

Brutoprijslijst Nederland

Prijzen 2021

Verwarming, klimaat, koeling,
watervoorziening en afvalwater

Pompen en systemen voor de particuliere
en commerciële gebouwentechneik





Kom meer te weten op
www.wilo.com/nl/nl/

Maximale bedrijfsveiligheid bij minimaal onderhoud.

Het scheidingsysteem voor vaste stoffen voor de waterafvoer.

Langdurige bedrijfsveiligheid, lange levensduur en onderhoudsvriendelijkheid gecombineerd in een compleet systeem: In het scheidingsysteem voor vaste stoffen wordt het afvalwater al voorgefilterd zodat grote vaste stoffen niet eens door de pomp gaan, maar meteen uit het scheidingsreservoir worden gehaald en in de persbuisleiding worden geduwd. De norm voor rentabiliteit en comfort van Wilo. **Wilo - meer dan alleen pompen.**



Wilo-EMUport CORE, de verstoppingsvrije

- Scheidingsysteem voor vaste stoffen met maximale bedrijfsveiligheid door het voorfilteren van het afvalwater
- Kan worden geïnstalleerd in het gebouw of in kleine putten vanaf 150 cm diameter
- Lange levensduur en corrosiebestendig door het gebruik van PE- en PUR-materiaal
- Onderhoudsvriendelijk dankzij droge opstelling en gemakkelijke toegang van buitenaf
- Systeem voor montage achteraf om oude pompstations op een rendabele manier te saneren

Overzicht

Algemene opmerkingen

Kortinggroepen en leverbaarheid	12
Algemene opmerkingen en afkortingen	13
Toepassingsgebieden	17



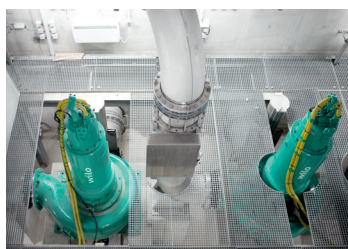
Artikelgroep: Verwarming, klimaat, koeling

Verwarming, klimaat, koeling	21
Tapwater	243
Systemen	272
Toebehoren	283



Artikelgroep: Watervoorziening

Regenwaterhergebruik	327
Huishoudelijke watervoorziening	340
Drukverhoging	376
Ongezuiverd water/bronwater	531



Artikelgroep: Vuil- en afvalwater

Ontwatering, hoogwaterbescherming	599
Opslag en transport van afvalwater	728

Wilo-Service

801

Verwarming, klimaat, koeling

Natloper hoogrendementpompen

Enkelpompen	Wilo-Stratos PICO	21
	Wilo-Yonos PICO	24
	Wilo-Varios PICO-STG	27
Dubbelpompen	Wilo-Yonos PICO-D	30
Enkelpompen	Wilo-Yonos ECO...-BMS	32
	Wilo-Stratos MAXO	34
Dubbelpompen	Wilo-Stratos MAXO-D	46
Enkelpompen	Wilo-Yonos MAXO	55
Dubbelpompen	Wilo-Yonos MAXO-D	63

Droogloper hoogrendementpompen

Enkelpompen	Wilo-Stratos GIGA	68
Dubbelpompen	Wilo-Stratos GIGA-D	76
Enkelpompen	Wilo-Stratos GIGA B	88

Energiebesparende pompen

Enkelpompen	Wilo-VeroLine-IP-E	98
Dubbelpompen	Wilo-VeroTwin-DP-E	104
Enkelpompen	Wilo-CronoLine-IL-E	111
Dubbelpompen	Wilo-CronoTwin-DL-E	120
Enkelpompen	Wilo-CronoBloc-BL-E	132

Standaardpompen

Enkelpompen	Wilo-VeroLine-IPL	143
Dubbelpompen	Wilo-VeroTwin-DPL	152
Enkelpompen	Wilo-CronoLine-IL	163
Dubbelpompen	Wilo-CronoTwin-DL	186
Enkelpompen	Wilo-VeroLine-IPH-W	203
	Wilo-VeroLine-IPH-O	206

Verwarming, klimaat, koeling

Blokpompen

Enkelpompen	Wilo-BAC	209
	Wilo-CronoBloc-BL	212

Normpompen

Enkelpompen	Wilo-Atmos GIGA-N	237
	Wilo-CronoNorm-NLG	239
	Wilo-VeroNorm NPG	240
	Wilo-SCP	241
	Wilo-Atmos TERA-SCH	242

Warm tapwater		
Natloper hoogrendementpompen		
Enkelpompen	Wilco-Star-Z NOVA	243
	Wilco-Stratos PICO-Z	246
	Wilco-Stratos MAXO-Z	248
	Wilco-Yonos MAXO-Z	254
Natloper standaardpompen		
Enkelpompen	Wilco-Star-Z	258
Dubbelpompen	Wilco-Star-ZD	261
Enkelpompen	Wilco-TOP-Z	263
Droogloper speciale pompen		
Enkelpompen	Wilco-VeroLine-IP-Z	270
Systemen		
Systemen		
	Wilco-SiFlux	272
	Wilco-Plavis 011-C	273
	Wilco-Plavis 013-C	275
	Wilco-Plavis 015-C	277
	Wilco-SiClean	279
	Wilco-SiClean Comfort	280
	Wilco-WEH	281
	Wilco-WEV	282
Toebehoren		
Toebehoren		
	Mechanische toebehoren	283
	Elektrisch toebehoren	302
	Wilco-CC-HVAC-installatie	302
	Wilco-CCe-HVAC installatie	303
	Wilco-SCe-HVAC system	304
	Wilco-SC/SC-FC-HVAC system	305
	Wilco-EFC	306
	Service/inbedrijfname	801

Regenwaterhergebruik

Installaties met systeemscheiding

Wilo-RAIN1	327
Wilo-RAIN3	329
Wilo-RainSystem AF 150	332
Wilo-RainSystem AF 400	335

Toebehoren

Toebehoren regenwaterhergebruik	338
---------------------------------	-----

Huishoudelijke watervoorziening

Zelfaanzuigende pompen en installaties

Wilo-Jet WJ	340
Wilo-Jet FWJ	343
Wilo-Jet HWJ	345
Wilo-HiMulti 3	348
Wilo-HiMulti 3 H	351
Wilo-HiMulti 3 C	356

Normaalzuigende pompen en installaties

Wilo-EMHIL	360
Wilo-ElectronicControl	364
Wilo-Sub TWI 5/TWI 5-SE	366
Wilo-Sub TWI 5-SE Plug & Pump	371

Toebehoren

Toebehoren huishoudelijke watervoorziening	373
--	-----

Drukverhoging

Enkelpompen

Wilo-Helix EXCEL	376
Wilo-Helix VE	391
Wilo-Helix V	421
Wilo-Helix FIRST V	442
Wilo-Multivert MVI	457
Wilo-Economy MHIE	461
Wilo-Multivert MWISE	466
Wilo-Medana CH1-L	469
Wilo-Medana CH1-LC	473
Wilo-Zeox FIRST	477

Toebehoren

Toebehoren drukverhoging	478
--------------------------	-----

Enkelpompsinstallatie

Wilo-SiBoost Smart 1 Helix VE	482
Wilo-SiBoost Smart 1 MWISE	484
Wilo-Comfort-Vario COR-1 MHIE...-GE	486
Wilo-Comfort-Vario COR/T-1 Helix VE...-GE	487
Wilo-Economy CO-1 Helix V.../CE+	488
Wilo-Economy CO/T-1 Helix V	489
Wilo-Economy CO-1 MWISE.../ER	490
Wilo-Isar MODH1-1	491

Meerpompsinstallatie

toerengeregeld	Wilo-Economy Booster 2-2/2-4	492
	Wilo-SiBoost Smart Helix EXCEL	493
	Wilo-SiBoost Smart Helix VE	495
	Wilo-SiBoost Smart MWISE	497
toerengeregelde-pompen resp. basislastpomp	Wilo-Comfort COR Helix VE.../CCe	499
	Wilo-Comfort-Vario COR MWISE.../SCe	501
	Wilo-Comfort-Vario COR MHIE.../ECe	502
	Wilo-Comfort-Vario COR MHIE.../MS	504
	Wilo-SiBoost Smart (FC) Helix V	505
	Wilo-Comfort CO-/COR-Helix V.../CC	507
	Wilo-Economy CO-Helix V.../CE	509
	Wilo-Comfort CO-/COR-MVI.../CC	511
	Wilo-Comfort-N CO-/COR-MWISE.../CC	513

Bluswatervoorziening

Wilo-SiFire EN	515
Wilo-SiFire Easy	517
Wilo-SiFire FIRST	518

Toebehoren

Toebehoren drukverhoging installaties	519
---------------------------------------	-----

Ongezuiverd water/bronwater**Enkelpompen**

Wilo-Actun OPTI-MS	531
Wilo-Actun OPTI-QS	534
Wilo-Sub TWU 3	537
Wilo-Sub TWU 3 HS	540
Wilo-Sub TWU 4	544
Wilo-Sub TWU 4-...-GT	549
Wilo-Sub TWU 4-QC	553
Wilo-Sub TWI 4	558
Wilo-Sub TWI 6	568
Wilo-Sub TWI 8	577
Wilo-Sub TWI 10	582

Pompsystemen

Wilo-Sub TWU 3 Plug & Pump	584
Wilo-Sub TWU 4 Plug & Pump	587

Toebehoren

Toebehoren ongezuiverd water/bronwater	590
--	-----

Ontwatering, hoogwaterbescherming**Zelfaanzuigende vuilwaterpompen**

Wilo-Drain LP	599
Wilo-Drain LPC	603

Vuilwaterpompen voor heet water

Wilo-Drain VC	608
---------------	-----

Dompelpompen voor vuilwater

Wilo-Drain TMT	611
Wilo-Drain TM/TMW/TMR 32	615
Wilo-Drain TS/TSW 32	619
Wilo-EMU KS	622
Wilo-Padus UNI	632
Wilo-Padus PRO	640

Afvalwaterdompelpompen met snij inrichting

Wilo-Rexa CUT	647
Wilo-Drain MTC	656

Afvalwaterdompelpompen

Wilo-Rexa MINI3	664
Wilo-Rexa UNI	668
Wilo-Rexa FIT	678
Wilo-Rexa PRO	694
Wilo-RexaBloc RE	711
Wilo-EMU FA	717

Opslag en transport van afvalwater

Opvoerinstallaties voor vuilwater

Wilo-HiDrainlift 3	728
Wilo-DrainLift Box	731

Afvalwateropvoerinstallatie

Wilo-HiSewlift 3	735
Wilo-DrainLift SANI-S	738
Wilo-DrainLift SANI-M	743
Wilo-DrainLift SANI-L	749
Wilo-DrainLift SANI-XL	755
Wilo-DrainLift XXL	761
Wilo-EMUport CORE	765

Schachtpompstation

Wilo-Port 600	768
Wilo-Port 800	774
Wilo-DrainLift WS 1100	779

Toebehoren

Elektrisch toebehoren	787
Mechanisch toebehoren	794

Verwarming, klimaat, koeling

Verwarming, klimaat, koeling	21
Tapwater	243
Systemen	272
Toebehoren	283

Prijsgroepencode	
	Beschrijving
PG1	Kleine natloper-circulatiepompen (schroefdraadaansluiting)
PG2	Grote natloper-circulatiepompen (draad-/flensverbinding)
PG3	Droogloperpompen in inline- en blokconstructie
PG4	Normpompen
PG5	Pompen en systemen voor huishoudelijke watervoorziening en regenwaterhergebruik
PG6	Hogedrukpompen en drukverhogingsinstallaties, installaties voor regenwaterhergebruik, bluswatervoorziening
PG7	Kleine vuilwater-/afvalwaterpompen en opvoerinstallaties
PG8	Grote vuilwater/afvalwaterpompen en opvoerinstallaties
PG9	Dompelmotor-roerwerken, recirculatiepompen en ventilatiesystemen
PG10	Droogloperpompen met axiaal gedeeld pomphuis
PG11	Buispompen met ondergedompelde axiale of halfaxiale hydraulica
PG12	Procespompen
PG13	Brandblusinstallaties
PG14	Toebehoren (mechanisch/elektrisch), schakel-, activerings- en regelapparatuur, pompenmanagement
PG15	Reserveonderdelen (behalve reservemotoren RMOT)
PG16	Service en inbedrijfname, verleende diensten
PG17	Wilo-Stratos MAXO
PG18	Overig

Leveringscode	
	Beschrijving
L	Normaal uit voorraad leverbaar
C	Componenten op voorraad, ordergebonden productie ca. 2 weken
K	Componenten op voorraad, ordergebonden productie ca. 4 weken
A	Levertijd op aanvraag
☎	Prijs op aanvraag






Met het verschijnen van deze prijslijst verliezen alle andere prijsdocumenten hun geldigheid.

Alle productafbeeldingen zijn symbolische weergaven voor de betreffende serie.

Artikelnummers zijn dikgedrukt

Deze producten werden gewijzigd of zijn nieuw.

Afkortingen	Beschrijving
1~	1-fase wisselstroom
3~	3-fase draaistroom
BACnet	Internationaal genormeerde, firmaneutrale standaard voor de datacommunicatie in systemen van het gebouwbeheersysteem (ISO 16484-5).
blsf	Blokkeerstroombestendig, geen motorbeveiliging nodig
CAN	CAN (Controller Area Network) – Multimaster-bussysteem, waarin meerdere CAN-toestellen met gelijke bevoegdheden via een 2-draads bus in zeer korte cyclustijden met elkaar kunnen communiceren. De CAN-bus van Wilo gebruikt de leveranciersafhankelijke CANopen-standaard (50325-4)
IF	Communication Interface
DM	Draaistroommotor, 3~, L1/L2/L3/PE
DN	Nominale diameter van de flensverbinding
Δp	Verschuldruk
$\Delta p-c$	Regelingsmodus voor constante verschuldruk
$\Delta p-T$	Regelingsmodus voor verschuldrukregeling afhankelijk van de vloeistoftemperatuur
$\Delta p-v$	Regelingsmodus voor variabele verschuldruk
ΔT	Regelingsmodus voor verschiltemperatuur
EBM	Enkelbedrijfsmelding
ECM technology	Elektronisch gecommuteerde motor met vernieuwde kapseling van de natte ruimte, nieuw ontwikkeld aandrijfconcept voor natlopende hoogrendementpompen
EEl	Energie-efficiëntie-index (conform verordening (EU) 641/2009 en 622/2012 Natloper-circulatiepompen bij ErP-richtlijn 2009/125/EG)
EM	Wisselstroommotor, 1~, L/N/PE
EnEV	Energiebesparingsverordening
ErP	staat voor energy-related products. ErP-richtlijn 2009/125/EG betreffende de totstandbrenging van een kader voor het vaststellen van eisen inzake ecologisch ontwerp voor energieverbruikende producten. Vroeger eco-designrichtlijn (EuP-richtlijn 2005/32/EG).
ESM	Enkelstoringsmelding
Ext. Off	Besturingsingang "Voorrang Uit"
Ext. Min	Besturingsingang "voorrang Min", bijv. voor nachtverlaging (automatische verlagingfunctie)
FI	Lekstroom-veiligheidsschakelaar
BA	Gebouwbeheersysteem
GRD/GLRD	Mechanische afdichting
$^{\circ}dH$	Graden Duitse hardheid: een vroeger gebruikelijke eenheid om de waterhardheid uit te drukken. Wordt na invoering van de SI-eenheid mmol/l niet meer gebruikt. Omrekening: Omrekening $1^{\circ}dH = 0,1783 \text{ mmol/l}$
H, Hmax	Opvoerhoogte
IF	Interface
Int. MS	Interne motorbeveiliging: pompen met interne beveiliging tegen ontoelaatbaar hoge wikkelingtemperatuur
IR	Infrarood-interface
KDS	condensator
KLF	PTC-voeler
Cataphoretic coating	Kathodische elektro-dompellaklaag (cataforese coating): laklaag met hoog hechtvermogen voor langdurige corrosiebescherming
KTW	Goedkeuring voor producten met kunststof, bij toepassingen in drinkwaterinstallaties
LON	Local Operating Network (open, gestandaardiseerd gegevensbussysteem in LON-Works-netwerken)
MEI	Minimale efficiëntie-index (conform verordening (EU) 547/2012 Waterpompen bij ErP-richtlijn 2009/125/EG)
Modbus	Communicatieprotocol gebaseerd op een master/slave-architectuur. Als overdrachtsmedia worden Ethernet en RS485 gebruikt. Breed toegepast in industriële en gebouwbeheersystemen.
mmol/l	Millimol per liter: SI-eenheid voor het beoordelen van de waterhardheid (totale hardheid resp. gehalte van aardalkali-ionen)
MOT	Motormodule (aandrijfmotor + waaier + klemmenkast/elektronicamodule) ter vervanging
P1	Opgenomen vermogen (toegevoerd vermogen uit het stroomnet)
P2	Rated power

Afkortingen	
	Beschrijving
PELV	Protective Extra Low Voltage: PELV (lage veiligheidsspanning, vroeger lage functiespanning met veilige scheiding) biedt, net als zwakstroom, bijzonder goede bescherming tegen elektrische schokken. De spanning is zo laag dat elektrische stromen door het lichaam normaal zonder gevolgen blijven. Actieve delen en de kast van de apparatuur moeten echter in tegenstelling tot zwakstroom worden geaard en met de aardleiding zijn verbonden.
PLR	Pomphoofdcomputer, Wilo-specifieke gegevensinterface
Q (=V)	Debiet
RMOT	Reservemotor (aandrijfmotor + waaier + klemmenkast/elektronicamodule) ter vervanging
SELV	Safety Extra Low Voltage: SELV, zwakstroom (vroeger lage veiligheidsspanning) is een lage elektrische spanning, die op grond van de geringe hoogte en isolatie bijzonder goede bescherming biedt tegen elektrische schokken in vergelijking tot stroomkringen met een hogere spanning. De spanning is zo laag dat elektrische stromen door het lichaam normaal zonder gevolgen blijven.
SBM	Bedrijfsmelding resp. verzamelbedrijfsmelding
SSM	Storingsmelding resp. verzamelstoringsmelding
Control input, 0 - 10 V	Analoge ingang voor externe aansturing van functies
TrinkwV 2001	Verordening voor de kwaliteit van water voor menselijk gebruik (Duitse drinkwaterverordening TrinkwV 2001)
VDI 2035	VDI-richtlijn ter voorkoming van schade aan warmwaterverwarmingsinstallaties
Wilo-Control	Gebouwbeheersysteem met pompen en toebehoren
WRAS	Water Regulations Advisory Scheme (drinkwatercertificering voor Groot-Brittannië en Noord-Ierland)
WSK	Wikkelingsveiligheidscontact (in de motor voor de bewaking van de wikkelingstemperatuur, volledige motorbeveiliging door extra schakelapparatuur)
	Bedrijfsituatie van dubbelpompen: Enkelbedrijf van de relevante bedrijfspomp
	Bedrijfsituatie van dubbelpompen: Parallel bedrijf van beide pompen
	Aantal polen van elektrische motoren: 2-polige motor = ca. 2900 tpm bij 50 Hz
	Aantal polen van elektrische motoren: 4-polige motor = ca. 1450 tpm bij 50 Hz
	Aantal polen van elektrische motoren: 6-polige motor = ca. 950 tpm bij 50 Hz

Afkortingen	
	Beschrijving
1.4021	Chroomstaal X20Cr13
1.4031	Chrome steel X39Cr13
1.4034	Chroomstaal X46Cr13
1.4057	Chroomstaal X17CrNi16-2
1.4122	Chroomstaal X39CrMo17-1
1.4301	Chroomnikkelstaal X5CrNi18-10
1.4305	Chroomnikkelstaal X8CrNiS18-9
1.4306	Chroomnikkelstaal X2CrNi19-11
1.4307	Chroomnikkelstaal X2CrNi18-9
1.4401	Chroomnikkelmolybdeenstaal X5CrNiMo17-12-2
1.4408	Chroomnikkelmolybdeenstaal GX5CrNiMo19-11-2
1.4409	Chroomnikkelmolybdeenstaal X2CrNiMo19-11-2
1.4462	Chroomnikkelmolybdeenstaal X2CrNiMoN22-5-3
1.4541	Chroomnikkelstaal met titaniumtoevoeging X6CrNiTi18-104
1.4542	Chroomnikkelstaal met koper- en niobiumtoevoeging X5CrNiCuNb16-4
1.4571	Chroomnikkelstaal met titaniumtoevoeging X6CrNiMoTi17-12-2
Abrasite	Hard gietijzer voor gebruik met schurende vloeistoffen
Al	Lichtmetalen materiaal (aluminium)
Ceram	Coating met hoog hechtvermogen voor langdurige corrosiebescherming
Composite	Hoogvast kunststofmateriaal
EN-GJL	Gietijzer met lamellair grafiet (gietijzer). Voor de toepassing van gietijzer in een drinkwaterinstallatie moeten de drinkwaterverordening 98/83/EG en bijbehorende erkende regels van de techniek in acht worden genomen!

Afkortingen	Beschrijving
EN-GJS	Gietijzer met kogelgrafiet (nodulair gietijzer). Voor de toepassing van nodulair gietijzer in een drinkwaterinstallatie moeten de drinkwaterverordening 98/83/EG en bijbehorende erkende regels van de techniek in acht worden genomen!
G-CuSn10	Zinkvrij brons
GfK	Glasvezelkunststof
GG	Zie EN-GJL
GJMW	Speciale gietmethode: wit gietijzer (vroeger GTW)
GGG	Zie EN-GJS
Inox	Roestvrij staal
NiAl-Bz	Nikkelaluminiumbrons
PPO	Handelsnaam: Noryl, glasvezelversterkte kunststof
PP-GF30	Polypropyleen, versterkt met 30% glasvezel
PUR	Polyurethaan
RG	Uitvoering in brons
SiC	Siliciumcarbide
St	staal
V2A	Materiaalgroep, bijv. 1.4301, 1.4306
V4A	Materiaalgroep, bijv. 1.4404, 1.4571

Slijtage

Pompen of pomponderdelen zijn, volgens de stand van de techniek, onderhevig aan slijtage (DIN 31051/DIN-EN 13306). Dit kan afhankelijk van de bedrijfsomstandigheden (temperatuur, druk, toerental, waterkwaliteit) en inbouw- resp. gebruikssituatie verschillend zijn en ertoe leiden dat de genoemde producten resp. componenten inclusief de elektrische delen/elektronica op willekeurige tijdstippen kunnen uitvallen.

Aan slijtage onderhevige onderdelen zijn alle draaiende resp. dynamisch belaste onderdelen inclusief spanningsbelaste elektronische componenten, met name:

- Pakkingen (incl. mechanische afdichting), dichtingsring
- Stopbussen
- Lager en as
- Waaier en pompdeel
- Loop- en slijtring
- Slijtring/slijtplaat
- Snij-inrichting
- condensator
- Relais/contactverbreker/schakelaar
- Elektronische schakelingen, halfgeleider-elementen etc.

Bij pompen en stromingsmachines (zoals dompelmotor-roerwerken en recirculatiepompen), evenals de componenten ervan met coating (cataforese-, 2K- of Ceramcoating) is deze door de slijpende inhoudsstoffen van het vloeistof aan een permanente slijtage blootgesteld. Bij deze aggregaten behoort daarom ook de coating tot de slijtdelen!

Een natuurlijke slijtage of een natuurlijke kwaliteitsvermindering kan niet worden beschouwd als een gebrek.

Afvoeren

Door onze producten op de voorgeschreven wijze af te voeren en correct te recyclen, worden milieuschade en persoonlijke gezondheidsrisico's voorkomen. Let ook op de inbouw- en bedieningsvoorschriften. Voor meer informatie over recycling bij Wilo, ga naar www.wilo.com/recycling

Informatie over de gevaren bij het omgaan met permanent magnetische motoren in hoogrendementpompen

In het binnenste van de motoren van de nat- en droogloperpompen is er altijd een sterk magneetveld aanwezig dat bij een ondeskundige demontage letsel en materiële schade kan veroorzaken.

Gemonteerde sterk magnetische componenten kunnen bij demontage levensgevaarlijk zijn voor personen met medische implantaten.

De motorcomponenten mogen daarom uitsluitend door geautoriseerd vakkundig personeel worden gedemonteerd.

De aanwijzingen en veiligheidsvoorschriften in de inbouw- en bedieningsvoorschriften van de desbetreffende pomp moeten onvoorwaardelijk in acht worden genomen.

In gemonteerde toestand wordt het magneetveld van de rotor in de ijzeren kring van de motor geleid. Daardoor kan er buiten de machine geen voor de gezondheid nadelig magneetveld worden waargenomen.

Let op

Op grond van de Energiebesparings-Verordening EnEV moeten vanaf 1-2-2002 verwarmingspompen bij een ketelvermogen van 25 kW en hoger worden uitgerust met schakeltoestellen voor een automatische vermogensregeling of moeten er elektronisch geregelde pompen gebruikt worden.

Op grond van de TrinkwV 2001 en DIN 50930-6 mogen in tapwatercirculatiesystemen uitsluitend circulatiepompen met corrosiebestendige pomphuizen van roestvrij staal of brons (CC 499K) worden gebruikt.

Wat regelt de EnEV 2014?

De Duitse energiebesparingsverordening (Energie-Einsparverordnung) van 2014 schrijft verschillende bouwtechnische standaardeisen voor een efficiënt energieverbruik in gebouwen voor. De verordening moet onder andere ertoe bijdragen dat alle gebouwen in 2050 vrijwel klimaatneutraal zijn.

De verordening regelt onder andere het volgende:

- sinds 1-2-2002 moeten verwarmingspompen met een ketelvermogen van 25 kW en hoger worden uitgerust met schakeltoestellen voor een automatische vermogensregeling of moeten er elektronisch geregelde pompen worden gebruikt.
- In centrale verwarming met meer dan 25 kW nominaal vermogen moeten de circulatiepompen van de verwarmingscircuits bij montage en vervanging zo zijn uitgerust, dat het elektrisch opgenomen vermogen automatisch in minimaal drie trappen wordt aangepast aan de capaciteitsbehoefte, voor zover dit geen veiligheidstechnische bezwaren voor de warmte-opwekker oplevert.
- Circulatiepompen in warmwaterinstallaties moeten zijn uitgerust met een automatische in- en uitschakeling.
- Wanneer in een gebouw de warmteverdelings- of warmwaterleidingen of armaturen worden gemonteerd of vervangen, dan moeten deze conform de EnEV-eisen worden geïsoleerd.

Wat regelt de Duitse drinkwaterverordening (TrinkwV) 2001?

De TrinkwV 2001 is de verordening betreffende de kwaliteit van water voor gebruik door mensen.

De verordening regelt onder andere dat in drinkwatercirculatiesystemen uitsluitend circulatiepompen met corrosiebestendige pomphuizen van roestvrij staal of brons (CC 499K) mogen worden gebruikt.

Pompvervanging

Uitgebreide informatie over het thema “Vervangen van verwarmingspompen” vindt u in de actuele Wilo-omwisseltabel voor verwarmingspompen.

Wilo – Algemene leverings- en prestatievoorwaarden

De actueel geldende algemene verkoop-, leverings-, betalings- en garantievoorwaarden staan online op www.wilo.com/nl/nl

Informatie over de ErP-richtlijn

De ErP-richtlijn, ook wel bekend als de ecodesign-richtlijn is een kaderrichtlijn met principiële eisen aan het ecologisch ontwerp van producten. Specifieke verordeningen voor productcategorieën in het kader van deze richtlijn betreffen o.a. ook circulatiepompen als natlopers, elektrische motoren van droogloperpompen en de droogloperpompen zelf.

Alle aanvullende informatie over de richtlijn en de gevolgen ervan voor natloper- en droogloperpompen vindt u op de website van Wilo op de pagina www.wilo.com/erp-ready

Symbolen - Toepassingsgebieden	
	Verwarming
	Tapwater
	Klimaat
	Regenwater
	Ongezuiverd water/bronwater
	Waterbehandeling
	Distributie en drukverhoging

Symbolen - Toepassingsgebieden	
	Recreatie
	Irrigatie
	Bluswatervoorziening
	Afvalwater
	Ontwatering/overstromingsbewaking
	Opslag en transport van afvalwater
	Afvalwaterbehandeling

Variantcode	Beschrijving
S1	Q1Q1X4GG voor water-glycol-mengsels bij volgende samenstellingen: Glycolgehalte 20 tot 40 vol.-% en bedrijfstemperatuur van 40 °C tot 120 °C of glycolgehalte >40 tot 50 vol.-% en bedrijfstemperatuur -20 °C tot 120 °C
S2	AQ1VGG water-olie-emulsies en water met oliebestanddelen tot 90 °C
H1	EN-GJS-400-18-LT (vroeger GGG 40.3) (gietijzer van koolstofgrafiet resp. nodulair gietijzer)
H4	Combiflens PN 6/PN 10 voor IPL; enkel voor IPL 40, IPL 50 (1450 tpm), IPL 40, IPL 50, IPL 65 (2900 tpm)
H5	Max. werkdruk PN 16 (bij IPL/DPL en IP-E/DP-E)
N	Uitvoering N met IEC normmotor (enkel IPL/DPL)
K3	Geïntegreerde PTC-voeler (3 stuks, schakelapparatuur als toebehoren)
L1	Waaier van brons RG = G-CuSn10
L4	Waaier van roestvrij staal 1.4408
R1	Elektronisch geregelde pomp zonder sensor (DDG)

Pompbesturing/-regeling

Bij bedrijf van de Wilo-pompen met besturingseenheden of moduletoebehoren moeten de elektrische bedrijfsomstandigheden conform VDE 0160 worden aangehouden. Bij bedrijf van nat- en droogloperpompen met niet door Wilo geleverde frequentie-omvormers moeten uitgangsfilters voor ruisonderdrukking op de motor en ter voorkoming van schadelijke spanningspieken worden gebruikt en moeten de volgende grenswaarden worden aangehouden:

- Natloperpompen met $P2 \leq 2,2$ kW en droogloperpompen met $P2 \leq 1,1$ kW spanningstoename snelheid $du/dt < 500$ V/ μ s spanningspieken $\hat{u} < 650$ V. Bij natlopermotoren worden ter vermindering van het geluid sinusfilters (LC-filters) in plaats van du/dt -filters (RC-filters) geadviseerd.
- Droogloperpompen met $P2 > 1,1$ kW, Spanningstoename snelheid $du/dt < 500$ V/ μ s, Spanningspieken $\hat{u} < 850$ V

Informatie-afbeelding

Sustainability strategy

WATER	ENERGIE EN UITSTOOT	MATERIAAL EN AFVAL	MEDEWERKERS EN MAATSCHAPPIJ
We geven 100 miljoen mensen een betere toegang tot schoon water.	We verminderen CO ₂ -uitstoot met 50 miljoen ton .	Wij reduceren het verbruik van grondstoffen met 250 ton .	We handelen verantwoordelijk ten opzichte van medewerkers en de maatschappij.
Vergroting van het aanbod van innovatieve wateroplossingen: jaarlijks groeipercentage 7,5 % .	Energiebesparing dankzij hoogrendementpompen: 1,8 TWh jaarlijks.	Verhoging van het aantal hergebruikte onderdelen: 30.000 artikelen per jaar.	Bevordering van onderwijs-programma's: 20 nieuwe opleidingscentra.
Uitbreiding van het aanbod aan Smart Water-installaties: jaarlijks groeipercentage 35 % .	Vergroting van het aantal Energy Solutions-projecten: 10.000 projecten per jaar.	Vermindering van het materiaalverbruik: 12 ton koper per jaar.	Waarborgen van de sociale compliance: 90 % opleidingsdekking.
Uitbreiding van strategische partnerschappen.	Uitbreiding van het aanbod aan Smart Products: jaarlijks groeipercentage 15 % .	Verhoogde toepassing van recyclebare verpakkingen: 100 % .	Effectieve ontwikkelings-programma's: 70 % intern opgeleide leidinggevenden.
Vermindering van drinkwaterverbruik bij Wilo-locaties: 20 % .	Verlaging van CO ₂ -uitstoot bij Wilo-locaties: klimaatneutrale productie .	Verhoging van het recyclingpercentage bij Wilo-locaties: 90 % .	Versterking van de diversiteitscultuur: 20 % vrouwen in leidinggevende posities.
			Waarborgen van een veilige werkomgeving: 0 ongelukken.

Wilo staat voor klimaatbescherming

De maatschappelijk-politieke discussie over het wereldwijde milieu- en klimaatbeleid is duidelijk in een stroomversnelling geraakt en is terecht een van de belangrijkste onderwerpen van onze tijd geworden op alle economische, politieke en maatschappelijke niveaus. De gevolgen van klimaatverandering worden wereldwijd steeds duidelijker en tastbaarder. Duidelijk is: het wereldklimaat heeft behoefte aan leiders en pioniers.

Daarom is duurzaamheid verankerd in de bedrijfscultuur van Wilo. We zijn ervan overtuigd dat het werken met kostbare water- en energiebronnen fundamenteel duurzaam denken en handelen vereist.

De kern van onze duurzaamheidsstrategie is om meer mensen van schoon water te voorzien en tegelijkertijd onze ecologische voetafdruk te verkleinen.

Meer informatie over de duurzaamheidsrapportage van Wilo vindt u op www.wilo.com/sustainability-report

Energie en uitstoot:

Tot 2025 reduceren we de uitstoot van CO₂ met 50 miljoen ton.

Efficiënte technologie voor bescherming van het klimaat

Door verouderde technologie te vervangen door moderne hoogrendementpompen van de nieuwste generatie, wordt er een enorme energie- en CO₂-besparing bereikt.

Een groot deel van de pompen die tegenwoordig worden gebruikt, is verouderd en inefficiënt. Realistische schattingen gaan ervan uit dat pompen ongeveer 10% van de wereldwijd opgewekte stroom verbruiken. Op deze manier kan tot 246 TWh stroom worden bespaard voor toepassingen in verwarming, koeling en airconditioning. Dit staat gelijk aan de capaciteit van ongeveer 80 middelgrote kolencentrales die dan niet meer nodig zouden zijn. Hier leveren wij met onze producten en systeemoplossingen een belangrijke bijdragen aan het afremmen van klimaatverandering en het behalen van internationale klimaatbeschermingsdoelstellingen.

Naast hoogrendementpompen breiden we ons aanbod van slimme technologieën voortdurend uit en verhogen we het aantal Energy Solutions-projecten, zodat inefficiënte pompen systematisch vervangen kunnen worden door nieuwe, efficiënte exemplaren. Alleen samen met onze klanten kunnen wij het klimaat met succes beschermen.

Klimaatneutrale productielocaties

De industrie is met 21% van de globale uitstoot van broeikasgassen de derde grootste uitstoter ter wereld. In het kader van onze maatschappelijke verantwoordelijkheid hebben we ons naast onze producten ook ambitieuze doelen gesteld voor onze eigen processen en locaties. Vanaf 2025 wil Wilo zijn belangrijkste productielocaties wereldwijd CO₂-neutraal exploiteren.

Voor het doel van de CO₂-neutrale productie wordt in eerste instantie gekeken naar de Scope 1- en Scope 2-uitstoot. Dat betekent in feite de uitstoot die ontstaat uit de aankoop van elektriciteit en het verbruik van primaire energie op de locatie.

Eigen elektriciteitsproductie levert een belangrijke bijdrage aan de vermindering van het primaire energieverbruik. In 2019 hebben we dit aandeel kunnen verhogen dankzij een project in India. Op onze locatie in Kolhapur zijn 325 zonnepanelen geplaatst met een totaaloppervlak van 6.284 m². Als gevolg van het grote aantal zonne-uren is India een ideale locatie voor het opwekken van elektriciteit uit zonne-energie. Het maximale vermogen van de installatie bedraagt 401 kWp.

In 2019 bedroeg de CO₂-uitstoot van alle productielocaties gezamenlijk 16.383 ton. Dit houdt een vermindering in van 600 ton vergeleken met vorig jaar.

Materiaal en afval:

Tot 2025 verminderen we ons grondstoffenverbruik met 250 ton.

Vorig jaar heeft de Europese Commissie de European Green Deal voorgesteld. Naast klimaatbescherming is een ander doel het bevorderen van de circulaire economie. De zuinige omgang met grondstoffen en het hergebruik en recycling van materialen zijn bij Wilo altijd van grote betekenis geweest.

Recyclinggericht productontwerp

Wilo gaat uit van een holistische levenscyclus. Dit betekent dat onze aandacht niet alleen is gericht op het leveren van uitstekende producten aan onze klanten, maar dat wij ook nadenken over wat er met de producten gebeurt aan het einde van hun levensduur. De afvoer of het hergebruik van materialen en componenten is voor ons bijzonder belangrijk. Daarom worden gebruikte materialen en componenten, naast hun algemene impact op het milieu, streng gecontroleerd op herbruikbaarheid of geschiktheid voor recycling als deze niet meer in bedrijf zijn. Een Wilo-pomp kan voor vrijwel 100% worden gerecycled. Vrijwel de gehele pomp kan weer in de materiaalkringloop worden opgenomen.

Daarom willen wij u als klant vragen om het product weer aan ons terug te geven als het is afgeschreven en zo een actieve bijdrage te leveren aan het behoud van natuurlijke hulpbronnen. Is dit voor u niet mogelijk, breng het product dan naar een gecertificeerde onderneming ter recycling. Zonder u is ecologische en economische omgang met grondstoffen niet mogelijk.

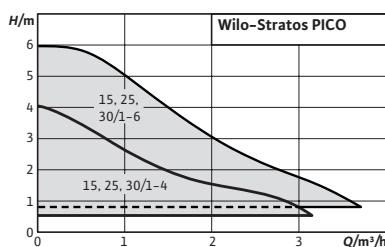
Meer informatie over het afvoeren van Wilo-producten vindt u op <https://wilo.com/en/Recycling.html>

Productverpakking

Een centraal aspect van onze duurzaamheidsstrategie is het milieuvriendelijk gebruik van verpakkingsmaterialen. Voor onze inbound en intralogistieke goederenstromen gebruiken wij vanaf 2025 uitsluitend herbruikbare verpakkingen. In 2018 zijn wij begonnen met de overstap naar modulaire afmetingssystemen om optimale benutting van de producten per pallet te garanderen. Sindsdien hebben we de modulaire verpakkingsvarianten naar een groot aantal van onze productseries kunnen uitbreiden. Het grote voordeel van onze modulaire verpakkingen is dat deze makkelijk stapelbaar zijn en zo de beschikbare transportcapaciteit optimaal benutten. Hierdoor zijn er aanzienlijk minder transporten nodig, waardoor ook weer CO₂ wordt bespaard. In de toekomst zullen herbruikbare verpakkingen ook in de outbound logistiek worden getest.

Efficiënt afvalbeheer op productielocaties

De omgang met natuurlijke hulpbronnen is niet alleen belangrijk bij onze producten en verpakkingen, maar ook op onze productielocaties. Daarom streven wij een groepsbreed recyclingpercentage van ten minste 90% na. Centrale maatregelen om dit doel te bereiken zijn het gebruik recycleerbare materialen en het consequent scheiden van alle afvalgrondstoffen.



Toebehoren	Pag.
Leidingmontage/ draadaansluiting	283
Leidingmontage/passtukken	285

Uitlopend programma

Wilo-Stratos PICO



Maximale efficiëntie en het hoogste bedieningscomfort. Dankzij het perfecte samenspel tussen de EC-motor, Dynamic Adapt en de nauwkeurige instelmogelijkheden bereikt de Wilo-Stratos PICO de maximale energie-efficiency. De intuïtieve bediening en het intuïtieve onderhoud in combinatie met automatische veiligheidsfuncties bieden een maximaal bedieningscomfort.

Bouwtype

Natloper-circulatiepomp met draadaansluiting, blokkeerstroombestendige EC-motor en geïntegreerde elektronische vermogensregeling.

Toepassing

Warmwaterverwarming van alle systemen, klimaattoepassingen, industriële circulatie-installaties.

Type-aanduiding

Voorbeeld:	Wilo-Stratos PICO 30/1-4
Stratos PICO	Hoogrendementspomp (pomp met draadkoppeling), elektronisch geregeld
30/	Nominale doorlaat aansluiting
1-4	Nominaal opvoerhoogtebereik [m]
130	Bouwlengte
N	Roestvrijstalen behuizing

Opties

- Uitvoering Stratos PICO...N met pomphuis van roestvrij staal voor de toepassing in vloerverwarming
- Uitvoeringen Stratos PICO...130 met korte bouwlengte 130 mm

De voordelen voor u

- Maximale energie-efficiency dankzij de combinatie van EC-motor, Dynamic Adapt en nauwkeurige instelmogelijkheden
- Hoge bedrijfsveiligheid door zelfbeschermingsprogramma's evenals automatische droogloopbeveiliging en automatische herinschakeling
- Intuïtief in te stellen en te onderhouden: de functies en modi die op het LC-display worden weergegeven, kunnen direct met de groene-knop-technologie worden geactiveerd
- Gemakkelijke bewaking van het actuele stroomverbruik, de actuele doorstroming en gecumuleerde kWh
- Eenvoudige en gereedschapsloze elektriciteitsaansluiting dankzij Wilo-Connector

Leveringsomvang

- Pomp
- Warmte-isolatie
- Wilo-Connector
- Afdichtingen
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

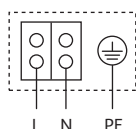
Let op

TÜV SÜD-certificaat kan worden geraadpleegd onder www.wilo.com/nl/nl

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)	
Verwarmingswater (volgens VDI 2035)	ja
Water/-glycolmengsel (max. 1:1; vanaf 20 % bijmenging moeten de capaciteitsgegevens worden gecontroleerd)	ja
Toegestane toepassingsgebied	
Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +25 °C T	+2...+110 °C
Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +40 °C T	+2...+95 °C
Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +60 °C T	+2...+70 °C
Maximale werkdruk PN	10 bar

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	1~230 V, 50/60 Hz
Motorgegevens	
Motorbeveiliging	geen
Elektromagnetische compatibiliteit	EN 61800-3
Storingsuitzending	EN 61000-6-3
Stoorvastheid	EN 61000-6-2
Toerentalregeling	Frequentie-omvormer
Beschermingsklasse	IPX4D
Isolatieklasse	F

Elektrisch aansluitschema



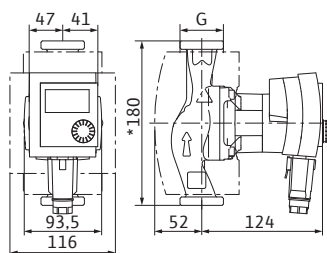
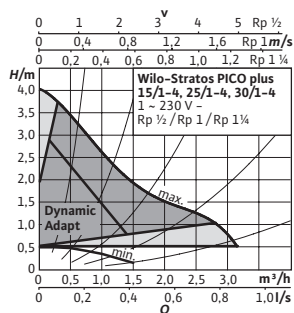
Blokkeerstroombestendige motor
Wisselstroommotor (EM) 2-polig - 1~230 V, 50 Hz

Prijsgroep : PG1

Bestelinformatie										
Type	Leidingaansluiting	Energie Efficiëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Aantal per pallet	Artikelnr.		
			L0 mm	p bar		m kg				EUR
Stratos PICO 15/1-4	G 1	0,17	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,1	146	4216610	L	459,-
Stratos PICO 15/1-6	G 1	0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,1	146	4216611	L	505,-
Stratos PICO 25/1-4	G 1½	0,16	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,3	146	4216612	L	402,-
Stratos PICO 25/1-4-130	G 1½	0,16	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,2	146	4216616	L	402,-
Stratos PICO 25/1-6	G 1½	0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,3	146	4216613	L	460,-
Stratos PICO 25/1-6-130	G 1½	0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,2	146	4216617	L	460,-
Stratos PICO 25/1-6-N	G 1½	0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,3	146	4216618	L	560,-
Stratos PICO 30/1-4	G 2	0,16	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,4	146	4216614	L	468,-
Stratos PICO 30/1-6	G 2	0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,4	146	4216615	L	509,-

Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.

Technische gegevens (type)

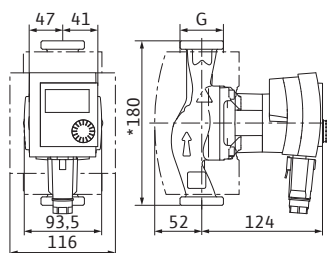
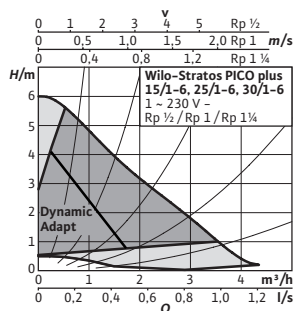


*Stratos PICO 15/... = 130 mm
Stratos PICO .. /...-130

Stratos PICO	15/1-4	25/1-4	30/1-4
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17	0,16	0,16
Leidingaan-sluiting	G 1	G 1½	G 2
Stroomingang max P_1	3 - 25 W	3 - 25 W	3 - 25 W
Nominale stroom I_N	0,26 A	0,26 A	0,26 A
Gewicht netto ca. m	1,7 kg	2 kg	2,1 kg

Zie voor de EEI-waarde ook het typeplaatje.

Technische gegevens (type)



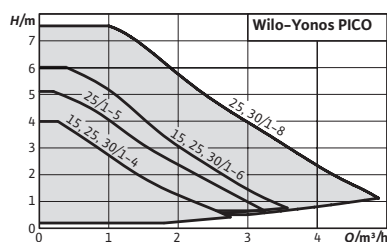
*Stratos PICO 15/... = 130 mm
Stratos PICO .. /...-130

Stratos PICO	15/1-6	25/1-6	30/1-6
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20	0,20	0,20
Leidingaan-sluiting	G 1	G 1½	G 2
Stroomingang max P_1	3 - 45 W	3 - 45 W	3 - 45 W
Nominale stroom I_N	0,44 A	0,44 A	0,44 A
Gewicht netto ca. m	1,7 kg	2 kg	2,1 kg

Zie voor de EEI-waarde ook het typeplaatje.

Toebehoren

Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
Haakse stekker	L-vormige stekker, met buiging naar links, met vast verbonden (ingegoten) 2 m aansluitkabel	4150229	L	PG14	35,-
Wilo-Connector	Wilo-Connector met 2 m aansluitkabel en Schuko-stekker	4200870	L	PG14	31,-
Warmte-isolatie-schaal	-	4206066	L	PG14	20,-

**Toebehoren**

Toebehoren	Pag.
Leidingmontage/ draadaansluiting	283
Leidingmontage/passtukken	285
Warmte-isolatie	300

Wilo-Yonos PICO



Nog meer comfort, nog minder stroomverbruik.

De nieuwe generatie van deze hoogrendementpomp voor verwarmings- en klimaatinstallaties in een- en tweezinswoningen wordt gekenmerkt door de groene bedienknop, nieuwe functies en een compactere constructie, waarmee maximaal comfort bij installatie, inbedrijfsname en onderhoud gegarandeerd worden. Het stroomverbruik is nog lager en altijd zichtbaar op het display.

Bouwtype

Natloper-circulatiepomp met draadaansluiting, blokkeerstroombestendige EC-motor en geïntegreerde elektronische vermogensregeling.

Toepassing

Warmwaterverwarming van alle systemen, klimaattoepassingen, industriële circulatie-systemen.

Type-aanduiding

Voorbeeld:	Wilo-Yonos PICO 30/1-4
Yonos PICO	Hoogrendementspomp (pomp met draadkoppeling), elektronisch geregeld
30/	Nominale aansluitgrootte
1-4	Nominaal opvoerhoogtebereik [m]
130	Bouwlengte

Opties

- Uitvoeringen Yonos PICO ...-130 met korte bouwlengte 130 mm

De voordelen voor u

- Maximaal bedieningscomfort dankzij de groene-knop-technologie met nieuwe, intelligente instellingen, intuïtieve gebruikersinterface en nieuwe functies
- Geoptimaliseerde energie-efficiency dankzij EC-motortechologie, instellingen met een nauwkeurigheid van 0,1 m en de weergave van het actuele stroomverbruik en de doorstroming
- Snelle en eenvoudige installatie en probleemloze vervanging dankzij de nieuwe, geoptimaliseerde constructie
- Eenvoudiger onderhoud en hogere bedrijfsveiligheid door de automatisch en handmatig geactiveerde herinschakeling of ontluchtingsfunctie
- Zeer hoge bedrijfs- en bedieningsveiligheid dankzij beproefde technologie

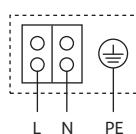
Leveringsomvang

- Pomp
- Wilo-Connector
- Afdichtingen
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)	
Verwarmingswater (volgens VDI 2035)	ja
Water/-glycolmengsel (max. 1:1; vanaf 20 % bijmenging moeten de capaciteitsgegevens worden gecontroleerd)	ja
Toegestane toepassingsgebied	
Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +25 °C T	-10...+110 °C
Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +40 °C T	-10...+95 °C
Maximale werkdruk PN	10 bar

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	1~230 V, 50/60 Hz
Motorgegevens	
Motorbeveiliging	geïntegreerd
Elektromagnetische compatibiliteit	EN 61800-3
Storingsuitzending	EN 61000-6-3
Stoorvastheid	EN 61000-6-2
Toerentalregeling	Frequentie-omvormer
Beschermingsklasse	IPX2D
Isolatieklasse	F

Elektrisch aansluitschema



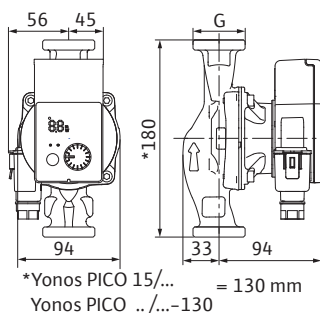
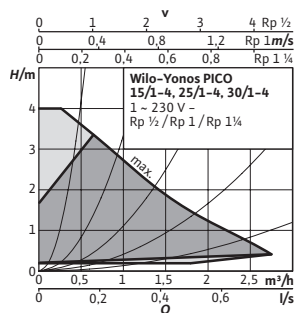
Blokkeerstroombestendige motor
Wisselstroommotor (EM) 2-polig - 1~230 V, 50 Hz

Prijsgroep : PG1

Bestelinformatie										
Type	Leidingaansluiting	Energie Efficiëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Aantal per pallet	Artikelnr.		
			L0 mm	p bar		m kg				EUR
Yonos PICO 15/1-4	G 1	0,18	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1,8	198	4215511	L	366,-
Yonos PICO 15/1-6	G 1	0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1,8	198	4215512	L	402,-
Yonos PICO 25/1-4	G 1½	0,18	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2	198	4215513	L	320,-
Yonos PICO 25/1-4-130	G 1½	0,18	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1,9	198	4215514	L	320,-
Yonos PICO 25/1-5-130	G 1½	0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1,9	198	4215522	L	338,-
Yonos PICO 25/1-6	G 1½	0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2	198	4215515	L	369,-
Yonos PICO 25/1-6-130	G 1½	0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1,9	198	4215516	L	369,-
Yonos PICO 25/1-8	G 1½	0,23	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,2	198	4215517	L	495,-
Yonos PICO 25/1-8-130	G 1½	0,23	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,1	198	4215518	L	495,-
Yonos PICO 30/1-4	G 2	0,18	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,2	198	4215519	L	371,-
Yonos PICO 30/1-6	G 2	0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,2	198	4215520	L	414,-
Yonos PICO 30/1-8	G 2	0,23	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,4	198	4215521	L	575,-

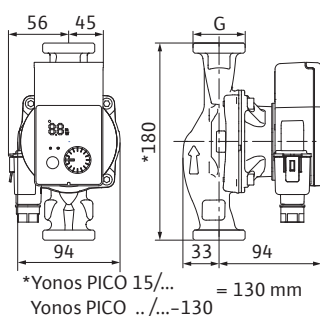
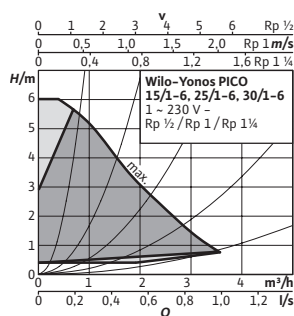
Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.

Technische gegevens (type)



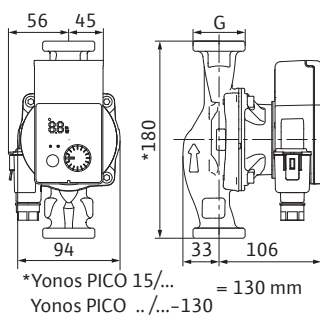
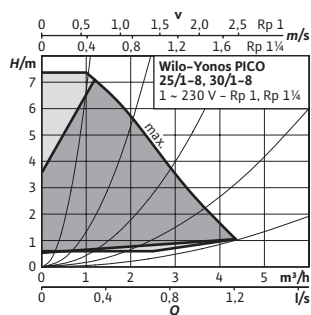
Yonos PICO	15/1-4	25/1-4	30/1-4
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,18	0,18	0,18
Leidingaansluiting	G 1	G 1½	G 2
Stroomingang max P_1	3 - 20 W	3 - 20 W	3 - 20 W
Nominale stroom I_N	0,26 A	0,26 A	0,26 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	1,6 kg	1,8 kg	1,9 kg

Technische gegevens (type)



Yonos PICO	15/1-6	25/1-6	30/1-6
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20	0,20	0,20
Leidingaansluiting	G 1	G 1½	G 2
Stroomingang max P_1	3 - 40 W	3 - 40 W	3 - 40 W
Nominale stroom I_N	0,44 A	0,44 A	0,44 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	1,6 kg	1,8 kg	1,9 kg

Technische gegevens (type)



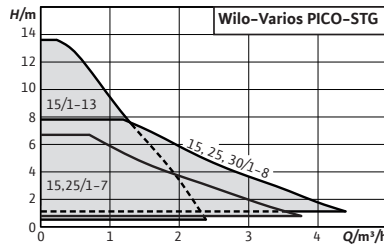
Yonos PICO	25/1-8	30/1-8
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,23	0,23
Leidingaansluiting	G 1½	G 2
Stroomingang max P_1	3 - 75 W	3 - 75 W
Nominale stroom I_N	0,7 A	0,7 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	2 kg	2,1 kg

Toebehoren

Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
Haakse stekker	L-vormige stekker, met buiging naar links, met vast verbonden (ingegoten) 2 m aansluitkabel	4150229	L	PG14	35,-
Wilo-Connector	Wilo-Connector met 2 m aansluitkabel en Schuko-stekker	4200870	L	PG14	31,-
Warmte-isolatieschaal	-	4206066	L	PG14	20,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren	Pag.
Leidingmontage/ draadaansluiting	283
Leidingmontage/passtukken	285
Warmte-isolatie	300



Wilo-Varios PICO-STG



De meest veelzijdige vervangende pomp ooit gemaakt. De Wilo-Varios PICO-STG is de universele vervangende oplossing op het gebied van verwarming, klimaatbeheersing en koeling voor een- en tweegezinwoningen. De pomp maakt een standaard en extern regelbedrijf mogelijk. Met behulp van de synchronisatie-assistent kunnen de instellingen van de vervangen pomp eenvoudig worden overgenomen.

Bouwtype

Natloper-circulatiepomp met draadaansluiting, blokkeerstroombestendige EC-motor en geïntegreerde elektronische vermogensregeling.

Toepassing

Warmwaterverwarmingen van alle systemen, klimaattoepassingen, industriële circulatie-systemen, primaire circuits in zonne-energie- en geothermische systemen.

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-Varios PICO-STG 25/1-8-130**
Varios PICO Hoogrendementspomp (pomp met draadkoppeling), elektronisch geregeld
-STG Compatibel met verwarmings-, zonne-energie- en geothermietoepassingen
25/ Nominale aansluitdiameter
1-8 Nominaal opvoerhoogtebereik [m]
130 Bouwlengte

Opties

- Uitvoeringen Varios PICO-STG ...-130 met korte bouwlengte 130 mm

De voordelen voor u

- De meest compatibele vervangingsoplossing voor tal van toepassingen nu ook voor zonne-energie en geothermie dankzij de compacte constructie, nieuwe regelingsmodi (zoals iPWM) en de synchronisatiefunctie
- Maximaal bedieningscomfort dankzij led-display en groene-knop-technologie met een druktoets voor regelbedrijf en een druktoets voor het voorinstellen van de pomp.
- Eenvoudige installatie dankzij een compacte constructie, aanpasbare elektrische aansluitingen en onderhoudsfuncties zoals ontluifting
- Zeer hoge bedrijfs- en bedieningsveiligheid dankzij beproefde technologie

Leveringsomvang

- Pomp
- Kabel met 3-polige pompstekker en Wilo-Connector-aansluiting
- Wilo-Connector
- Afdichtingen
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Let op

Bidirectionele iPWM-besturingskabel is niet bij de leveringsomvang inbegrepen; alleen verkrijgbaar als toebehoren

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)	
Verwarmingswater (volgens VDI 2035)	ja
Toegestane toepassingsgebied	
Maximale werkdruk PN	10 bar
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	1~230 V, 50/60 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Motorgegevens	
Motorbeveiliging	geïntegreerd
Elektromagnetische compatibiliteit	EN 61800-3
Storingsuitzending	EN 61000-6-3
Stoorvastheid	EN 61000-6-2
Toerentalregeling	Frequentie-omvormer
Beschermingsklasse	IPX4D
Isolatieklasse	F

Prijsgroep : PG1

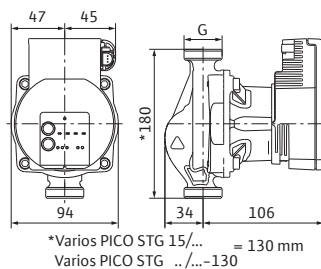
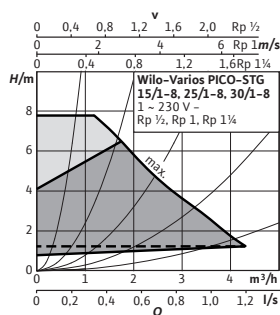
Bestelinformatie										
Type	Leidingaansluiting	Energie Efficiëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Aantal per pallet	Artikelnr.		
			L0 mm	p bar		m kg				EUR
Varios PICO-STG 15/1-7	G 1	0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1,8	198	4215540	L	607,-
Varios PICO-STG 15/1-8	G 1	0,23	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	2	198	4232742	L	672,-
Varios PICO-STG 15/1-13	G 1	0,23	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	2	198	4232746	L	701,-
Varios PICO-STG 15/1-13-180	G 1	0,23	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,1	198	4232747	L	719,-
Varios PICO-STG 25/1-7	G 1½	0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,1	198	4215542	L	558,-
Varios PICO-STG 25/1-7-130	G 1½	0,20	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	1,9	198	4215541	L	561,-
Varios PICO-STG 25/1-8	G 1½	0,23	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,2	198	4232743	L	608,-
Varios PICO-STG 25/1-8-130	G 1½	0,23	130	10	1~230 V, 50/60 Hz	2	198	4232744	L	608,-
Varios PICO-STG 30/1-8	G 2	0,23	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,4	198	4232745	L	688,-

Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.

Technische gegevens (type)		Varios PICO-STG 15/1-7	Varios PICO-STG 25/1-7
	Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20	0,20
	Leidingaansluiting	G 1	G 1½
	Stroomingang max P ₁	1 - 50 W	1 - 50 W
	Nominale stroom I _N	0,5 A	0,5 A
	Gewicht netto ca. m	1,6 kg	1,8 kg

*Varios PICO STG 15/...
Varios PICO STG/...-130 = 130 mm

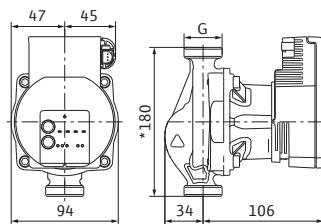
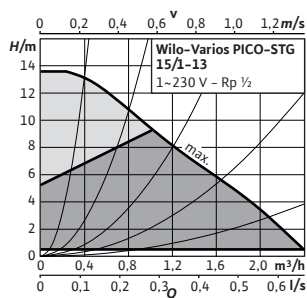
Technische gegevens (type)



*Varios PICO STG 15/... = 130 mm
Varios PICO STG .. /...-130

Varios PI-CO-STG	15/1-8	25/1-8	30/1-8
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,23	0,23	0,23
Leidingaansluiting	G 1	G 1½	G 2
Stroomingang max P_1	1 - 75 W	1 - 75 W	1 - 75 W
Nominale stroom I_N	0,7 A	0,7 A	0,7 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	1,8 kg	2 kg	2,1 kg

Technische gegevens (type)



*Varios PICO STG 15/... = 130 mm
Varios PICO STG .. /...-130

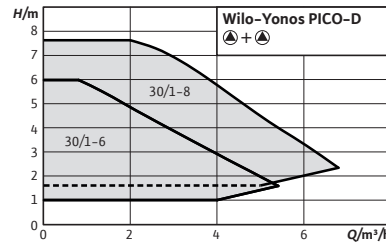
Varios PICO-STG	15/1-13	15/1-13-180
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,23	0,23
Leidingaansluiting	G 1	G 1
Stroomingang max P_1	1 - 75 W	1 - 75 W
Nominale stroom I_N	0,7 A	0,7 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	1,8 kg	1,9 kg

Toebehoren

Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep	EUR
Haakse stekker	L-vormige stekker, met buiging naar links, met vast verbonden (ingegoten) 2 m aansluitkabel	4150229	L PG14	35,-
Wilo-Connector	Wilo-Connector met 2 m aansluitkabel en Schuko-stekker	4200870	L PG14	31,-
Bidirectionele iP-WM-besturingskabel	Bidirectionele besturingskabel voor aansluiting aan de iPWM-interface van de pomp. 3-draads kabel, lengte 1 m, met stekker en vrij kabeleinde met adereindhulzen.	4222049	A PG14	27,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

= leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, = neem contact op met Wilo



Toebehoren	Pag.
Leidingmontage/ draadaansluiting	283
Leidingmontage/passtukken	285

Serieoptimalisatie

Wilo-Yonos PICO-D



Bouwtype

Natloper-circulatie dubbelpomp met draadaansluiting, blokkeerstroombestendige EC-motor en geïntegreerde elektronische vermogensregeling.

Toepassing

Warmwaterverwarming van alle systemen, klimaattoepassingen, industriële circulatie-systemen.

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-Yonos PICO-D 30/1-6**
Yonos PICO Hoogrendementspomp (pomp met draadkoppeling), elektronisch geregeld
-D Dubbelpomp
30/ Nominale aansluitgrootte
1-6 Nominale opvoerhoogtebereik [m]

De voordelen voor u

- Led-weergave voor het instellen van de gewenste waarde in stappen van 0,1 m en voor weergave van het lopende verbruik en de doorstroming
- Elektrische aansluiting zonder gereedschap door Wilo-connector
- Unieke pompontluchtingsfunctie per pomp
- Dubbelpomp voor enkel- (Δp -c, Δp -v en constant toerental) of parallel- (Δp -c en constant toerental) bedrijf
- Zeer hoog aanlopmoment voor veilige start

Leveringsomvang

- Pomp
- Wilo-Connector
- Afdichtingen
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Technische gegevens (typegerelateerd)

Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)

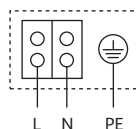
Verwarmingswater (volgens VDI 2035)	ja
Water/-glycolmengsel (max. 1:1; vanaf 20 % bijmenging moeten de capaciteitsgegevens worden gecontroleerd)	ja
Toegestane toepassingsgebied	
Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +25 °C T	-10...+110 °C
Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +40 °C T	-10...+95 °C
Maximale werkdruk PN	10 bar

Technische gegevens (typegerelateerd)

Elektrische verbinding

Netaansluiting	1~230 V, 50/60 Hz
Motorgegevens	
Motorbeveiliging	geïntegreerd
Elektromagnetische compatibiliteit	EN 61800-3
Storingsuitzending	EN 61000-6-3
Stoorvastheid	EN 61000-6-2
Toerentalregeling	Frequentie-omvormer
Beschermingsklasse	IPX2D
Isolatieklasse	F

Elektrisch aansluitschema



Blokkeerstroombestendige motor

Wisselstroommotor (EM) 2-polig - 1-230 V, 50 Hz

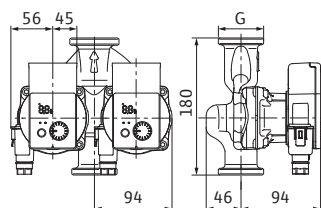
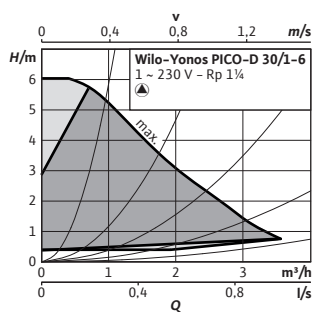
Prijsgroep : PG1

Bestelinformatie

Type	Leidingaansluiting	Energie Efficiëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Aantal per pallet	Artikelnr.		
			L0 mm	p bar		m kg				EUR
Yonos PICO-D 30/1-6	G 2	0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	4,9	40	4230948	C	780,-
Yonos PICO-D 30/1-8	G 2	0,23	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5,2	40	4230949	C	914,-

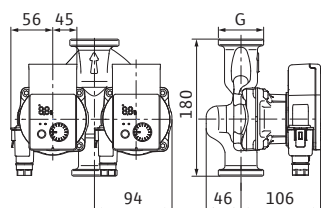
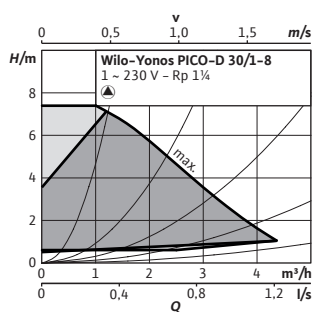
Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.

Technische gegevens (type)



Yonos PICO-D	30/1-6
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20
Leidingaansluiting	G 2
Stroomingang max P_1	3 - 40 W
Nominale stroom I_N	0,44 A
Gewicht netto ca. m	4,3 kg

Technische gegevens (type)



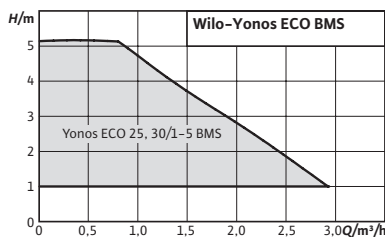
Yonos PICO-D	30/1-8
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,23
Leidingaansluiting	G 2
Stroomingang max P_1	3 - 75 W
Nominale stroom I_N	0,7 A
Gewicht netto ca. m	4,6 kg

Toebehoren

Type	Beschrijving	Artikelnr.		Prijsgroep	EUR
Haakse stekker	L-vormige stekker, met buiging naar links, met vast verbonden (ingegoten) 2 m aansluitkabel	4150229	L	PG14	35,-
Wilo-Connector	Wilo-Connector met 2 m aansluitkabel en Schuko-stekker	4200870	L	PG14	31,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren	Pag.
Leidingmontage/ draadaansluiting	283
Leidingmontage/passtukken	285

Wilo-Yonos ECO...-BMS



Bouwtype

Natloper-circulatiepomp met draadaansluiting, EC-motor met automatische vermogensaanpassing.

Toepassing

Warmwaterverwarming van alle systemen, klimaatinstallaties, gesloten koelkringlopen, industriële circulatie-installaties

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-Yonos ECO 30/1-5-BMS**
Yonos ECO Hoogrendementspomp (pomp met draadkoppeling)
30/ Nominale aansluitdoorlaat
1-5 Nominaal opvoerhoogtebereik [m]
BMS Building Management System voor aansluiting op gebouwbeheersysteem

De voordelen voor u

- Potentiaalvrij verzamelstoringsmeldingcontact (SSM) voor aansluiting op externe bewakingseenheden (bijv. gebouwbeheersysteem) en stuuringang 0-10 V
- Stuurkabel (4-aderig, 1,5 m) voor de aansluiting SSM en 0-10 V
- Wilo-connector
- Seriematige warmte-isolatie
- Pomphuis met cataforesecoating beschermt tegen corrosie bij vorming van condenswater

Leveringsomvang

- Pomp
- Warmte-isolatie
- Wilo-connector
- Stuurkabel
- Afdichtingen
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Technische gegevens (typegerelateerd)

Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)

Verwarmingswater (volgens VDI 2035)	ja
Water/-glycolmengsel (max. 1:1; vanaf 20 % bijmenging moeten de capaciteitsgegevens worden gecontroleerd)	ja

Toegestane toepassingsgebied

Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +25 °C T	-10...+110 °C
Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +40 °C T	-10...+95 °C
Maximale werkdruk PN	10 bar

Technische gegevens (typegerelateerd)

Elektrische verbinding

Netaansluiting	1~230 V, 50/60 Hz
----------------	-------------------

Motorgegevens

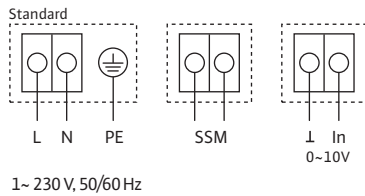
Motorbeveiliging	Interne bescherming tegen oververhitting en overstroom
Storingsuitzending	EN 61800-3;2004+A1;2012/huishoudelijke omgeving (C1)
Stoorvastheid	EN 61800-3;2004+A1;2012/industriële omgeving (C2)
Toerentalregeling	Frequentie-omvormer
Beschermingsklasse	IPX4D
Isolatieklasse	F

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Elektrisch aansluitschema

Yonos ECO



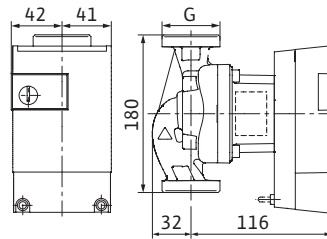
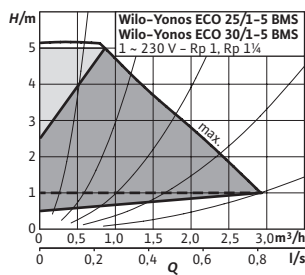
Prijsgroep : PG2

Bestelinformatie

Type	Leidingaansluiting	Energie Efficiëntie Index (EEI)	Bouwlengte L0 mm	Maximale werkdruk p bar	Netaansluiting	Gewicht bruto ca. m kg	Aantal per pallet	Artikelnr.		EUR
Yonos ECO 25/1-5 BMS	G 1½	0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	3	96	2150700	L	580,-
Yonos ECO 30/1-5 BMS	G 2	0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	3	96	2150701	L	601,-

Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.

Technische gegevens (type)



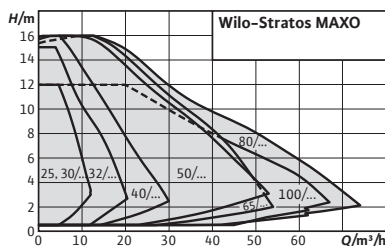
Yonos ECO...-BMS	25/1-5 BMS	30/1-5 BMS
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20	0,20
Leidingaansluiting	G 1½	G 2
Stroomingang max P ₁	5 - 33 W	5 - 33 W
Nominale stroom I _N	0,06 - 0,29 A	0,06 - 0,29 A
Gewicht netto ca. m	2,5 kg	2,5 kg

Toebehoren

Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
Haakse stekker	L-vormige stekker, met buiging naar links, met vast verbonden (ingegoten) 2 m aansluitkabel	4150229	L	PG14	35,-
Wilo-Connector	Wilo-Connector met 2 m aansluitkabel en Schuko-stekker	4200870	L	PG14	31,-
Warmte-isolatieschaal	-	4206066	L	PG14	20,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren	Pag.
Leidingmontage/ draadaansluiting	283
Leidingmontage/tegenflens	284
Leidingmontage/passtukken	285
Pompbesturing/IF-module/ CIF-module	307
Koude-isolatie	300



Wilo-Stratos MAXO



De smartpomp voor utiliteitsbouw met gebouwbeheersysteem.

met de geoptimaliseerde en innovatieve energiebesparingsfuncties stelt de Wilo-Stratos MAXO nieuwe normen voor commerciële HVAC- en drinkwatertoepassingen op het gebied van energie-efficiency. Bovendien is dankzij de uitstekende gebruiksvriendelijkheid de bediening voor u eenvoudiger dan ooit.

Bouwtype

Slimme natloper-circulatiepomp met schroef- of flens-aansluiting, EC-motor met geïntegreerde elektronische vermogensaanpassing.

Toepassing

Warmwaterverwarming van alle systemen, klimaatinstallaties, gesloten koelkringlopen, industriële circulatie-installaties.

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-Stratos MAXO 30/0,5-12**
Stratos MAXO Hoogrendementspomp (schroefdraad-aansluiting- of flenspomp), elektronisch geregeld

30/ Nominale aansluitgrootte
0,5-12 Nominale opvoerhoogtebereik [m]

Opties

→ Speciale uitvoeringen voor werkdruk nominale druk 16

Leveringsomvang

→ Pomp
 → Geoptimaliseerde Wilo-Connector

De voordelen voor u

- Diverse opties voor integratie in gebouwbeheersystemen
- Intuïtieve bediening door de toepassingsgeleide instellingen met de Setup Guide en de combinatie van een nieuw display en een bedieningsknop met de groene-knop-technologie.
- Energie-efficiënt door het samenspel van geoptimaliseerde en innovatieve energiebesparende functies (bijv. No-Flow Stop).
- Optimale systeemefficiëntie door nieuwe en innovatieve, intelligente regelfuncties zoals Dynamic Adapt plus, Multi-Flow Adaptation, T-const. en ΔT -const.
- Moderne communicatie-interfaces (bijv. Bluetooth) voor aansluiting op mobiele einddevices en directe pompverbinding met de multipompbesturing via Wilo Net.
- Optimaal comfort bij de elektromontage door de overzichtelijke en ruime klemmenkast en de geoptimaliseerde Wilo-Connector.

- 2 x kabelschroefverbinding M16 x 1,5
- Onderlegschilden voor flensschroeven (bij nominale aansluitdiameters DN 32 - DN 65)
- Afdichtingen bij draadaansluiting
- Warmte-isolatie
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Let op

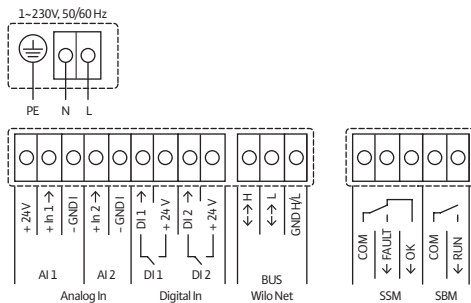
TÜV SÜD-certificaat kan worden geraadpleegd onder www.wilo.com/nl/nl

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)	
Verwarmingswater (volgens VDI 2035)	ja
Water/-glycolmengsel (max. 1:1; vanaf 20 % bijmenging moeten de capaciteitsgegevens worden gecontroleerd)	ja
Toegestane toepassingsgebied	
Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +40 °C T	-10...+110 °C
Maximale werkdruk PN	10 bar

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	1~230 V, 50/60 Hz
Motorgegevens	
Motorbeveiliging	Interne bescherming tegen oververhitting en overstroom
Storingsuitzending	EN 61800-3;2004+A1;2012/huishoudelijke omgeving (C1)
Stoorvastheid	EN 61800-3;2004+A1;2012/industriële omgeving (C2)
Toerentalregeling	Frequentie-omvormer
Beschermingsklasse	IPX4D
Isolatieklasse	F

Elektrisch aansluitschema

Standaard: 1~ 230 V, 50/60 Hz, optie: 3~ 230 V, 50/60 Hz



SSM: verzamelstoringmelding (verbreekcontact volgens VDI 3814, belastbaarheid 1 A, 250 V ~)


Prijsgroep : PG17

Bestelinformatie met schroefsluiting								
Type	Leidingaan-sluiting	Energie Effi-ciëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
			L0 mm	p bar	m kg			
Stratos MAXO 25/0,5-4 PN10	G 1½	0,18	180	10	8,3	2164567	L	860,-
Stratos MAXO 25/0,5-6 PN10	G 1½	0,18	180	10	8,3	2164568	L	1.057,-
Stratos MAXO 25/0,5-8 PN10	G 1½	0,19	180	10	8,3	2164569	L	1.180,-
Stratos MAXO 25/0,5-10 PN10	G 1½	0,19	180	10	8,6	2164570	L	1.280,-
Stratos MAXO 25/0,5-12 PN10	G 1½	0,19	180	10	8,6	2164571	L	1.580,-
Stratos MAXO 30/0,5-4 PN10	G 2	0,18	180	10	8,3	2164572	L	1.013,-
Stratos MAXO 30/0,5-6 PN10	G 2	0,18	180	10	8,3	2164573	L	1.139,-
Stratos MAXO 30/0,5-8 PN10	G 2	0,19	180	10	8,3	2164574	L	1.268,-
Stratos MAXO 30/0,5-10 PN10	G 2	0,19	180	10	8,6	2164575	L	1.385,-
Stratos MAXO 30/0,5-12 PN10	G 2	0,19	180	10	8,6	2164576	L	1.791,-
Stratos MAXO 30/0,5-14 PN10	G 2	0,19	180	10	8,6	2164577	L	2.060,-

Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo


Bestelinformatie met flensverbinding								
Type	Leidingaan- sluiting	Energie Effi- ciëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
			<i>L</i> mm	<i>p</i> bar	<i>m</i> kg			EUR
Stratos MAXO 32/0,5-8 PN 6/10	DN 32	0,18	220	10	14,2	2164578	L	1.300,-
Stratos MAXO 32/0,5-10 PN 6/10	DN 32	0,18	220	10	14,5	2164579	L	1.442,-
Stratos MAXO 32/0,5-12 PN 6/10	DN 32	0,18	220	10	14,5	2164580	L	2.007,-
Stratos MAXO 32/0,5-16 PN 6/10	DN 32	0,17	220	10	18,8	2164581	L	2.407,-
Stratos MAXO 40/0,5-4 PN 6/10	DN 40	0,19	220	10	14,8	2164582	L	1.367,-
Stratos MAXO 40/0,5-8 PN 6/10	DN 40	0,19	220	10	15,1	2164583	L	2.099,-
Stratos MAXO 40/0,5-12 PN 6/10	DN 40	0,17	250	10	19,9	2164584	L	2.484,-
Stratos MAXO 40/0,5-16 PN 6/10	DN 40	0,17	250	10	19,9	2164585	L	3.412,-
Stratos MAXO 50/0,5-6 PN 6/10	DN 50	0,18	240	10	17,2	2164586	L	2.364,-
Stratos MAXO 50/0,5-8 PN 6/10	DN 50	0,17	240	10	21,3	2164587	L	2.718,-
Stratos MAXO 50/0,5-9 PN 6/10	DN 50	0,17	280	10	22,2	2164588	L	3.069,-
Stratos MAXO 50/0,5-12 PN 6/10	DN 50	0,17	280	10	22,2	2164589	L	3.273,-
Stratos MAXO 50/0,5-14 PN 6/10	DN 50	0,17	340	10	31,3	2164590	L	4.000,-
Stratos MAXO 50/0,5-16 PN 6/10	DN 50	0,17	340	10	32,4	2164591	L	4.443,-
Stratos MAXO 65/0,5-6 PN 6/10	DN 65	0,17	280	10	23,9	2164592	L	2.881,-
Stratos MAXO 65/0,5-9 PN 6/10	DN 65	0,17	280	10	23,9	2164593	L	3.322,-
Stratos MAXO 65/0,5-12 PN 6/10	DN 65	0,17	340	10	33,8	2164594	L	3.738,-
Stratos MAXO 65/0,5-16 PN 6/10	DN 65	0,17	340	10	34,9	2164595	L	4.542,-
Stratos MAXO 80/0,5-6 PN 6	DN 80	0,17	360	6	35,1	2164596	L	3.890,-
Stratos MAXO 80/0,5-6 PN 10	DN 80	0,17	360	10	35,1	2164597	L	4.141,-
Stratos MAXO 80/0,5-12 PN 6	DN 80	0,17	360	6	36,2	2164598	L	4.960,-
Stratos MAXO 80/0,5-12 PN 10	DN 80	0,17	360	10	36,2	2164599	L	5.212,-
Stratos MAXO 80/0,5-16 PN 6	DN 80	0,17	360	6	36,2	2164600	L	5.951,-
Stratos MAXO 80/0,5-16 PN 10	DN 80	0,17	360	10	36,2	2164601	L	6.203,-
Stratos MAXO 100/0,5-6 PN 6	DN 100	0,17	360	6	38,2	2164602	L	4.498,-
Stratos MAXO 100/0,5-6 PN 10	DN 100	0,17	360	10	38,2	2164603	L	4.750,-
Stratos MAXO 100/0,5-12 PN 6	DN 100	0,17	360	6	39,3	2164604	L	5.994,-

Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG17

Bestelinformatie met flensverbinding								
Type	Leidingaan- sluiting	Energie Effi- ciëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
			<i>L</i> mm	<i>p</i> bar	<i>m</i> kg			EUR
Stratos MAXO 100/0,5-12 PN 10	DN 100	0,17	360	10	39,3	2164605	L	6.244,-


Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.

Prijsgroep : PG17

Bestelinformatie met schroefsluiting PN16								
Type	Leidingaan- sluiting	Energie Effi- ciëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
			<i>L</i> mm	<i>p</i> bar	<i>m</i> kg			EUR
Stratos MAXO 25/0,5-4 PN16	G 1½	0,18	180	16	8,3	2186255	C	1.251,-
Stratos MAXO 25/0,5-6 PN16	G 1½	0,18	180	16	8,3	2186256	C	1.449,-
Stratos MAXO 25/0,5-8 PN16	G 1½	0,19	180	16	8,3	2186257	C	1.571,-
Stratos MAXO 25/0,5-10 PN16	G 1½	0,19	180	16	8,6	2186258	C	1.670,-
Stratos MAXO 25/0,5-12 PN16	G 1½	0,19	180	16	8,6	2186259	C	1.970,-
Stratos MAXO 30/0,5-4 PN16	G 2	0,18	180	16	8,3	2186260	C	1.522,-
Stratos MAXO 30/0,5-6 PN16	G 2	0,18	180	16	8,3	2186261	C	1.648,-
Stratos MAXO 30/0,5-8 PN16	G 2	0,19	180	16	8,3	2186262	C	1.776,-
Stratos MAXO 30/0,5-10 PN16	G 2	0,19	180	16	8,6	2186263	C	1.892,-
Stratos MAXO 30/0,5-12 PN16	G 2	0,19	180	16	8,6	2186264	C	2.299,-
Stratos MAXO 30/0,5-14 PN16	G 2	0,19	180	16	8,6	2186265	C	2.567,-



Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.


Prijsgroep : PG17

Bestelinformatie met flensverbinding PN16								
Type	Leidingaan- sluiting	Energie Effi- ciëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
			<i>L</i> mm	<i>p</i> bar	<i>m</i> kg			EUR
Stratos MAXO 32/0,5-8 PN 16	DN 32	0,18	220	16	14,2	2186266	C	1.860,-
Stratos MAXO 32/0,5-10 PN 16	DN 32	0,18	220	16	14,5	2186267	C	2.005,-
Stratos MAXO 32/0,5-12 PN 16	DN 32	0,18	220	16	14,5	2186268	C	2.567,-
Stratos MAXO 32/0,5-16 PN 16	DN 32	0,17	220	16	18,8	2186269	C	2.967,-
Stratos MAXO 40/0,5-4 PN 16	DN 40	0,19	220	16	14,8	2186270	C	1.977,-
Stratos MAXO 40/0,5-8 PN 16	DN 40	0,19	220	16	15,1	2186271	C	2.708,-

Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.

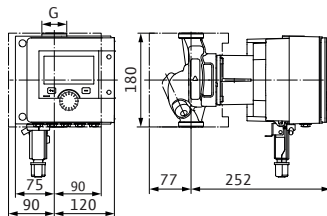
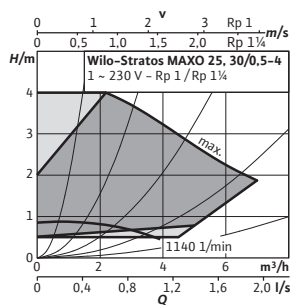
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie met flensverbinding PN16								
Type	Leidingaan- sluiting	Energie Effi- ciëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
			L_0 mm	p bar	m kg			EUR
Stratos MAXO 40/0,5-12 PN 16	DN 40	0,17	250	16	19,9	2186272	C	3.094,-
Stratos MAXO 40/0,5-16 PN 16	DN 40	0,17	250	16	19,9	2186273	C	4.021,-
Stratos MAXO 50/0,5-6 PN 16	DN 50	0,18	240	16	17,2	2186274	C	2.972,-
Stratos MAXO 50/0,5-8 PN 16	DN 50	0,17	240	16	21,3	2186275	C	3.326,-
Stratos MAXO 50/0,5-9 PN 16	DN 50	0,17	280	16	22,2	2186276	C	3.677,-
Stratos MAXO 50/0,5-12 PN 16	DN 50	0,17	280	16	22,2	2186277	C	3.884,-
Stratos MAXO 50/0,5-14 PN 16	DN 50	0,17	340	16	31,3	2186278	C	4.609,-
Stratos MAXO 50/0,5-16 PN 16	DN 50	0,17	340	16	32,4	2186279	C	5.052,-
Stratos MAXO 65/0,5-6 PN 16	DN 65	0,17	280	16	23,9	2186280	C	3.548,-
Stratos MAXO 65/0,5-9 PN 16	DN 65	0,17	280	16	23,9	2186281	C	3.991,-
Stratos MAXO 65/0,5-12 PN 16	DN 65	0,17	340	16	33,8	2186282	C	4.405,-
Stratos MAXO 65/0,5-16 PN 16	DN 65	0,17	340	16	34,9	2186283	C	5.211,-
Stratos MAXO 80/0,5-6 PN 16	DN 80	0,17	360	16	35,1	2186284	C	4.809,-
Stratos MAXO 80/0,5-12 PN 16	DN 80	0,17	360	16	36,2	2186285	C	5.880,-
Stratos MAXO 80/0,5-16 PN 16	DN 80	0,17	360	16	36,2	2186286	C	6.871,-
Stratos MAXO 100/0,5-6 PN 16	DN 100	0,17	360	16	38,2	2186287	C	5.472,-
Stratos MAXO 100/0,5-12 PN 16	DN 100	0,17	360	16	39,3	2186288	C	6.966,-

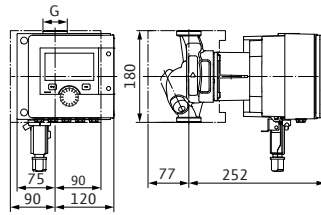
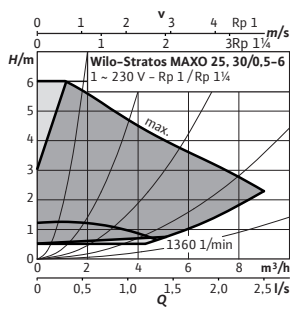
Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is $EEI \leq 0,20$.

Technische gegevens (type)



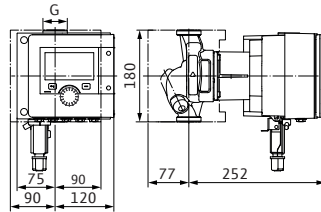
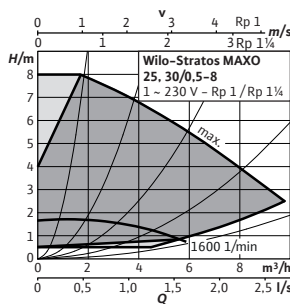
Stratos MAXO	25/0,5-4 PN10	30/0,5-4 PN10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,18	0,18
Leidingaansluiting	G 1½	G 2
Maximale werkdruk PN	10 bar	10 bar
Nominaal vermogen P_2	69 W	69 W
Stroomingang max P_1	7 - 80 W	7 - 80 W
Nominale stroom I_N	0,11 - 0,58 A	0,11 - 0,58 A
Gewicht netto ca. m	7,2 kg	7,2 kg

Technische gegevens (type)



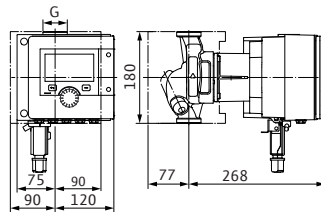
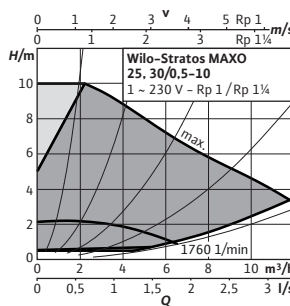
Stratos MAXO	25/0,5-6 PN10	30/0,5-6 PN10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,18	0,18
Leidingaansluiting	G 1½	G 2
Maximale werkdruk PN	10 bar	10 bar
Nominaal vermogen P_2	114 W	114 W
Stroomingang max P_1	7 - 135 W	7 - 135 W
Nominale stroom I_N	0,11 - 0,90 A	0,11 - 0,90 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	7,2 kg	7,2 kg

Technische gegevens (type)



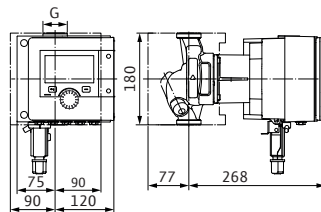
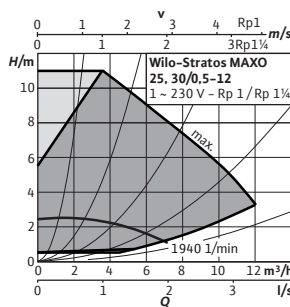
Stratos MAXO	25/0,5-8 PN10	30/0,5-8 PN10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,19	0,19
Leidingaansluiting	G 1½	G 2
Maximale werkdruk PN	10 bar	10 bar
Nominaal vermogen P_2	133 W	133 W
Stroomingang max P_1	7 - 160 W	7 - 160 W
Nominale stroom I_N	0,11 - 1,05 A	0,11 - 1,05 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	7,2 kg	7,2 kg

Technische gegevens (type)



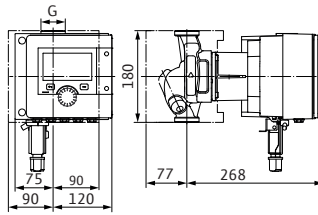
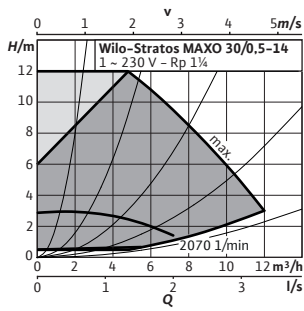
Stratos MAXO	25/0,5-10 PN10	30/0,5-10 PN10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,19	0,19
Leidingaansluiting	G 1½	G 2
Maximale werkdruk PN	10 bar	10 bar
Nominaal vermogen P_2	234 W	234 W
Stroomingang max P_1	7 - 275 W	7 - 275 W
Nominale stroom I_N	0,11 - 1,20 A	0,11 - 1,20 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	7,5 kg	7,5 kg

Technische gegevens (type)



Stratos MAXO	25/0,5-12 PN10	30/0,5-12 PN10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,19	0,19
Leidingaansluiting	G 1½	G 2
Maximale werkdruk PN	10 bar	10 bar
Nominaal vermogen P_2	262 W	262 W
Stroomingang max P_1	7 - 295 W	7 - 295 W
Nominale stroom I_N	0,11 - 1,28 A	0,11 - 1,28 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	7,5 kg	7,5 kg

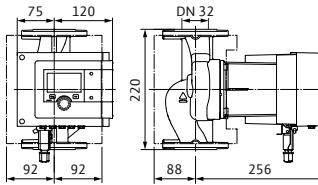
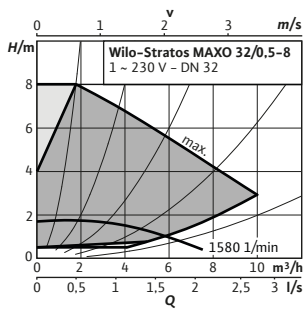
Technische gegevens (type)



Stratos MAXO 30/0,5-14 PN10

Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,19
Leidingaansluiting	G 2
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	304 W
Stroomingang max P_1	7 – 340 W
Nominale stroom I_N	0,11 – 1,50 A
Gewicht netto ca. m	7,5 kg

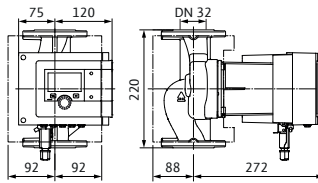
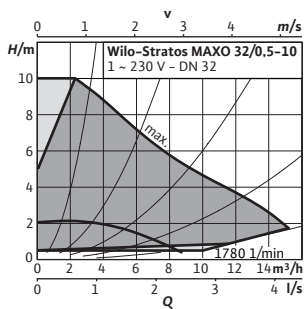
Technische gegevens (type)



Stratos MAXO 32/0,5-8

Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,18
Leidingaansluiting	DN 32
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	133 W
Stroomingang max P_1	7 – 160 W
Nominale stroom I_N	0,11 – 1,10 A
Gewicht netto ca. m	10,8 kg

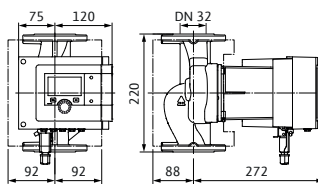
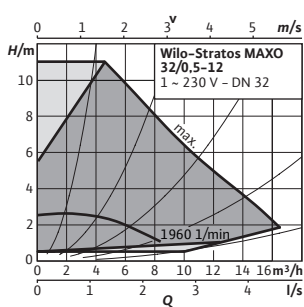
Technische gegevens (type)



Stratos MAXO 32/0,5-10

Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,18
Leidingaansluiting	DN 32
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	206 W
Stroomingang max P_1	7 – 250 W
Nominale stroom I_N	0,11 – 1,09 A
Gewicht netto ca. m	11,1 kg

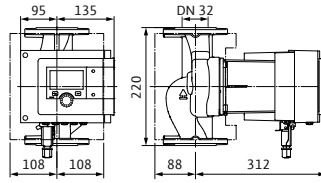
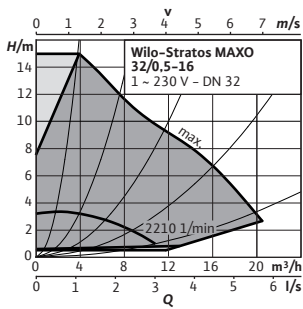
Technische gegevens (type)



Stratos MAXO 32/0,5-12

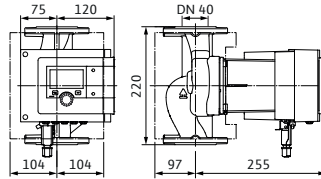
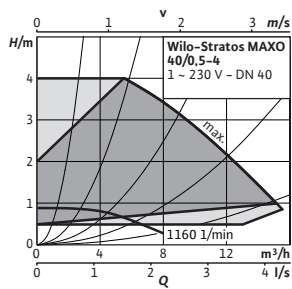
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,18
Leidingaansluiting	DN 32
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	266 W
Stroomingang max P_1	7 – 320 W
Nominale stroom I_N	0,11 – 1,42 A
Gewicht netto ca. m	11,1 kg

Technische gegevens (type)



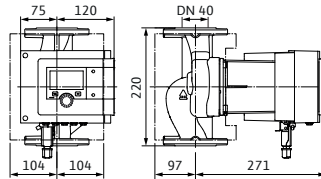
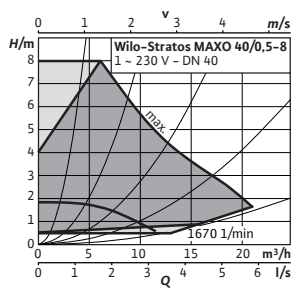
Stratos MAXO	32/0,5-16
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 32
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	433 W
Stroomingang max P_1	10 - 510 W
Nominale stroom I_N	0,20 - 2,23 A
Gewicht netto ca. m	15,4 kg

Technische gegevens (type)



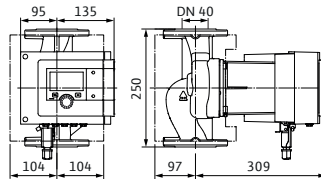
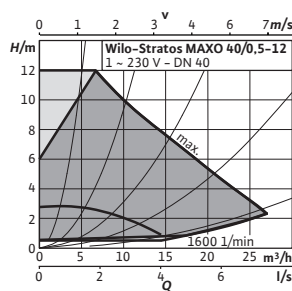
Stratos MAXO	40/0,5-4
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,19
Leidingaansluiting	DN 40
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	99 W
Stroomingang max P_1	7 - 130 W
Nominale stroom I_N	0,11 - 0,93 A
Gewicht netto ca. m	11,4 kg

Technische gegevens (type)



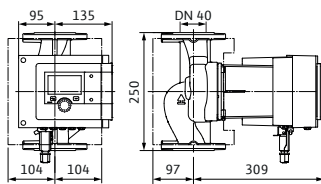
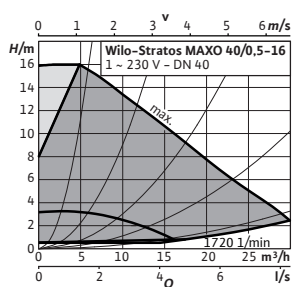
Stratos MAXO	40/0,5-8
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,19
Leidingaansluiting	DN 40
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	229 W
Stroomingang max P_1	7 - 280 W
Nominale stroom I_N	0,11 - 1,20 A
Gewicht netto ca. m	11,7 kg

Technische gegevens (type)



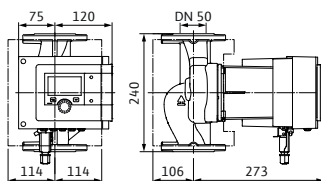
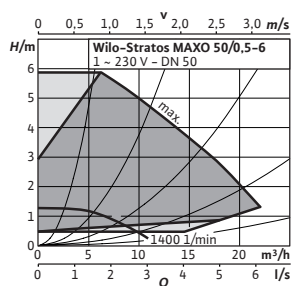
Stratos MAXO	40/0,5-12
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 40
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	479 W
Stroomingang max P_1	10 - 570 W
Nominale stroom I_N	0,20 - 2,49 A
Gewicht netto ca. m	16,4 kg

Technische gegevens (type)



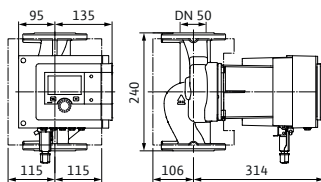
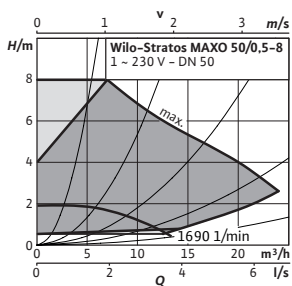
Stratos MAXO	40/0,5-16
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 40
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	537 W
Stroomingang max P_1	10 – 640 W
Nominale stroom I_N	0,20 – 2,80 A
Gewicht netto ca. m	16,4 kg

Technische gegevens (type)



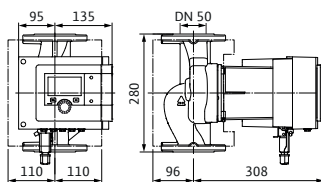
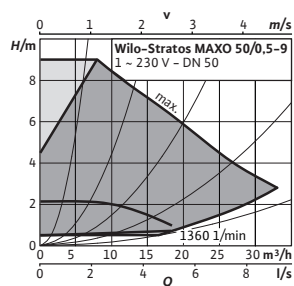
Stratos MAXO	50/0,5-6
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,18
Leidingaansluiting	DN 50
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	216 W
Stroomingang max P_1	7 – 270 W
Nominale stroom I_N	0,11 – 1,17 A
Gewicht netto ca. m	13,8 kg

Technische gegevens (type)



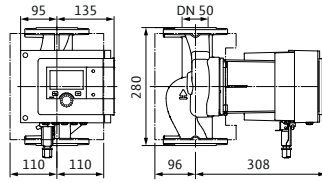
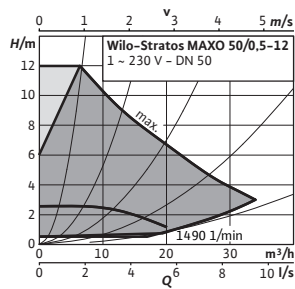
Stratos MAXO	50/0,5-8
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 50
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	327 W
Stroomingang max P_1	10 – 390 W
Nominale stroom I_N	0,20 – 1,72 A
Gewicht netto ca. m	17,9 kg

Technische gegevens (type)



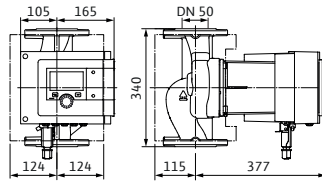
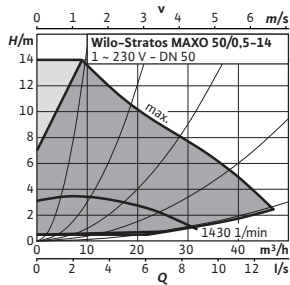
Stratos MAXO	50/0,5-9
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 50
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	456 W
Stroomingang max P_1	10 – 550 W
Nominale stroom I_N	0,20 – 2,40 A
Gewicht netto ca. m	18,8 kg

Technische gegevens (type)



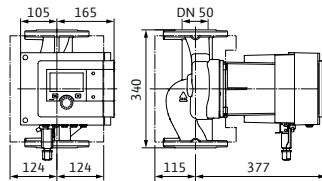
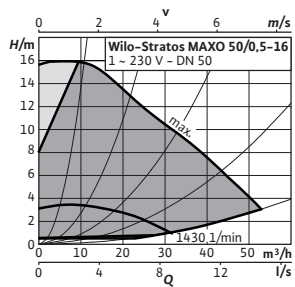
Stratos MAXO	50/0,5-12
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 50
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	470 W
Stroomingang max P_1	10 - 560 W
Nominale stroom I_N	0,20 - 2,46 A
Gewicht netto ca. m	18,8 kg

Technische gegevens (type)



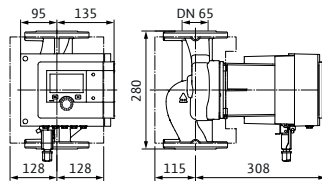
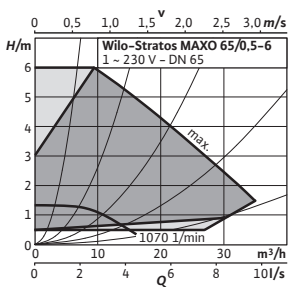
Stratos MAXO	50/0,5-14
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 50
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	844 W
Stroomingang max P_1	20 - 970 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 4,23 A
Gewicht netto ca. m	28 kg

Technische gegevens (type)



Stratos MAXO	50/0,5-16
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 50
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	1272 W
Stroomingang max P_1	20 - 1480 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 6,52 A
Gewicht netto ca. m	29,1 kg

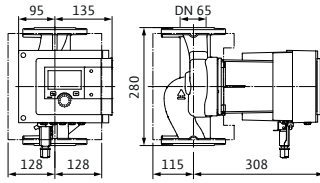
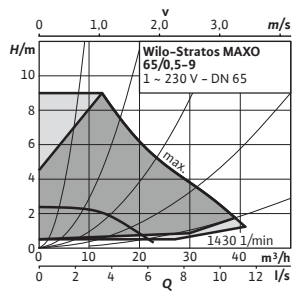
Technische gegevens (type)



Stratos MAXO	65/0,5-6
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 65
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	360 W
Stroomingang max P_1	10 - 440 W
Nominale stroom I_N	0,20 - 1,91 A
Gewicht netto ca. m	20,4 kg

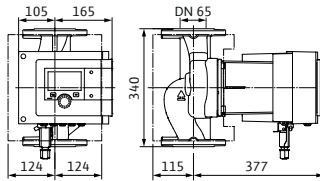
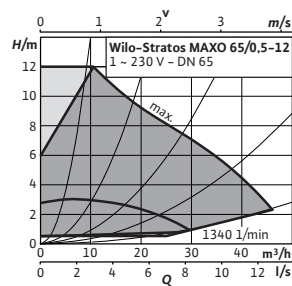
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaar, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Technische gegevens (type)



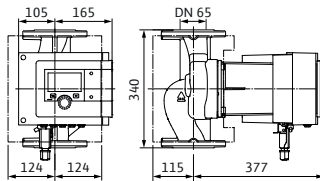
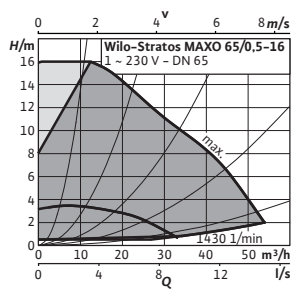
Stratos MAXO	65/0,5-9
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 65
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	470 W
Stroomingang max P_1	10 - 560 W
Nominale stroom I_N	0,20 - 2,47 A
Gewicht netto ca. m	20,4 kg

Technische gegevens (type)



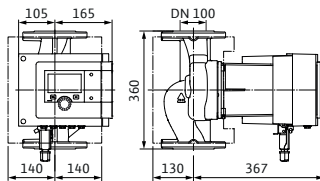
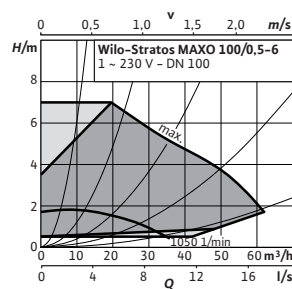
Stratos MAXO	65/0,5-12
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 65
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	826 W
Stroomingang max P_1	20 - 950 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 4,17 A
Gewicht netto ca. m	30,5 kg

Technische gegevens (type)



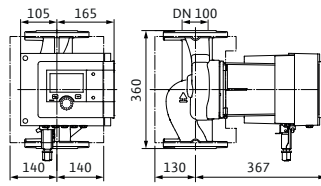
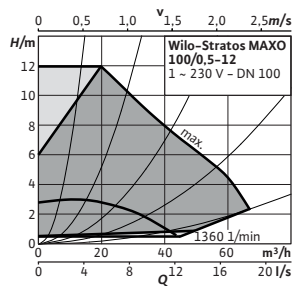
Stratos MAXO	65/0,5-16
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 65
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	1238 W
Stroomingang max P_1	20 - 1440 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 6,23 A
Gewicht netto ca. m	31,6 kg

Technische gegevens (type)



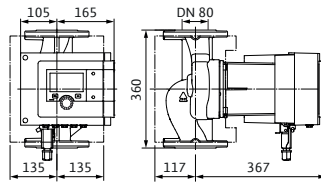
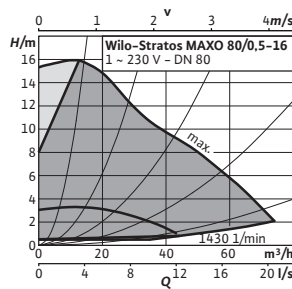
Stratos MAXO	80/0,5-6	100/0,5-6
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17	0,17
Leidingaansluiting	DN 80	DN 100
Maximale werkdruk P_N	6 bar	6 bar
Nominaal vermogen P_2	739 W	722 W
Stroomingang max P_1	20 - 850 W	20 - 830 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 3,71 A	0,30 - 6,61 A
Gewicht netto ca. m	31,8 kg	34,9 kg

Technische gegevens (type)



Stratos MAXO	80/0,5-12	100/0,5-12
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17	0,17
Leidingaansluiting	DN 80	DN 100
Maximale werkdruk PN	6 bar	6 bar
Nominaal vermogen P_2	1212 W	1109 W
Stroomingang max P_1	20 – 1410 W	20 – 1290 W
Nominale stroom I_N	0,30 – 6,13 A	0,30 – 5,70 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	32,9 kg	36 kg

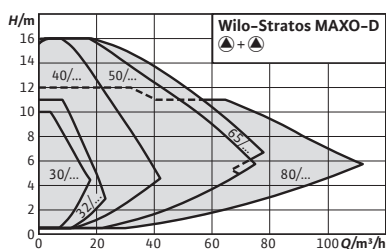
Technische gegevens (type)



Stratos MAXO	80/0,5-16
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 80
Maximale werkdruk PN	6 bar
Nominaal vermogen P_2	1414 W
Stroomingang max P_1	20 – 1645 W
Nominale stroom I_N	0,30 – 7,14 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	32,9 kg

Toebehoren

Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
Dompeltemperatuur-sensor Pt 1000 AA	Dompeltemperatuursensor Pt 1000 AA voor installatie in dompelhuls. Aansluiting op Wilo-Stratos MAXO. Meetbereik: -5 °C tot 70 °C, kortstondig 90 °C.	2193422	L	PG14	30,-
Temperatuursensor Pt 1000 B	Temperatuursensor Pt 1000 B voor plaatsing op leiding. Aansluiting op Wilo-Stratos MAXO-Z. Meetbereik: -5 °C tot 70 °C, kortstondig 90 °C.	2193421	L	PG14	30,-
Dompelhuls G ½, 100 mm	Dompelhuls met 100 mm bouwlengte incl. schroefdraad G 1/2" voor opname van dompeltemperatuursensor Pt 1000 AA.	2193424	L	PG14	27,-
Dompelhuls G ½, 45 mm	Dompelhuls met 45 mm bouwlengte incl. schroefdraad G 1/2" voor opname van dompeltemperatuursensor Pt 1000 AA.	2193423	L	PG14	24,-
Wilo-Smart Gateway	Regelsysteem voor het tot stand brengen van de communicatie tussen Wilo-producten met Wilo Net en de Wilo-Smart Cloud en via internet. Maakt waarneming en bediening op afstand van verbonden producten mogelijk met de Wilo-Smart Connect-functie via de Wilo Assistent-app.	2197100	L	PG14	523,-



Toebehoren	Pag.
Leidingmontage/ draadaansluiting	283
Leidingmontage/tegenflens	284
Leidingmontage/passtukken	285
Pompbesturing/IF-module/ CIF-module	307
Blindflenzen	324
Wandmontage/ fundamentconstructie	291



Wilo-Stratos MAXO-D



Voorsprong in de wereld van morgen
Meer efficiëntie, connectiviteit en comfort dan ooit tevoren – de Wilo-Stratos MAXO en de Wilo-Stratos MAXO-D brengen de toekomst van de pomptechnologie naar u. De eerste smartpomp ter wereld* maakt u het leven nu al makkelijker met de innovaties van morgen.

Bouwtype

Slimme natloper-circulatiepomp met schroef- of flens-aansluiting, EC-motor met geïntegreerde elektronische vermogensaanpassing.

Toepassing

Warmwaterverwarming van alle systemen, klimaatinstallaties, gesloten koelkringlopen, industriële circulatie-installaties.

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Stratos MAXO-D 40/0,5-8**
Stratos MAXO Hoogrendementspomp (flenspomp), elektronisch geregeld
D Dubbelpomp
40/ Nominale aansluitdoorlaat
0,5-8 Nominale opvoerhoogtebereik [m]

Opties

→ Speciale uitvoeringen voor werkdruk nominale druk 16

De voordelen voor u

- Intuïtieve bediening door de applicatiekeus instelling met de Setup Guide en door de combinatie met het nieuwe display en de bedieningsknop met de groene-knop-technologie.
- Energie-efficiënt door het samenspel van geoptimaliseerde en innovatieve energiebesparende functies (bijv. No-Flow Stop).
- Optimale systeemefficiëntie door nieuwe, innovatieve, intelligente regelfuncties zoals Dynamic Adapt plus, Multi-Flow Adaptation, T-const. en ΔT-const.
- De nieuwste communicatie-interfaces (bijv. Bluetooth) voor directe verbinding met mobiele einddevices en het direct opnemen van pompen in een netwerk via Wilo Net voor multipompbesturing.
- Zeer hoog elektrisch installatiegemak door overzichtelijke, grote klemmenkast en de geoptimaliseerde Wilo-Connector.

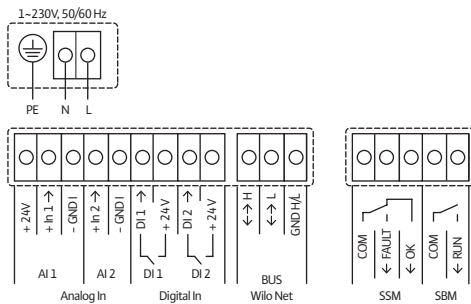
Leveringsomvang

- Pomp
- 2 x geoptimaliseerde Wilo-Connector
- 4 x kabelschroefverbinding M16 x 1,5
- Onderlegschilden voor flensschroeven (bij nominale aansluitdiameters DN 32 - DN 65)
- Afdichtingen bij draadaansluiting
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)	
Verwarmingswater (volgens VDI 2035)	ja
Water/-glycolmengsel (max. 1:1; vanaf 20 % bijmenging moeten de capaciteitsgegevens worden gecontroleerd)	ja
Toegestane toepassingsgebied	
Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +40 °C T	-10...+110 °C
Maximale werkdruk PN	10 bar
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	1~230 V, 50/60 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Motorgegevens	
Motorbeveiliging	Interne bescherming tegen oververhitting en overstroom
Storingsuitzending	EN 61800-3;2004+A1;2012/huishoudelijke omgeving (C1)
Stoorvastheid	EN 61800-3;2004+A1;2012/industriële omgeving (C2)
Toerentalregeling	Frequentie-omvormer
Beschermingsklasse	IPX4D
Isolatieklasse	F

Elektrisch aansluitschema
Standaard: 1~ 230 V, 50/60 Hz, optie: 3~ 230 V, 50/60 Hz



SSM: verzamelstoringmelding (verbreekcontact volgens VDI 3814, belastbaarheid 1 A, 250 V ~)

Prijsgroep : PG17


Bestelinformatie met schroefsluiting							
Type	Leidingaansluiting	Energie Efficiëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	
			<i>L</i> mm	<i>p</i> bar	<i>m</i> kg		EUR
Stratos MAXO-D 30/0,5-6 PN 10	G 2	0,19	180	10	20,6	2164645	L 2.106,-
Stratos MAXO-D 30/0,5-10 PN 10	G 2	0,19	180	10	21,2	2164646	L 2.559,-

Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.


Prijsgroep : PG17

Bestelinformatie met flensverbinding							
Type	Leidingaansluiting	Energie Efficiëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	
			<i>L</i> mm	<i>p</i> bar	<i>m</i> kg		EUR
Stratos MAXO-D 32/0,5-8 PN 6/10	DN 32	0,19	220	10	24,9	2164647	L 2.670,-
Stratos MAXO-D 32/0,5-12 PN 6/10	DN 32	0,19	220	10	25,5	2164648	L 3.710,-
Stratos MAXO-D 40/0,5-8 PN 6/10	DN 40	0,18	220	10	27,6	2164649	L 3.882,-
Stratos MAXO-D 40/0,5-12 PN 6/10	DN 40	0,17	250	10	38,8	2164650	L 4.595,-
Stratos MAXO-D 40/0,5-16 PN 6/10	DN 40	0,17	250	10	38,8	2164651	L 6.311,-

Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.

Bestelinformatie met flensverbinding								
Type	Leidingaansluiting	Energie Efficiëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
			<i>L</i> mm	<i>p</i> bar	<i>m</i> kg			EUR
Stratos MAXO-D 50/0,5-6 PN 6/10	DN 50	0,18	240	10	30,5	2164652	L	4.371,-
Stratos MAXO-D 50/0,5-8 PN 6/10	DN 50	0,17	240	10	41,1	2164653	L	5.026,-
Stratos MAXO-D 50/0,5-9 PN 6/10	DN 50	0,17	280	10	41,1	2164654	L	5.675,-
Stratos MAXO-D 50/0,5-12 PN 6/10	DN 50	0,17	280	10	41,1	2164655	L	6.056,-
Stratos MAXO-D 50/0,5-16 PN 6/10	DN 50	0,17	340	10	66,8	2164656	L	8.217,-
Stratos MAXO-D 65/0,5-6 PN 6/10	DN 65	0,17	280	10	44,9	2164657	L	5.328,-
Stratos MAXO-D 65/0,5-12 PN 6/10	DN 65	0,17	340	10	66,6	2164658	L	6.912,-
Stratos MAXO-D 65/0,5-16 PN 6/10	DN 65	0,17	340	10	66,8	2164659	L	8.400,-
Stratos MAXO-D 80/0,5-6 PN 6	DN 80	0,18	360	6	68,3	2164660	L	7.194,-
Stratos MAXO-D 80/0,5-6 PN 10	DN 80	0,18	360	10	68,3	2164661	L	7.659,-
Stratos MAXO-D 80/0,5-12 PN 6	DN 80	0,17	360	6	70,5	2164662	L	9.175,-
Stratos MAXO-D 80/0,5-12 PN 10	DN 80	0,17	360	10	70,5	2164663	L	9.640,-
Stratos MAXO-D 80/0,5-16 PN 6	DN 80	0,17	360	6	70,5	2164664	L	11.007,-
Stratos MAXO-D 80/0,5-16 PN 10	DN 80	0,17	360	10	70,5	2164665	L	11.474,-


Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.

Bestelinformatie met schroefsluiting PN16								
Type	Leidingaansluiting	Energie Efficiëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
			<i>L</i> mm	<i>p</i> bar	<i>m</i> kg			EUR
Stratos MAXO-D 30/0,5-6 PN 16	G 2	0,19	180	16	20,6	2186289	C	2.613,-
Stratos MAXO-D 30/0,5-10 PN 16	G 2	0,19	180	16	21,2	2186290	C	3.068,-

Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.

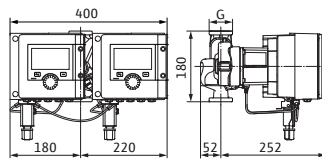
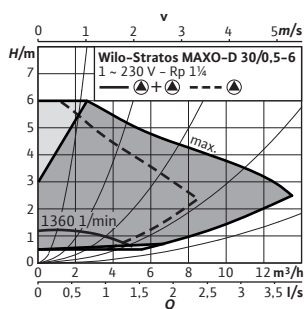
Prijsgroep : PG17

Bestelinformatie met flensverbinding PN16

Type	Leidingaansluiting	Energie Efficiëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
			<i>L</i> mm	<i>p</i> bar	<i>m</i> kg			EUR
Stratos MAXO-D 32/0,5-8 PN 16	DN 32	0,19	220	16	24,9	2186291	C	2.962,-
Stratos MAXO-D 32/0,5-12 PN 16	DN 32	0,19	220	16	25,5	2186292	C	4.273,-
Stratos MAXO-D 40/0,5-8 PN 16	DN 40	0,18	220	16	27,6	2186293	C	4.491,-
Stratos MAXO-D 40/0,5-12 PN 16	DN 40	0,17	250	16	38,8	2186294	C	5.204,-
Stratos MAXO-D 40/0,5-16 PN 16	DN 40	0,17	250	16	38,8	2186295	C	6.920,-
Stratos MAXO-D 50/0,5-6 PN 16	DN 50	0,18	240	16	30,5	2186296	C	4.981,-
Stratos MAXO-D 50/0,5-8 PN 16	DN 50	0,17	240	16	41,1	2186297	C	5.635,-
Stratos MAXO-D 50/0,5-9 PN 16	DN 50	0,17	280	16	41,1	2186298	C	6.285,-
Stratos MAXO-D 50/0,5-12 PN 16	DN 50	0,17	280	16	41,1	2186299	C	6.667,-
Stratos MAXO-D 50/0,5-16 PN 16	DN 50	0,17	340	16	66,8	2186300	C	8.827,-
Stratos MAXO-D 65/0,5-6 PN 16	DN 65	0,17	280	16	44,9	2186301	C	5.997,-
Stratos MAXO-D 65/0,5-12 PN 16	DN 65	0,17	340	16	66,6	2186302	C	7.580,-
Stratos MAXO-D 65/0,5-16 PN 16	DN 65	0,17	340	16	66,8	2186303	C	9.069,-
Stratos MAXO-D 80/0,5-6 PN 16	DN 80	0,18	360	16	68,3	2186304	C	8.327,-
Stratos MAXO-D 80/0,5-12 PN 16	DN 80	0,17	360	16	70,5	2186305	C	10.308,-
Stratos MAXO-D 80/0,5-16 PN 16	DN 80	0,17	360	16	70,5	2186306	C	12.142,-



Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.

Technische gegevens (type)

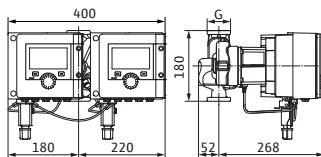
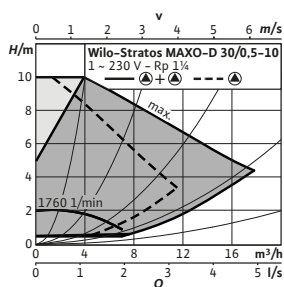


Stratos MAXO-D	30/0,5-6
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,19
Leidingaansluiting	G 2
Maximale werkdruk <i>P_N</i>	10 bar
Nominaal vermogen <i>P₂</i>	114 W
Stroomingang max <i>P₁</i>	7 - 135 W
Nominale stroom <i>I_N</i>	0,11 - 0,90 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	16,1 kg

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

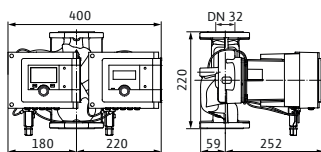
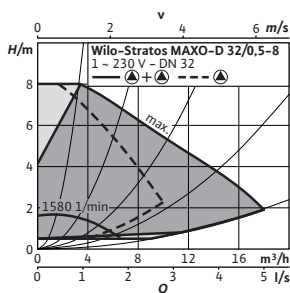
 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Technische gegevens (type)



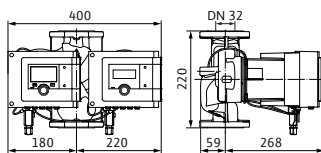
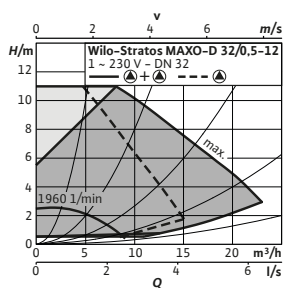
Stratos MAXO-D	30/0,5-10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,19
Leidingaansluiting	G 2
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	234 W
Stroomingang max P_1	7 - 275 W
Nominale stroom I_N	0,11 - 1,20 A
Gewicht netto ca. m	16,7 kg

Technische gegevens (type)



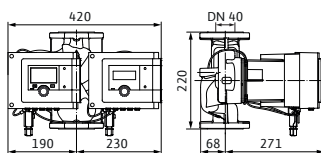
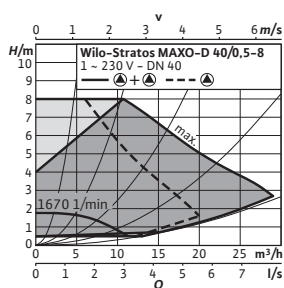
Stratos MAXO-D	32/0,5-8
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,19
Leidingaansluiting	DN 32
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	133 W
Stroomingang max P_1	7 - 160 W
Nominale stroom I_N	0,11 - 1,10 A
Gewicht netto ca. m	20,4 kg

Technische gegevens (type)



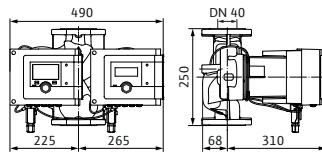
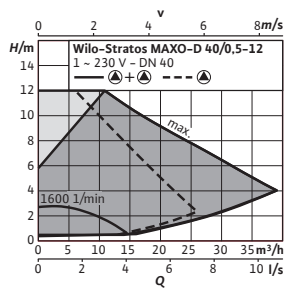
Stratos MAXO-D	32/0,5-12
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,19
Leidingaansluiting	DN 32
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	266 W
Stroomingang max P_1	7 - 320 W
Nominale stroom I_N	0,11 - 1,42 A
Gewicht netto ca. m	21 kg

Technische gegevens (type)



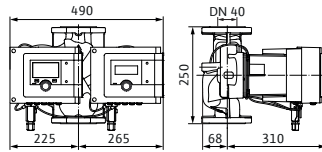
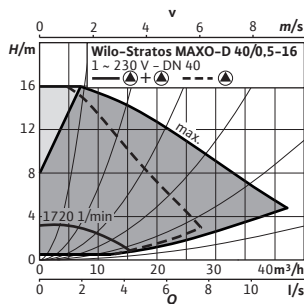
Stratos MAXO-D	40/0,5-8
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,18
Leidingaansluiting	DN 40
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	229 W
Stroomingang max P_1	7 - 280 W
Nominale stroom I_N	0,11 - 1,20 A
Gewicht netto ca. m	23,1 kg

Technische gegevens (type)



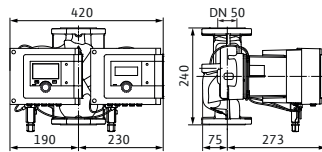
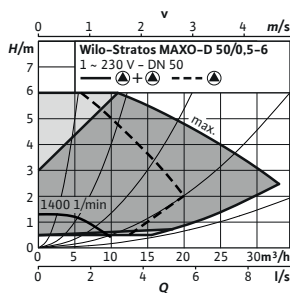
Stratos MAXO-D	40/0,5-12
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 40
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	479 W
Stroomingang max P_1	10 - 570 W
Nominale stroom I_N	0,20 - 2,49 A
Gewicht netto ca. m	34,3 kg

Technische gegevens (type)



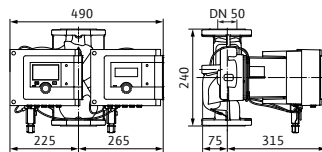
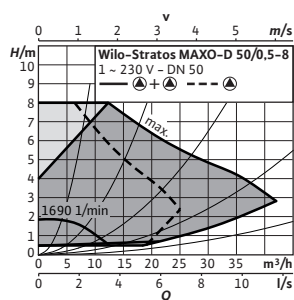
Stratos MAXO-D	40/0,5-16
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 40
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	537 W
Stroomingang max P_1	10 - 640 W
Nominale stroom I_N	0,20 - 2,80 A
Gewicht netto ca. m	34,3 kg

Technische gegevens (type)



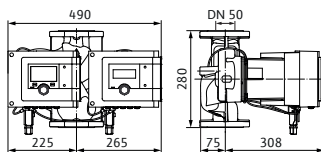
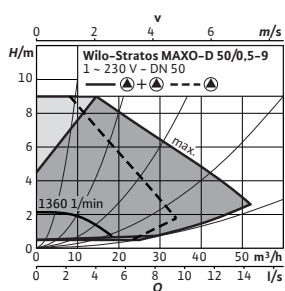
Stratos MAXO-D	50/0,5-6
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,18
Leidingaansluiting	DN 50
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	216 W
Stroomingang max P_1	7 - 270 W
Nominale stroom I_N	0,11 - 1,17 A
Gewicht netto ca. m	26 kg

Technische gegevens (type)



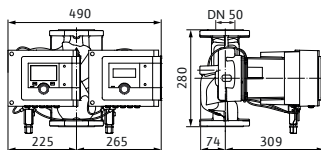
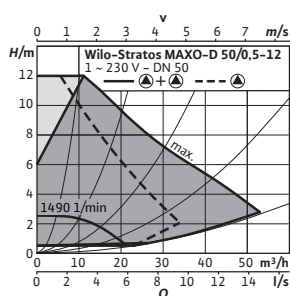
Stratos MAXO-D	50/0,5-8
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 50
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	327 W
Stroomingang max P_1	10 - 390 W
Nominale stroom I_N	0,20 - 1,72 A
Gewicht netto ca. m	36,6 kg

Technische gegevens (type)



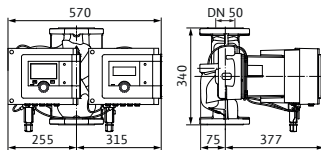
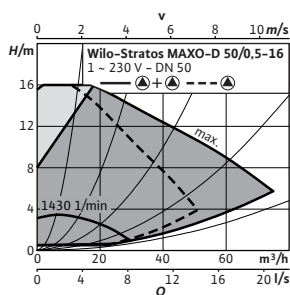
Stratos MAXO-D	50/0,5-9
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 50
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	456 W
Stroomingang max P_1	10 - 550 W
Nominale stroom I_N	0,20 - 2,40 A
Gewicht netto ca. m	36,6 kg

Technische gegevens (type)



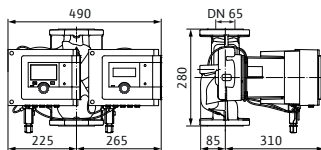
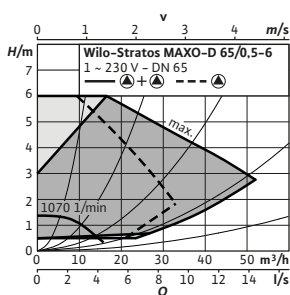
Stratos MAXO-D	50/0,5-12
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 50
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	470 W
Stroomingang max P_1	10 - 560 W
Nominale stroom I_N	0,20 - 2,46 A
Gewicht netto ca. m	36,6 kg

Technische gegevens (type)



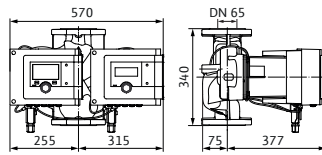
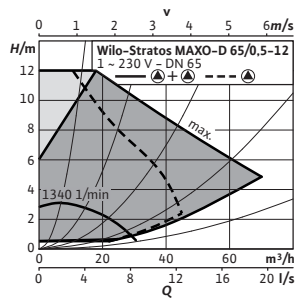
Stratos MAXO-D	50/0,5-16
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 50
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	1272 W
Stroomingang max P_1	20 - 1480 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 6,52 A
Gewicht netto ca. m	61,5 kg

Technische gegevens (type)



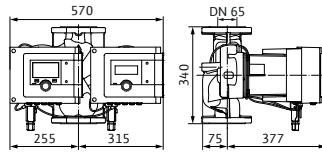
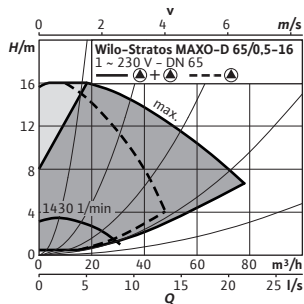
Stratos MAXO-D	65/0,5-6
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 65
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	360 W
Stroomingang max P_1	10 - 440 W
Nominale stroom I_N	0,20 - 1,91 A
Gewicht netto ca. m	39,6 kg

Technische gegevens (type)



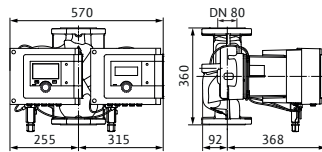
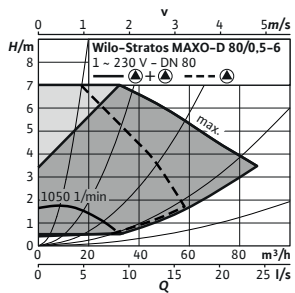
Stratos MAXO-D	65/0,5-12
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 65
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	826 W
Stroomingang max P_1	20 - 950 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 4,17 A
Gewicht netto ca. m	61,3 kg

Technische gegevens (type)



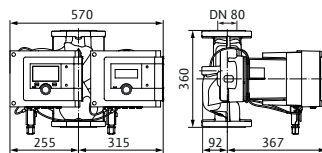
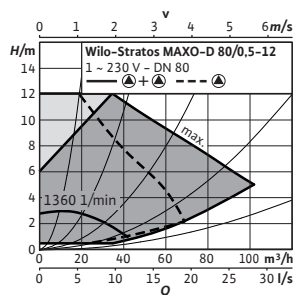
Stratos MAXO-D	65/0,5-16
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 65
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	1238 W
Stroomingang max P_1	20 - 1440 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 6,23 A
Gewicht netto ca. m	63,5 kg

Technische gegevens (type)



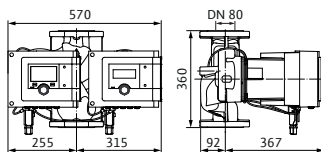
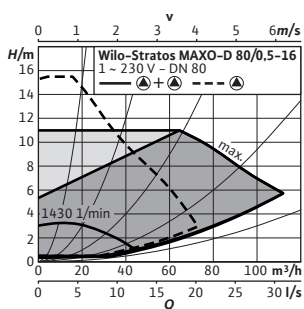
Stratos MAXO-D	80/0,5-6	80/0,5-6
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,18	0,18
Leidingaansluiting	DN 80	DN 80
Maximale werkdruk P_N	6 bar	10 bar
Nominaal vermogen P_2	739 W	739 W
Stroomingang max P_1	20 - 850 W	20 - 850 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 3,71 A	0,30 - 3,71 A
Gewicht netto ca. m	63 kg	63 kg

Technische gegevens (type)



Stratos MAXO-D	80/0,5-12	80/0,5-12
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17	0,17
Leidingaansluiting	DN 80	DN 80
Maximale werkdruk P_N	6 bar	10 bar
Nominaal vermogen P_2	1212 W	1212 W
Stroomingang max P_1	20 - 1410 W	20 - 1410 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 6,13 A	0,30 - 6,13 A
Gewicht netto ca. m	65,2 kg	65,2 kg

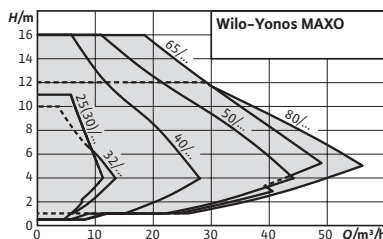
Technische gegevens (type)



Stratos MAXO-D	80/0,5-16	80/0,5-16
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17	0,17
Leidingaansluiting	DN 80	DN 80
Maximale werkdruk P_N	6 bar	10 bar
Nominaal vermogen P_2	1414 W	1414 W
Stroomingang max P_1	20 – 1645 W	20 – 1645 W
Nominale stroom I_N	0,30 – 7,14 A	0,30 – 7,14 A
Gewicht netto ca. m	65,2 kg	65,2 kg

Toebehoren

Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		
					EUR
Dompeltemperatuur-sensor Pt 1000 AA	Dompeltemperatuursensor Pt 1000 AA voor installatie in dompelhuls. Aansluiting op Wilo-Stratos MAXO. Meetbereik: -5 °C tot 70 °C, kortstondig 90 °C.	2193422	L	PG14	30,-
Temperatuursensor Pt 1000 B	Temperatuursensor Pt 1000 B voor plaatsing op leiding. Aansluiting op Wilo-Stratos MAXO-Z. Meetbereik: -5 °C tot 70 °C, kortstondig 90 °C.	2193421	L	PG14	30,-
Dompelhuls G ½, 100 mm	Dompelhuls met 100 mm bouwlengte incl. schroefdraad G 1/2" voor opname van dompeltemperatuursensor Pt 1000 AA.	2193424	L	PG14	27,-
Dompelhuls G ½, 45 mm	Dompelhuls met 45 mm bouwlengte incl. schroefdraad G 1/2" voor opname van dompeltemperatuursensor Pt 1000 AA.	2193423	L	PG14	24,-
Wilo-Smart Gateway	Regelsysteem voor het tot stand brengen van de communicatie tussen Wilo-producten met Wilo Net en de Wilo-Smart Cloud en via internet. Maakt waarneming en bediening op afstand van verbonden producten mogelijk met de Wilo-Smart Connect-functie via de Wilo Assistent-app.	2197100	L	PG14	523,-



Toebehoren	Pag.
Leidingmontage/ draadaansluiting	283
Leidingmontage/tegenflens	284
Leidingmontage/passtukken	285
Warmte-isolatie	300

Wilo-Yonos MAXO



De compacte standaardpomp voor utiliteitsbouw. De hoogrendementpomp Wilo-Yonos MAXO is perfect geschikt als compacte standaardpomp voor utiliteitsbouw met HVAC-toepassingen. Dankzij de basisinstellingen en -functies met drie bedrijfssituaties en de groene knop kan deze pomp zeer eenvoudig worden ingesteld en bediend. Met de Wilo-Connect module kan de pomp worden uitgebreid met andere intelligente functies.

Bouwtype

Natloper-circulatiepompen met draad- of flensaansluiting, EC-motor met automatische vermogensaanpassing

Toepassing

Warmwaterverwarming van alle systemen, klimaatinstallaties, gesloten koelcircuits, industriële circulatie-installaties

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-Yonos MAXO 30/0,5-12**
Yonos MAXO Hoogrendementspomp (draadaansluiting- of flenspomp), elektronisch geregeld
30/ Nominale aansluitdoorlaat
0,5-12 Nominaal opvoerhoogtebereik [m]

De voordelen voor u

- Hoogrendementpomp voor energiebesparing
- Volledige transparantie van de ingestelde opvoerhoogte, het toerentalniveau en mogelijke fouten dankzij LED-display
- Eenvoudig vervangen van asynchrone standaardpompen dankzij de compacte constructie en de elektrische aansluiting met Wilo-stekker
- Eenvoudige selectie van de regeringsmodus $\Delta p-v$ of $\Delta p-c$ en drie toerentalniveaus met de groene knop
- Garantie van de beschikbaarheid van de installatie door verzamelstoringmelding
- Optioneel: Wilo-Connect module Yonos MAXO met extra intelligente functies

Leveringsomvang

- Pomp
- Incl. afdichtingen bij draadaansluiting
- Incl. onderlegschijsen voor flensschroeven (bij nominale aansluitdiameters DN 40 - DN 65)
- Incl. inbouw- en bedieningsvoorschriften

Technische gegevens (typegerelateerd)

Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)

Verwarmingswater (volgens VDI 2035)	ja
Water/-glycolmengsel (max. 1:1; vanaf 20 % bijmenging moeten de capaciteitsgegevens worden gecontroleerd)	ja

Technische gegevens (typegerelateerd)

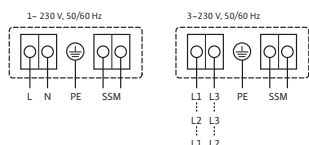
Toegestane toepassingsgebied

Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +40 °C T	-20...+110 °C
Maximale werkdruk PN	10 bar
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	1~230 V, 50/60 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Motorgegevens	
Motorbeveiliging	Interne bescherming tegen oververhitting en overstroom
Storingsuitzending	EN 61800-3;2004+A1;2012/huishoudelijke omgeving (C1)

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Stoorvastheid	EN 61800-3;2004+A1;2012/industriële omgeving (C2)
Toerentalregeling	Frequentie-omvormer
Beschermingsklasse	IPX4D
Isolatieklasse	F

Elektrisch aansluitschema
1~230V, 50/60 Hz



Standaard: 1~230 V, 50/60 Hz
Optie: 3~230 V, 50/60 Hz

Prijsgroep : PG2

Bestelinformatie met schroefsluiting									
Type	Leidingaansluiting	Energie Efficiëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
			L0 mm	p bar		m kg			EUR
Yonos MAXO 25/0,5-7 PN10	G 1½	0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5,8	2120639	L	907,-
Yonos MAXO 25/0,5-10 PN10	G 1½	0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5,8	2120640	L	971,-
Yonos MAXO 25/0,5-12 PN10	G 1½	0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	6,9	2120641	L	1.260,-
Yonos MAXO 30/0,5-7 PN10	G 2	0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5,9	2120642	L	1.010,-
Yonos MAXO 30/0,5-10 PN10	G 2	0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5,9	2120643	L	1.062,-
Yonos MAXO 30/0,5-12 PN10	G 2	0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	7	2120644	L	1.443,-

Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.

Prijsgroep : PG2

Bestelinformatie met flensverbinding									
Type	Leidingaansluiting	Energie Efficiëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
			L0 mm	p bar		m kg			EUR
Yonos MAXO 32/0,5-10 PN6/10	DN 32	0,20	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	9,4	2210113	L	1.098,-
Yonos MAXO 32/0,5-11 PN6/10	DN 32	0,20	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	11	2210114	L	1.527,-
Yonos MAXO 40/0,5-4 PN6/10	DN 40	0,20	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	10,2	2120645	L	1.180,-
Yonos MAXO 40/0,5-8 PN6/10	DN 40	0,20	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	10,8	2120646	L	1.603,-
Yonos MAXO 40/0,5-12 PN6/10	DN 40	0,20	250	10	1~230 V, 50/60 Hz	14,9	2120647	L	1.889,-
Yonos MAXO 40/0,5-16 PN6/10	DN 40	0,20	250	10	1~230 V, 50/60 Hz	24,5	2120648	L	2.401,-
Yonos MAXO 50/0,5-8 PN6/10	DN 50	0,20	240	10	1~230 V, 50/60 Hz	12,1	2120649	L	2.080,-

Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

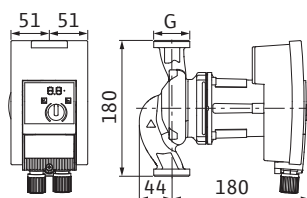
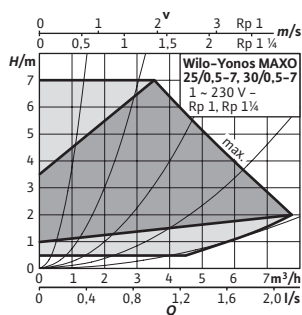
Prijsgroep : PG2

Bestelinformatie met flensverbinding

Type	Leidingsluiting	Energie Efficiëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
			L_0 mm	p bar		m kg			EUR
Yonos MAXO 50/0,5-9 PN6/10	DN 50	0,20	280	10	1~230 V, 50/60 Hz	16,1	2120650	L	2.268,-
Yonos MAXO 50/0,5-12 PN6/10	DN 50	0,20	280	10	1~230 V, 50/60 Hz	16,1	2120651	L	2.491,-
Yonos MAXO 50/0,5-16 PN6/10	DN 50	0,20	340	10	1~230 V, 50/60 Hz	28,5	2120652	L	3.105,-
Yonos MAXO 65/0,5-9 PN6/10	DN 65	0,20	280	10	1~230 V, 50/60 Hz	18	2120653	L	2.550,-
Yonos MAXO 65/0,5-12 PN6/10	DN 65	0,20	340	10	1~230 V, 50/60 Hz	29,3	2120654	L	2.788,-
Yonos MAXO 65/0,5-16 PN6/10	DN 65	0,20	340	10	1~230 V, 50/60 Hz	31	2120655	L	3.178,-
Yonos MAXO 80/0,5-6 PN6	DN 80	0,20	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	32,5	2120656	L	2.763,-
Yonos MAXO 80/0,5-6 PN10	DN 80	0,20	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	32,5	2120657	L	2.848,-
Yonos MAXO 80/0,5-12 PN6	DN 80	0,20	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	33,9	2120658	L	3.849,-
Yonos MAXO 80/0,5-12 PN10	DN 80	0,20	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	33,9	2120659	L	3.965,-
Yonos MAXO 100/0,5-12 PN6	DN 100	0,20	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	36,9	2120660	L	4.605,-
Yonos MAXO 100/0,5-12 PN10	DN 100	0,20	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	36,9	2120661	L	4.742,-

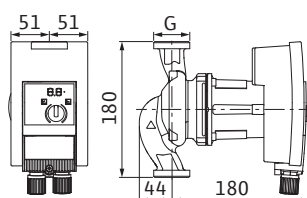
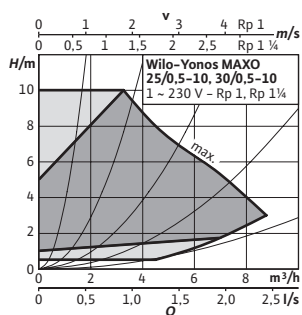
Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.

Technische gegevens (type)



Yonos MAXO	25/0,5-7 PN10	30/0,5-7 PN10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20	0,20
Leidingsluiting	G 1½	G 2
Stroomingang max P_1	5 - 120 W	5 - 120 W
Nominale stroom I_N	0,08 - 1,00 A	0,08 - 1,00 A
Gewicht netto ca. m	4,5 kg	4,6 kg

Technische gegevens (type)

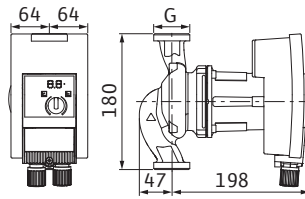
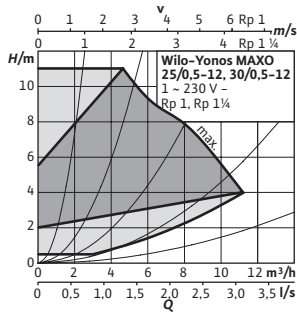


Yonos MAXO	25/0,5-10 PN10	30/0,5-10 PN10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20	0,20
Leidingsluiting	G 1½	G 2
Stroomingang max P_1	5 - 190 W	5 - 190 W
Nominale stroom I_N	0,10 - 1,50 A	0,10 - 1,50 A
Gewicht netto ca. m	4,5 kg	4,6 kg

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

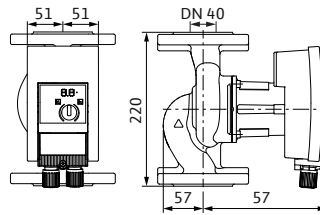
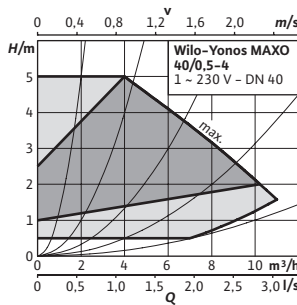
☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Technische gegevens (type)



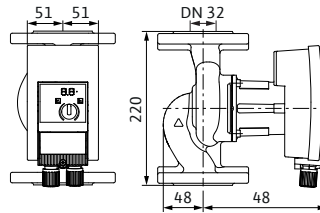
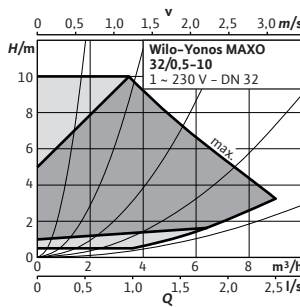
Yonos MAXO	25/0,5-12 PN10	30/0,5-12 PN10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20	0,20
Leidingaansluiting	G 1½	G 2
Stroomingang max P_1	10 - 305 W	10 - 305 W
Nominale stroom I_N	0,15 - 1,33 A	0,15 - 1,33 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	5,3 kg	5,4 kg

Technische gegevens (type)



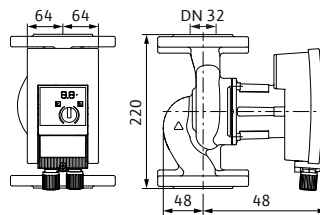
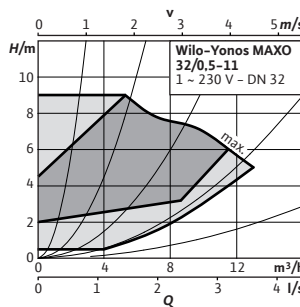
Yonos MAXO	40/0,5-4 PN6/10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20
Leidingaansluiting	DN 40
Stroomingang max P_1	7 - 120 W
Nominale stroom I_N	0,09 - 1,00 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	8,6 kg

Technische gegevens (type)



Yonos MAXO	32/0,5-10 PN6/10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20
Leidingaansluiting	DN 32
Stroomingang max P_1	5 - 190 W
Nominale stroom I_N	0,10 - 1,50 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	7,8 kg

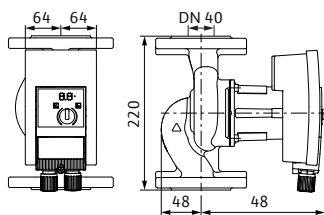
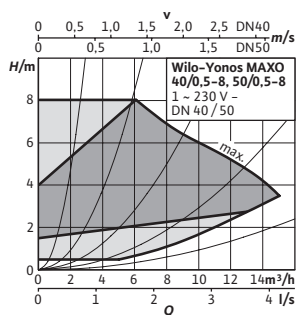
Technische gegevens (type)



Yonos MAXO	32/0,5-11 PN6/10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20
Leidingaansluiting	DN 32
Stroomingang max P_1	10 - 305 W
Nominale stroom I_N	0,15 - 1,33 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	9,2 kg

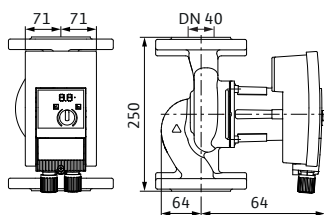
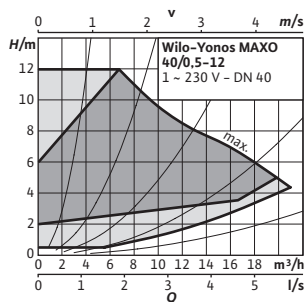
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Technische gegevens (type)



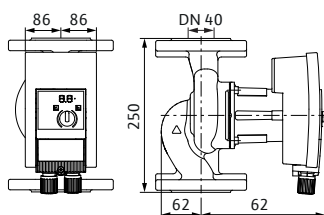
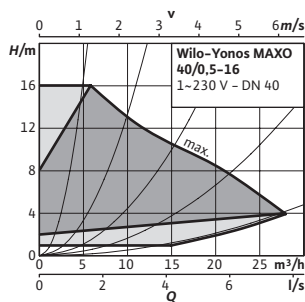
Yonos MAXO	40/0,5-8 PN6/10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20
Leidingaansluiting	DN 40
Stroomingang max P_1	10 - 305 W
Nominale stroom I_N	0,15 - 1,33 A
Gewicht netto ca. m	9,2 kg

Technische gegevens (type)



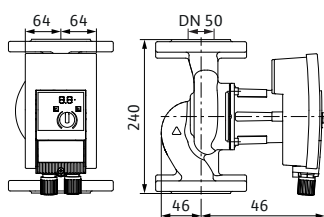
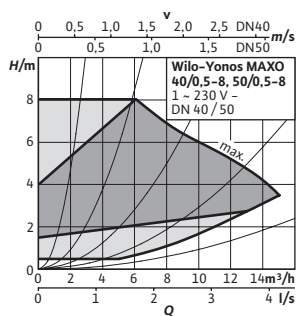
Yonos MAXO	40/0,5-12 PN6/10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20
Leidingaansluiting	DN 40
Stroomingang max P_1	15 - 550 W
Nominale stroom I_N	0,17 - 2,40 A
Gewicht netto ca. m	13 kg

Technische gegevens (type)



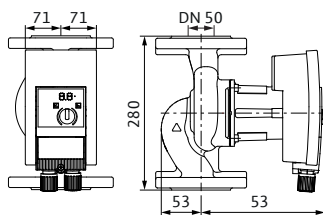
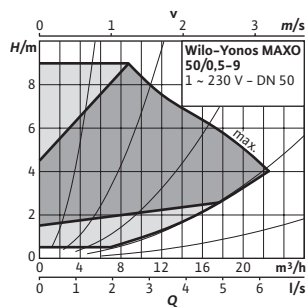
Yonos MAXO	40/0,5-16 PN6/10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20
Leidingaansluiting	DN 40
Stroomingang max P_1	30 - 800 W
Nominale stroom I_N	0,27 - 3,50 A
Gewicht netto ca. m	21 kg

Technische gegevens (type)



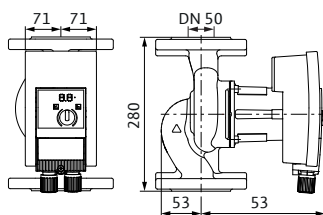
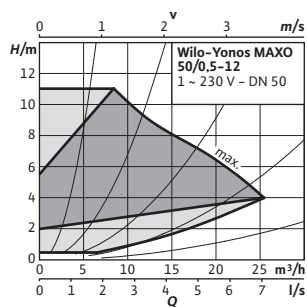
Yonos MAXO	50/0,5-8 PN6/10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20
Leidingaansluiting	DN 50
Stroomingang max P_1	10 - 305 W
Nominale stroom I_N	0,15 - 1,33 A
Gewicht netto ca. m	10,5 kg

Technische gegevens (type)



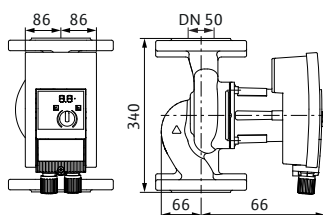
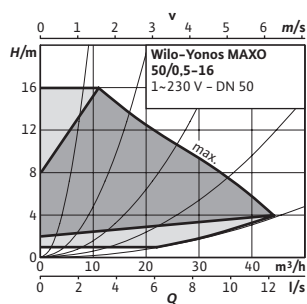
Yonos MAXO	50/0,5-9 PN6/10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20
Leidingaansluiting	DN 50
Stroomingang max P_1	15 - 490 W
Nominale stroom I_N	0,17 - 2,15 A
Gewicht netto ca. m	14,2 kg

Technische gegevens (type)



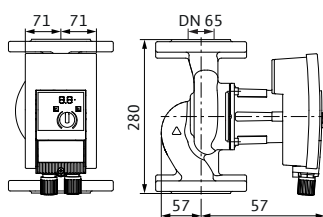
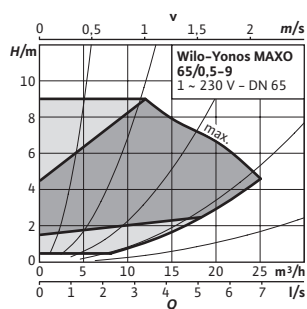
Yonos MAXO	50/0,5-12 PN6/10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20
Leidingaansluiting	DN 50
Stroomingang max P_1	15 - 600 W
Nominale stroom I_N	0,17 - 2,65 A
Gewicht netto ca. m	14,2 kg

Technische gegevens (type)



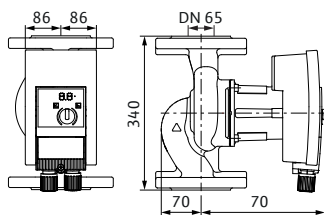
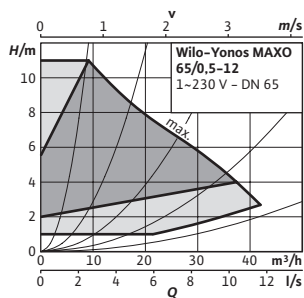
Yonos MAXO	50/0,5-16 PN6/10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20
Leidingaansluiting	DN 50
Stroomingang max P_1	40 - 1250 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 5,50 A
Gewicht netto ca. m	25 kg

Technische gegevens (type)



Yonos MAXO	65/0,5-9 PN6/10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20
Leidingaansluiting	DN 65
Stroomingang max P_1	15 - 600 W
Nominale stroom I_N	0,17 - 2,65 A
Gewicht netto ca. m	16,1 kg

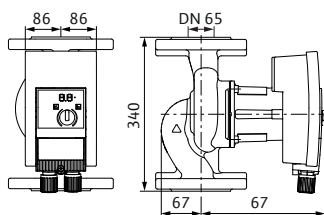
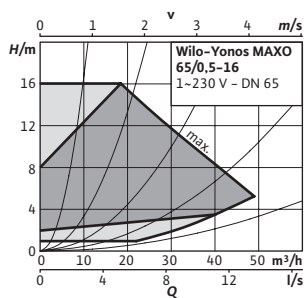
Technische gegevens (type)



Yonos MAXO **65/0,5-12 PN6/10**

Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20
Leidingaansluiting	DN 65
Stroomingang max P_1	40 - 800 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 3,50 A
Gewicht netto ca. m	25,8 kg

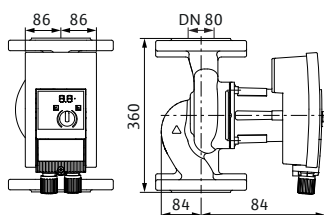
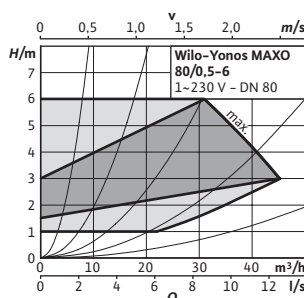
Technische gegevens (type)



Yonos MAXO **65/0,5-16**

Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20
Leidingaansluiting	DN 65
Stroomingang max P_1	40 - 1450 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 6,40 A
Gewicht netto ca. m	27,5 kg

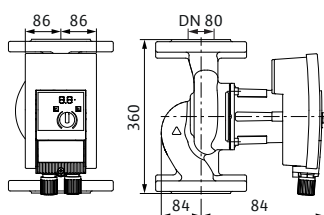
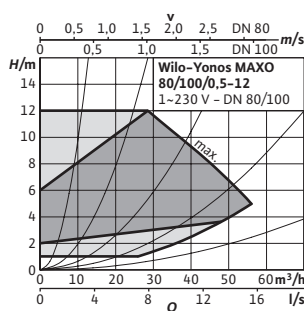
Technische gegevens (type)



Yonos MAXO **80/0,5-6 PN6** **80/0,5-6 PN10**

Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20	0,20
Leidingaansluiting	DN 80	DN 80
Stroomingang max P_1	40 - 800 W	40 - 800 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 3,50 A	0,30 - 3,50 A
Gewicht netto ca. m	29 kg	29 kg

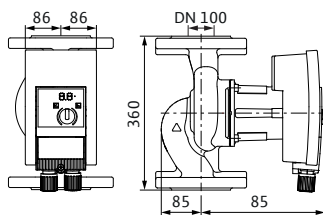
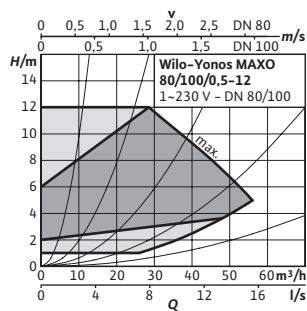
Technische gegevens (type)



Yonos MAXO **80/0,5-12 PN6** **80/0,5-12 PN10**

Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20	0,20
Leidingaansluiting	DN 80	DN 80
Stroomingang max P_1	40 - 1550 W	40 - 1550 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 6,80 A	0,30 - 6,80 A
Gewicht netto ca. m	30,4 kg	30,4 kg

Technische gegevens (type)



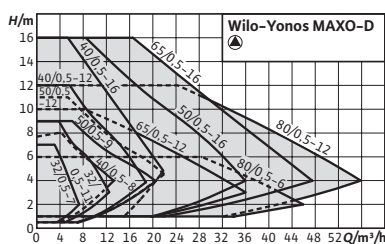
Yonos MAXO	100/0,5-12 PN6	100/0,5-12 PN10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20	0,20
Leidingaansluiting	DN 100	DN 100
Stroomingang max P_1	40 - 1550 W	40 - 1550 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 6,80 A	0,30 - 6,80 A
Gewicht netto ca. m	33,4 kg	33,4 kg

Toebehoren

Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
Wilo-Connect module Yonos MAXO	Wilo-Connect module Yonos MAXO voor enkel- en dubbelpompen. Achteraf aan te sluiten steekmodule voor pomptypes Wilo-Yonos MAXO/ Yonos MAXO-D/Yonos MAXO-Z. De Connect module Yonos MAXO wordt op de elektronicamodule van de pomp in plaats van de Wilo-stekker gemonteerd. Met bedrijfsmelding SBM, besturingsingang Voorrang UIT (Ext. Off) en hoofd-/reservebedrijf met looptijdafhankelijke omschakeling van hoofd- en reservepomp	2210108	L	PG14	148,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

= leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, = neem contact op met Wilo



Toebehoren	Pag.
Leidingmontage/ draadaansluiting	283
Leidingmontage/tegenflens	284
Leidingmontage/passtukken	285
Warmte-isolatie	300

Wilo-Yonos MAXO-D



Bouwtype

Natloper-circulatiepomp met flensaansluiting, EC-motor met automatische vermogensaanpassing.

Toepassing

Warmwaterverwarming van alle systemen, klimaatinstallaties, gesloten koelcircuits, industriële circulatie-installaties

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-Yonos MAXO-D 32/0,5-7**
Yonos MAXO Hoogrendementspomp (draadaansluiting- of flenspomp), elektronisch geregeld
-D Dubbelpomp
32/ Nominale aansluitdoorlaat
0,5-7 Nominaal opvoerhoogtebereik [m]

De voordelen voor u

- Ledweergave biedt volledige transparantie over gewenste opvoerhoogte, toerentalniveau en mogelijke fouten
- Eenvoudige instelling via drie toerentalniveaus bij het vervangen van een ongeregelde standaardpomp
- Vereenvoudigde elektrische aansluiting door Wilo-stekker
- Garantie van de beschikbaarheid van de installatie door verzamelstoringsmelding
- Compacte constructie en beproefde eenvoudige bediening

Leveringsomvang

- Pomp
- Incl. onderlegschijven voor flensschroeven (bij nominale aansluitdiameters DN 32 - DN 65)
- Incl. inbouw- en bedieningsvoorschriften

Technische gegevens (typegerelateerd)

Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)

Verwarmingswater (volgens VDI 2035)	ja
Water/-glycolmengsel (max. 1:1; vanaf 20 % bijmenging moeten de capaciteitsgegevens worden gecontroleerd)	ja

Toegestane toepassingsgebied

Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +40 °C T	-20...+110 °C
Maximale werkdruk PN	10 bar

Elektrische verbinding

Netaansluiting	1~230 V, 50/60 Hz
----------------	-------------------

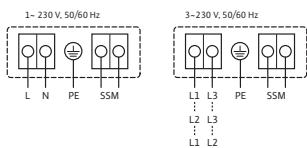
Technische gegevens (typegerelateerd)

Motorgegevens

Motorbeveiliging	Interne bescherming tegen oververhitting en overstroom
Storingsuitzending	EN 61800-3;2004+A1;2012/huishoudelijke omgeving (C1)
Stoornisvastheid	EN 61800-3;2004+A1;2012/industriële omgeving (C2)
Toerentalregeling	Frequentie-omvormer
Beschermingsklasse	IPX4D
Isolatieklasse	F

Elektrisch aansluitschema

1~230V, 50/60 Hz



Standaard: 1~230 V, 50/60 Hz

Optie: 3~230 V, 50/60 Hz

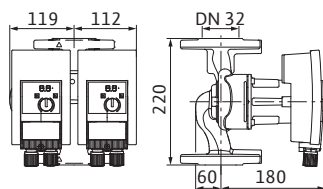
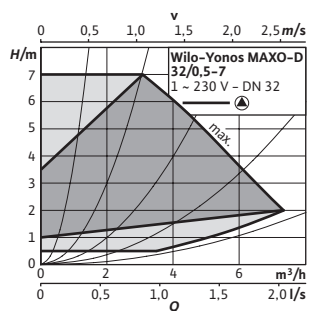
Prijsgroep : PG2

Bestelinformatie met flensverbinding

Type	Nominale diameter flens	Energie Efficiëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
			<i>L0</i> mm	<i>p</i> bar		<i>m</i> kg			EUR
Yonos MAXO-D 32/0,5-7 PN6/10	DN 32	0,23	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	12,2	2160585	L	1.917,-
Yonos MAXO-D 32/0,5-11 PN6/10	DN 32	0,23	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	18,9	2120663	L	2.742,-
Yonos MAXO-D 40/0,5-8 PN6/10	DN 40	0,23	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	19,3	2120664	L	2.962,-
Yonos MAXO-D 40/0,5-12 PN6/10	DN 40	0,23	250	10	1~230 V, 50/60 Hz	26,6	2120665	L	3.492,-
Yonos MAXO-D 40/0,5-16 PN6/10	DN 40	0,23	250	10	1~230 V, 50/60 Hz	46,8	2120666	L	4.439,-
Yonos MAXO-D 50/0,5-9 PN6/10	DN 50	0,23	280	10	1~230 V, 50/60 Hz	28,9	2120667	L	4.192,-
Yonos MAXO-D 50/0,5-12 PN6/10	DN 50	0,23	280	10	1~230 V, 50/60 Hz	28,5	2120668	L	4.607,-
Yonos MAXO-D 50/0,5-16 PN6/10	DN 50	0,23	340	10	1~230 V, 50/60 Hz	51,2	2120669	L	5.743,-
Yonos MAXO-D 65/0,5-12 PN6/10	DN 65	0,23	340	10	1~230 V, 50/60 Hz	54,7	2120670	L	5.156,-
Yonos MAXO-D 65/0,5-16 PN6/10	DN 65	0,23	340	10	1~230 V, 50/60 Hz	54,2	2120671	L	5.877,-
Yonos MAXO-D 80/0,5-6 PN6	DN 80	0,23	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	60,6	2163260	L	5.230,-
Yonos MAXO-D 80/0,5-6 PN10	DN 80	0,23	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	60,6	2163261	L	5.392,-
Yonos MAXO-D 80/0,5-12 PN6	DN 80	0,23	360	6	1~230 V, 50/60 Hz	60,6	2120672	L	7.121,-
Yonos MAXO-D 80/0,5-12 PN10	DN 80	0,23	360	10	1~230 V, 50/60 Hz	60,6	2120673	L	7.333,-

Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.

Technische gegevens (type)

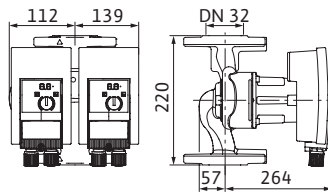
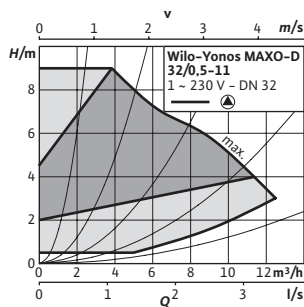


Yonos MAXO-D	32/0,5-7 PN6/10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,23
Leidingaansluiting	DN 32
Stroomingang max P_1	5 – 120 W
Nominale stroom I_N	0,08 – 1,00 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	10,4 kg

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

= leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, C = neem contact op met Wilo

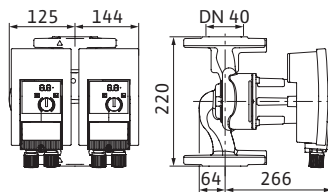
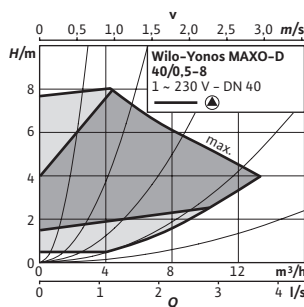
Technische gegevens (type)



Yonos MAXO-D 32/0.5-11 PN6/10

Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,23
Leidingaansluiting	DN 32
Stroomingang max P_1	10 - 305 W
Nominale stroom I_N	0,15 - 1,33 A
Gewicht netto ca. m	17,1 kg

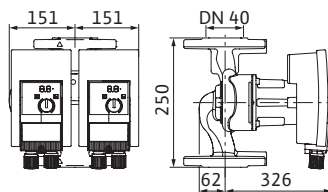
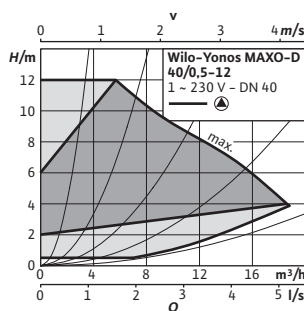
Technische gegevens (type)



Yonos MAXO-D 40/0.5-8 PN6/10

Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,23
Leidingaansluiting	DN 40
Stroomingang max P_1	10 - 305 W
Nominale stroom I_N	0,15 - 1,33 A
Gewicht netto ca. m	17,5 kg

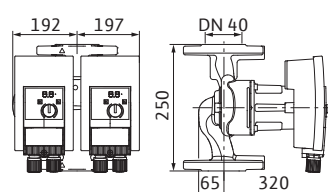
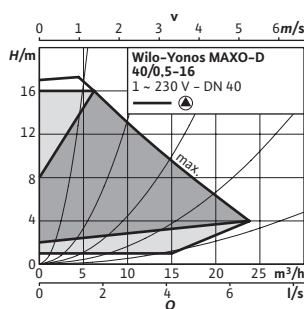
Technische gegevens (type)



Yonos MAXO-D 40/0.5-12 PN6/10

Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,23
Leidingaansluiting	DN 40
Stroomingang max P_1	15 - 550 W
Nominale stroom I_N	0,17 - 2,40 A
Gewicht netto ca. m	24 kg

Technische gegevens (type)



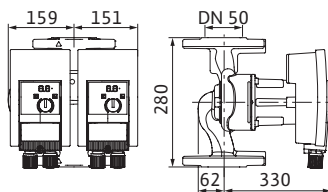
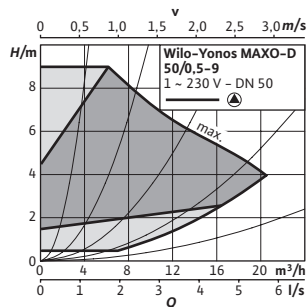
Yonos MAXO-D 40/0.5-16 PN6/10

Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,23
Leidingaansluiting	DN 40
Stroomingang max P_1	30 - 800 W
Nominale stroom I_N	0,27 - 3,50 A
Gewicht netto ca. m	42,8 kg

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaar, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

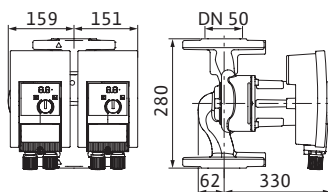
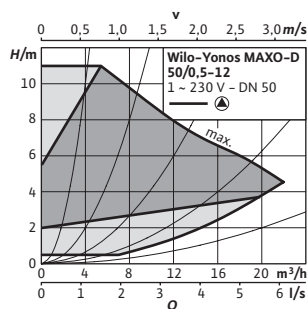
Technische gegevens (type)



Yonos MAXO-D 50/0,5-9 PN6/10

Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,23
Leidingaansluiting	DN 50
Stroomingang max P_1	15 - 490 W
Nominale stroom I_N	0,17 - 2,15 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	26,4 kg

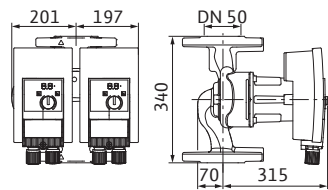
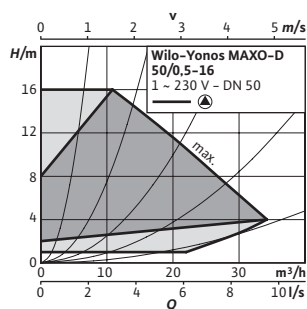
Technische gegevens (type)



Yonos MAXO-D 50/0,5-12 PN6/10

Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,23
Leidingaansluiting	DN 50
Stroomingang max P_1	15 - 600 W
Nominale stroom I_N	0,17 - 2,65 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	26 kg

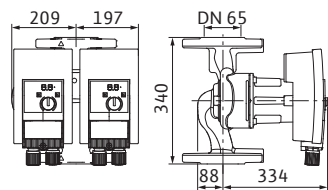
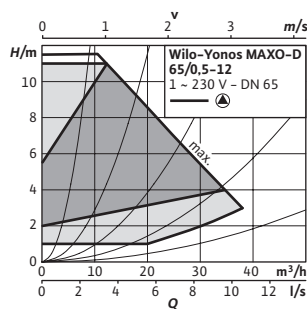
Technische gegevens (type)



Yonos MAXO-D 50/0,5-16 PN6/10

Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,23
Leidingaansluiting	DN 50
Stroomingang max P_1	40 - 1250 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 5,50 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	47,2 kg

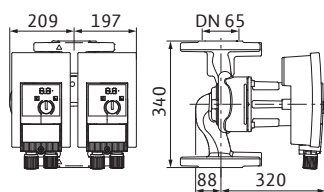
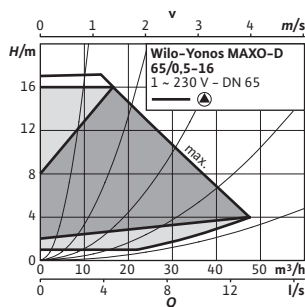
Technische gegevens (type)



Yonos MAXO-D 65/0,5-12 PN6/10

Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,23
Leidingaansluiting	DN 65
Stroomingang max P_1	40 - 800 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 3,50 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	50,7 kg

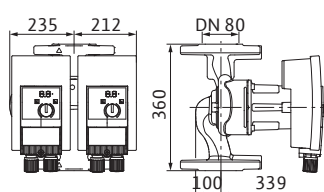
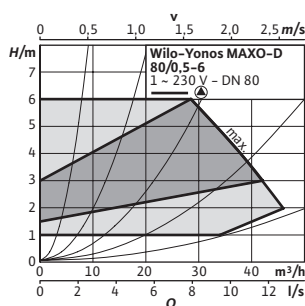
Technische gegevens (type)



Yonos MAXO-D 65/0,5-16 PN6/10

Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,23
Leidingaansluiting	DN 65
Stroomingang max P_1	40 - 1450 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 6,40 A
Gewicht netto ca. m	50,2 kg

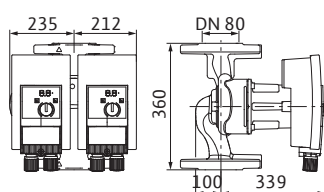
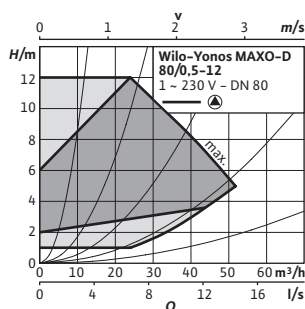
Technische gegevens (type)



Yonos MAXO-D 80/0,5-6 PN6 80/0,5-6 PN10

Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,23	0,23
Leidingaansluiting	DN 80	DN 80
Stroomingang max P_1	40 - 800 W	40 - 800 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 3,50 A	0,30 - 3,50 A
Gewicht netto ca. m	56,6 kg	56,6 kg

Technische gegevens (type)



Yonos MAXO-D 80/0,5-12 PN6 80/0,5-12 PN10

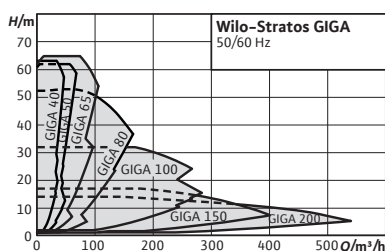
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,23	0,23
Leidingaansluiting	DN 80	DN 80
Stroomingang max P_1	40 - 1550 W	40 - 1550 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 6,80 A	0,30 - 6,80 A
Gewicht netto ca. m	56,6 kg	56,6 kg

Toebehoren

Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep	EUR
Wilo-Connect module Yonos MAXO	Wilo-Connect module Yonos MAXO voor enkel- en dubbelpompen. Achteraf aan te sluiten steekmodule voor pomptypes Wilo-Yonos MAXO/Yonos MAXO-D/Yonos MAXO-Z. De Connect module Yonos MAXO wordt op de electronicamodule van de pomp in plaats van de Wilo-stekker gemonteerd. Met bedrijfsmelding SBM, besturingsingang Voorrang UIT (Ext. Off) en hoofd-/reservebedrijf met looptijdafhankelijke omschakeling van hoofd- en reservepomp	2210108	L PG14	148,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

= leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, = neem contact op met Wilo



Toebehoren	Pag.
IR-stick	325
Wandmontage/ fundamentconstructie	290
Verschildrukregistratie	310
Pompbesturing/IF-module/ CIF-module	307
Pompbesturing CCE-HVAC	303
Pompbesturing SCE-HVAC	304
Mechanische afdichting	323



Wilo-Stratos GIGA



Maximaal vermogen met de hoogste energie-efficiency. De Wilo-Stratos GIGA is de ideale hoogrendementpomp voor verwarmings-, klimaatbeheersings- en koelingtoepassingen in gebouwen waar grote hoeveelheden water via grote opvoerhoogtes moeten worden getransporteerd.

Bouwtype

Hoogefficiënte inline-pomp met EC-motor en elektronische vermogensaanpassing in drooglopermodel. Uitvoering als ééntraps lagedrukcentrifugaalpomp met flensaansluiting en mechanische afdichting.

Toepassing

Transport van verwarmingswater (volgens VDI 2035), koelwater en water-glycolmengsels zonder abrasieve stoffen in verwarmings-, koudwater- en koelwatersystemen.

Type-aanduiding

Voorbeeld	Wilo-Stratos GIGA 40/1-51/4,5
Stratos	Hoogrendementpomp
GIGA	Inline-enkelpomp
40	Nominale diameter flens DN
1-51	Nominaal opvoerhoogtebereik in [m]
4,5	Richtwaarde van het nominaal motorvermogen P_2 in kW
-R1	Uitvoering zonder verschildruksensor

De voordelen voor u

- Innovatieve hoogrendementpomp voor het hoogste totaalrendement
- Hoogefficiënte EC-motor met energie-efficiëntieklasse IE5 conform IEC 60034-30-2
- Optionele interfaces voor aansluiting op het gebouwbeheersysteem door IF-insteekmodules

Opties

- Variant ...-R1 zonder verschildruksensor
- Variant ...-S1 met speciale mechanische afdichtingen (tegen meerprijs)

Leveringsomvang

- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Algemene aanwijzingen – ErP-(ecodesign-)richtlijn

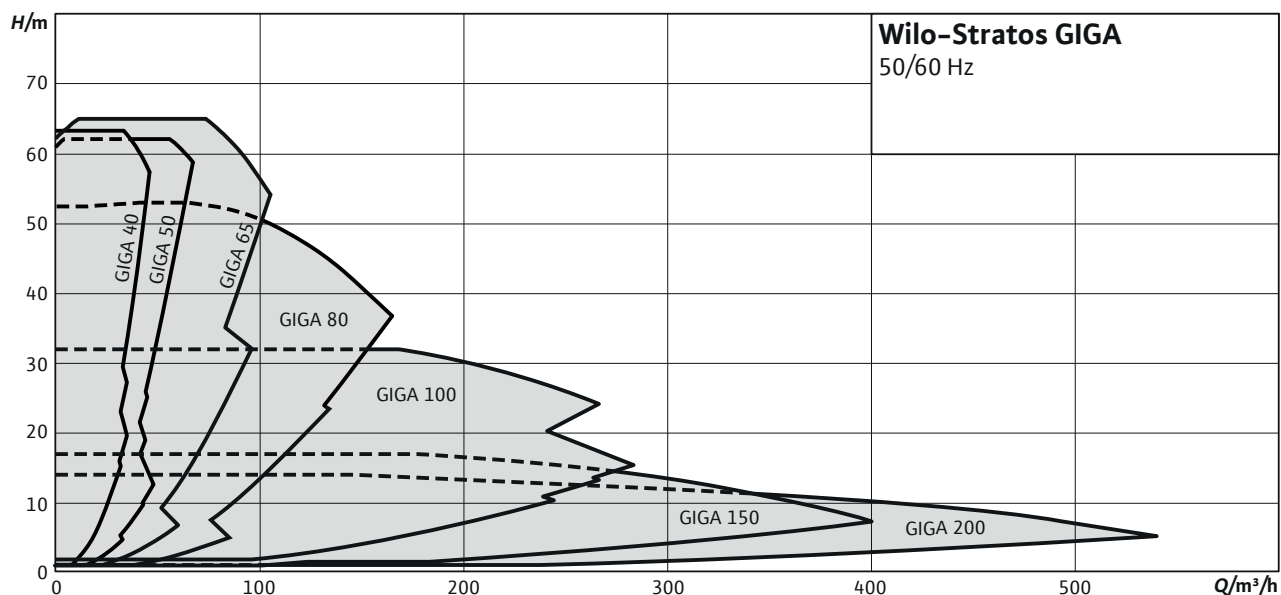
Voor gedetailleerde gegevens over de MEI-waarden van de afzonderlijke pomptypes zie: Wilo-online-catalogus, beschikbaar op www.wilo.com/nl/nl

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Minimale efficiëntie-index (MEI)	0.4
Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)	
Verwarmingswater (volgens VDI 2035)	ja
Water-glycol-mengsels (bij 20 – 40 vol.-% glycol en medium-temperatuur ≤ 40 °C)	ja
Koel- en koudwater	ja
Thermische olie	Speciale uitvoering tegen meerprijs
Toegestane toepassingsgebied	
Maximale werkdruk PN	16 bar
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	3~380 V, 50/60 Hz / 3~400 V, 50/60 Hz / 3~440 V, 50/60 Hz

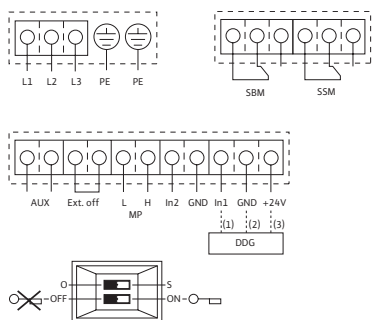
Technische gegevens (typegerelateerd)	
Motorgegevens	
Motorbeveiliging	PTC integrated
Beschermingsklasse	IP55
Isolatieklasse	F
Storingsuitzending	EN 61800-3
Stoorvastheid	EN 61800-3
Materialen	
Materiaal pomphuis	5.1301/EN-GJL-250, KTL-gecoat
Lantaarnstuk	5.1301/EN-GJL-250, KTL-gecoat
Waaier	Cast iron
As	Roestvaststaal (RVS)
Mechanische afdichting	AQ1EGG / Q1Q1X4GG / AQ1VGG / Op aanvraag

Verzamelgrafiek (groot)

Wilo-Stratos GIGA



Elektrisch aansluitschema



- L1, L2, L3: Netaansluiting: 3~380 V – 3~480 V (±;10 %), 50/60 Hz
 - PE: Beveiligde faseschakeling
 - DDG: Schakeling voor verschildruksensor
 - In1 (1): Actuele waarde-ingang 0 – 10 V/0 – 20 mA;
2 – 10 V/4 – 20 mA
 - GND (2): Aardschakeling voor In1 en In2
 - + 24 V (3): Gelijkspanningsuitgang voor externe consument/
sensor. Max. belasting 60 mA
 - In2: Gewenste waarde-ingang 0 – 10 V/0 – 20 mA;
2 – 10 V/4 – 20 mA
 - MP: Multi-pump, interface voor dubbelpompmanagement
 - Ext. off: 'Voorrang UIT' besturingsingang
Depomp kan in of uit worden geschakeld via een
externe, potentiaalvrije schakelaar (24 V DC/10 mA).
 - SBM:* Potentiaalvrije verzamelbedrijfsmelding (wisselcontact
conform VDI 3814)
 - SSM:* Potentiaalvrije verzamelstoringsmelding (wisselcontact
conform VDI 3814)
 - AUX: Externe pompwisseling (uitsluitend met
dubbelpompbedrijf). De pompwisseling kan worden
uitgevoerd via een externe, potentiaalvrije schakelaar
(24 V DC/10 mA)
 - DIP-schakelaar: 1: Omschakeling tussenbedrijf (O) en servicemodus (S)
2: Activeren/deactiveren van het menu voor
toegangsblokkering
 - Optioneel: IF-Module voor schakeling met gebouwbeheersysteem
- * Belastingcapaciteit van contacten voor SBM en SSM:
 min.: 12 V DC/10 mA
 max.: 250 V AC/1 A

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie met verschildruksensor

Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Meerprijzen	
						-S1	GRD-groep
		L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR	
Stratos GIGA 40/1-25/1,6	DN 40	280	1,6	39	2170114	4.534,-	☺ 11
Stratos GIGA 40/1-32/2,2	DN 40	280	2,2	39	2170113	5.140,-	☺ 11
Stratos GIGA 40/1-39/3,0	DN 40	280	3	39	2170112	5.581,-	☺ 11
Stratos GIGA 40/1-45/3,8	DN 40	280	3,8	41	2170111	6.223,-	☺ 11
Stratos GIGA 40/1-51/4,2	DN 40	280	4,2	41	2170110	6.689,-	☺ 11
Stratos GIGA 40/4-63/11	DN 40	440	11	140	2191913	9.251,-	☺ 5
Stratos GIGA 50/1-14/0,8	DN 50	280	0,8	40	2170118	3.532,-	☺ 11
Stratos GIGA 50/1-20/1,3	DN 50	280	1,3	40	2170117	4.216,-	☺ 11
Stratos GIGA 50/1-26/1,9	DN 50	280	1,9	40	2170116	4.972,-	☺ 11
Stratos GIGA 50/1-33/2,6	DN 50	280	2,6	40	2170115	5.430,-	☺ 11
Stratos GIGA 50/1-38/2,8	DN 50	280	2,8	40	2170121	5.552,-	☺ 11
Stratos GIGA 50/1-44/3,2	DN 50	280	3,2	42	2170120	6.369,-	☺ 11
Stratos GIGA 50/1-50/4,2	DN 50	280	4,2	42	2170119	6.721,-	☺ 11
Stratos GIGA 50/4-53/11	DN 50	440	11	142	2191914	9.433,-	☺ 5
Stratos GIGA 50/4-62/15	DN 50	440	15	152	2191915	10.905,-	☺ 5
Stratos GIGA 65/1-8/0,6	DN 65	340	0,6	45	2170124	3.740,-	☺ 11
Stratos GIGA 65/1-12/1,1	DN 65	340	1,1	45	2170123	4.404,-	☺ 11
Stratos GIGA 65/1-17/1,7	DN 65	340	1,7	45	2170122	4.846,-	☺ 11
Stratos GIGA 65/1-21/2,3	DN 65	340	2,3	44	2170126	5.527,-	☺ 11
Stratos GIGA 65/1-27/3,0	DN 65	340	3	44	2170125	6.293,-	☺ 11
Stratos GIGA 65/1-34/3,1	DN 65	340	3,1	44	2170129	6.293,-	☺ 11

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie met verschildruksensor						Meerprijzen	
Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	-S1	GRD-groep
		L ₀ mm	P ₂ kW	m kg		EUR	
Stratos GIGA 65/1-38/3,8	DN 65	340	3,8	45	2170128	6.675,-	☺ 11
Stratos GIGA 65/1-42/4,8	DN 65	340	4,8	53	2170127	6.950,-	☺ 11
Stratos GIGA 65/3-40/11	DN 65	430	11	134	2191916	9.476,-	☺ 5
Stratos GIGA 65/3-49/15	DN 65	475	15	159	2191917	11.001,-	☺ 6
Stratos GIGA 65/4-57/18,5	DN 65	475	18,5	163	2191918	12.809,-	☺ 6
Stratos GIGA 65/5-65/22	DN 65	475	22	170	2191919	14.643,-	☺ 6
Stratos GIGA 80/1-16/2,3	DN 80	360	2,3	49	2170131	5.603,-	☺ 11
Stratos GIGA 80/1-21/3,5	DN 80	360	3,5	49	2170130	6.374,-	☺ 11
Stratos GIGA 80/1-32/4,1	DN 80	360	4,1	61	2170133	6.673,-	☺ 11
Stratos GIGA 80/1-37/5,3	DN 80	360	5,3	61	2170132	6.912,-	☺ 11
Stratos GIGA 80/2-31/11	DN 80	440	11	142	2191920	9.693,-	☺ 5
Stratos GIGA 80/3-40/15	DN 80	440	15	152	2191921	11.052,-	☺ 5
Stratos GIGA 80/3-48/18,5	DN 80	500	18,5	170	2191922	12.934,-	☺ 6
Stratos GIGA 80/4-53/22	DN 80	500	22	176	2191923	14.780,-	☺ 6
Stratos GIGA 100/1-13/2,3	DN 100	450	2,3	67	2170135	6.054,-	☺ 11
Stratos GIGA 100/1-17/3,7	DN 100	450	3,7	67	2170134	6.727,-	☺ 11
Stratos GIGA 100/1-27/4,8	DN 100	450	4,8	69	2170137	6.945,-	☺ 11
Stratos GIGA 100/1-33/6,0	DN 100	450	6	74	2170136	7.499,-	☺ 11
Stratos GIGA 100/2-22/11	DN 100	500	11	155	2191924	9.727,-	☺ 6
Stratos GIGA 100/2-24/11	DN 100	550	11	232	2191928	10.843,-	☺ 6
Stratos GIGA 100/2-26/15	DN 100	500	15	165	2191925	11.092,-	☺ 6
Stratos GIGA 100/2-29/18,5	DN 100	500	18,5	169	2191926	13.001,-	☺ 6
Stratos GIGA 100/3-33/22	DN 100	500	22	176	2191927	14.864,-	☺ 6
Stratos GIGA 150/1-14/11	DN 150	700	11	265	2191929	12.134,-	☺ 6
Stratos GIGA 150/2-17/15	DN 150	700	15	329	2191930	13.533,-	☺ 7
Stratos GIGA 200/1-14/15	DN 200	800	15	386	2191933	14.959,-	☺ 7

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie zonder verschildruksensor						Meerprijzen	
Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	-S1	GRD-groep
		L ₀ mm	P ₂ kW	m kg		EUR	
Stratos GIGA 40/1-25/1,6-R1	DN 40	280	1,6	39	2170170	4.103,-	☺ 11
Stratos GIGA 40/1-32/2,2-R1	DN 40	280	2,2	39	2170169	4.708,-	☺ 11
Stratos GIGA 40/1-39/3,0-R1	DN 40	280	3	39	2170168	5.150,-	☺ 11
Stratos GIGA 40/1-45/3,8-R1	DN 40	280	3,8	41	2170167	5.791,-	☺ 11
Stratos GIGA 40/1-51/4,2-R1	DN 40	280	4,2	41	2170166	6.258,-	☺ 11
Stratos GIGA 40/4-63/11-R1	DN 40	440	11	140	2191959	8.765,-	☺ 5
Stratos GIGA 50/1-14/0,8-R1	DN 50	280	0,8	40	2170174	3.099,-	☺ 11
Stratos GIGA 50/1-20/1,3-R1	DN 50	280	1,3	40	2170173	3.785,-	☺ 11
Stratos GIGA 50/1-26/1,9-R1	DN 50	280	1,9	40	2170172	4.540,-	☺ 11
Stratos GIGA 50/1-33/2,6-R1	DN 50	280	2,6	40	2170171	4.996,-	☺ 1
Stratos GIGA 50/1-38/2,8-R1	DN 50	280	2,8	40	2170177	5.121,-	☺ 11
Stratos GIGA 50/1-44/3,2-R1	DN 50	280	3,2	42	2170176	5.937,-	☺ 11

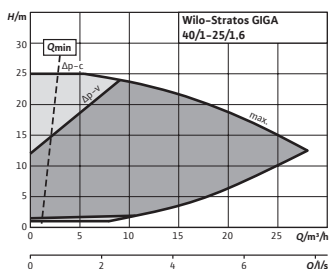
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie zonder verschildruksensor						Meerprijzen	
Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	-S1	GRD-groep
		L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR	
Stratos GIGA 50/1-50/4,2-R1	DN 50	280	4,2	42	2170175	6.289,-	☺ 11
Stratos GIGA 50/4-53/11-R1	DN 50	440	11	142	2191960	8.948,-	☺ 5
Stratos GIGA 50/4-62/15-R1	DN 50	440	15	152	2191961	10.420,-	☺ 5
Stratos GIGA 65/1-8/0,6-R1	DN 65	340	0,6	45	2170180	3.309,-	☺ 11
Stratos GIGA 65/1-12/1,1-R1	DN 65	340	1,1	45	2170179	3.971,-	☺ 11
Stratos GIGA 65/1-17/1,7-R1	DN 65	340	1,7	45	2170178	4.414,-	☺ 11
Stratos GIGA 65/1-21/2,3-R1	DN 65	340	2,3	44	2170182	5.095,-	☺ 11
Stratos GIGA 65/1-27/3,0-R1	DN 65	340	3	44	2170181	5.861,-	☺ 11
Stratos GIGA 65/1-34/3,1-R1	DN 65	340	3,1	44	2170185	5.861,-	☺ 11
Stratos GIGA 65/1-38/3,8-R1	DN 65	340	3,8	45	2170184	6.243,-	☺ 11
Stratos GIGA 65/1-42/4,8-R1	DN 65	340	4,8	53	2170183	6.518,-	☺ 11
Stratos GIGA 65/3-40/11-R1	DN 65	430	11	134	2191962	8.990,-	☺ 5
Stratos GIGA 65/3-49/15-R1	DN 65	475	15	159	2191963	10.515,-	☺ 6
Stratos GIGA 65/4-57/18,5-R1	DN 65	475	18,5	163	2191964	12.323,-	☺ 6
Stratos GIGA 65/5-65/22-R1	DN 65	475	22	170	2191965	14.157,-	☺ 6
Stratos GIGA 80/1-16/2,3-R1	DN 80	360	2,3	49	2170187	5.171,-	☺ 11
Stratos GIGA 80/1-21/3,5-R1	DN 80	360	3,5	49	2170186	5.941,-	☺ 11
Stratos GIGA 80/1-32/4,1-R1	DN 80	360	4,1	61	2170189	6.241,-	☺ 11
Stratos GIGA 80/1-37/5,3-R1	DN 80	360	5,3	61	2170188	6.480,-	☺ 11
Stratos GIGA 80/2-31/11-R1	DN 80	440	11	142	2191966	9.208,-	☺ 5
Stratos GIGA 80/3-40/15-R1	DN 80	440	15	152	2191967	10.566,-	☺ 5
Stratos GIGA 80/3-48/18,5-R1	DN 80	500	18,5	170	2191968	12.449,-	☺ 6
Stratos GIGA 80/4-53/22-R1	DN 80	500	22	176	2191969	14.294,-	☺ 6
Stratos GIGA 100/1-13/2,3-R1	DN 100	450	2,3	67	2170191	5.623,-	☺ 11
Stratos GIGA 100/1-17/3,7-R1	DN 100	450	3,7	67	2170190	6.295,-	☺ 11
Stratos GIGA 100/1-27/4,8-R1	DN 100	450	4,8	69	2170193	6.512,-	☺ 11
Stratos GIGA 100/1-33/6,0-R1	DN 100	450	6	74	2170192	7.068,-	☺ 11
Stratos GIGA 100/2-22/11-R1	DN 100	500	11	155	2191970	9.244,-	☺ 6
Stratos GIGA 100/2-24/11-R1	DN 100	550	11	232	2191974	10.352,-	☺ 6
Stratos GIGA 100/2-26/15-R1	DN 100	500	15	165	2191971	10.606,-	☺ 6
Stratos GIGA 100/2-29/18,5-R1	DN 100	500	18,5	169	2191972	12.515,-	☺ 6
Stratos GIGA 100/3-33/22-R1	DN 100	500	22	176	2191973	14.379,-	☺ 6
Stratos GIGA 150/1-14/11-R1	DN 150	700	11	265	2191975	11.644,-	☺ 6
Stratos GIGA 150/2-17/15-R1	DN 150	700	15	329	2191976	13.044,-	☺ 7
Stratos GIGA 200/1-14/15-R1	DN 200	800	15	386	2191979	14.467,-	☺ 7

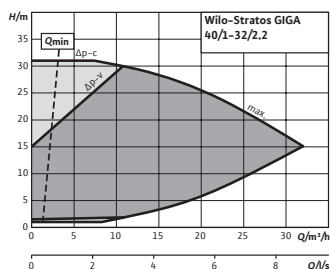
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 40/1-25/1,6



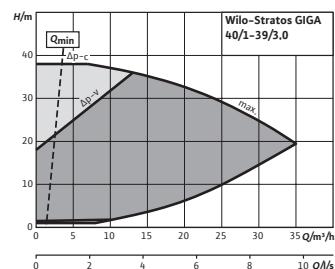
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 40/1-32/2,2



Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 40/1-39/3,0

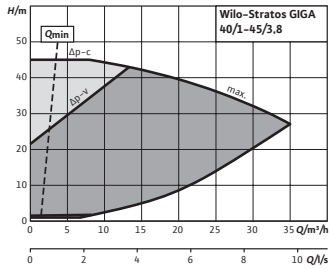


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

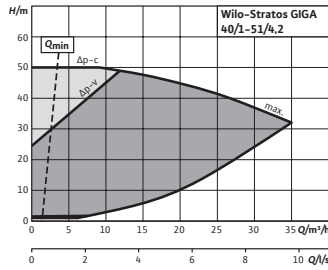
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 40/1-45/3,8



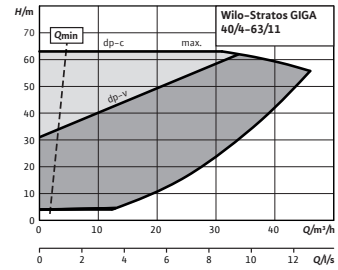
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 40/1-51/4,2



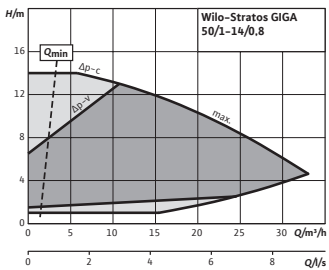
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 40/4-63/11



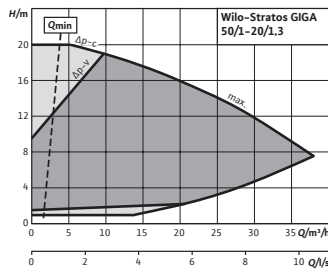
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 50/1-14/0,8



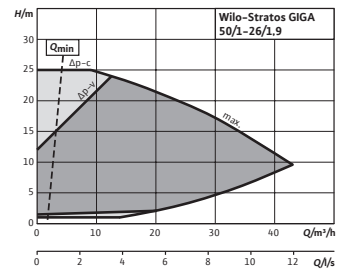
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 50/1-20/1,3



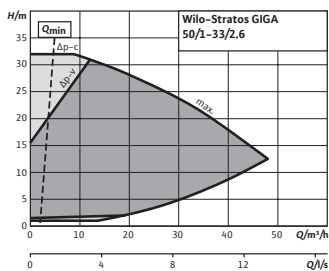
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 50/1-26/1,9



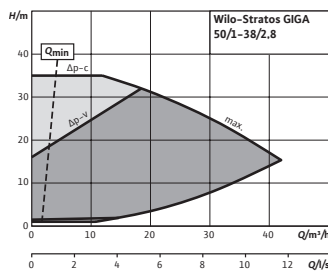
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 50/1-33/2,6



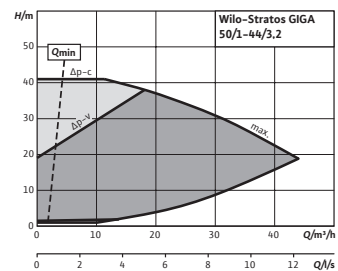
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 50/1-38/2,8



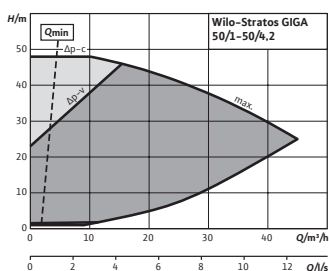
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 50/1-44/3,2



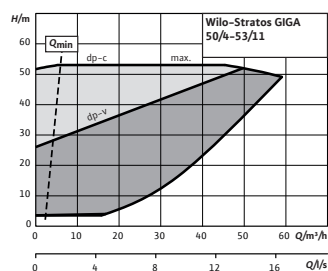
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 50/1-50/4,2



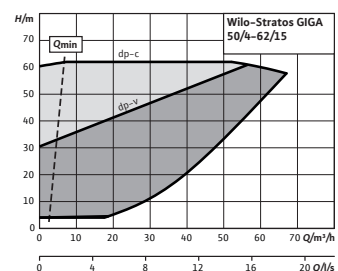
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 50/4-53/11



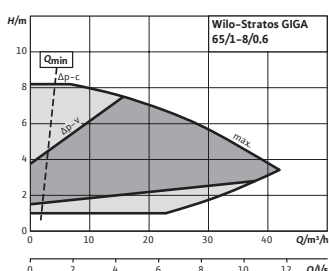
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 50/4-62/15



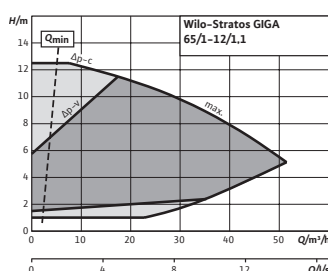
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 65/1-8/0,6



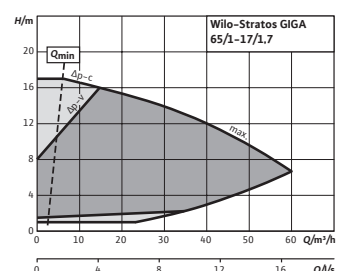
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 65/1-12/1,1



Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 65/1-17/1,7

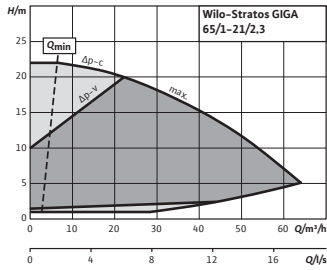


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

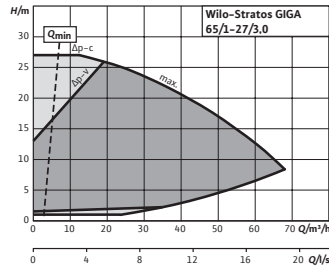
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 65/1-21/2,3



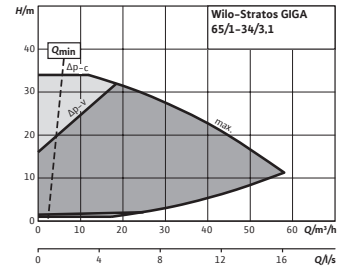
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 65/1-27/3,0



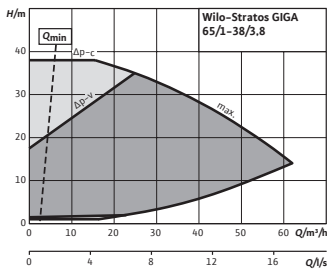
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 65/1-34/3,1



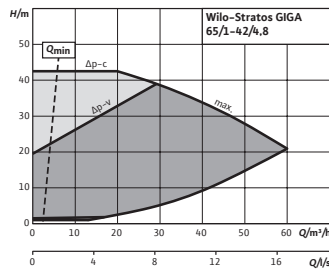
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 65/1-38/3,8



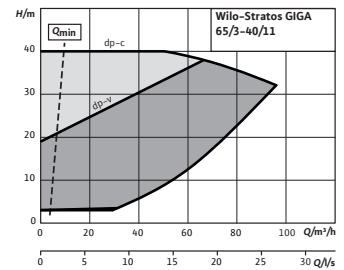
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 65/1-42/4,8



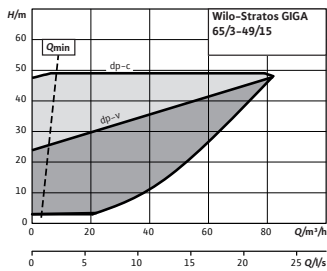
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 65/3-40/11



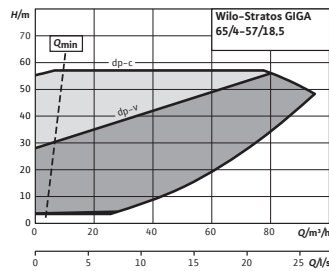
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 65/3-49/15



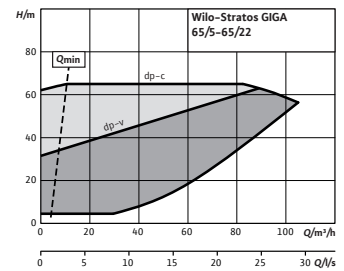
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 65/4-57/18,5



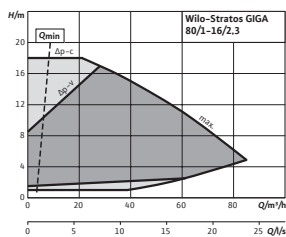
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 65/5-65/22



Karakteristiek (klein)

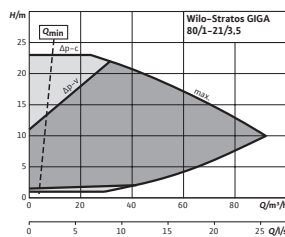
Stratos GIGA 80/1-16/2,3



Beschikbaarheid op aanvraag

Karakteristiek (klein)

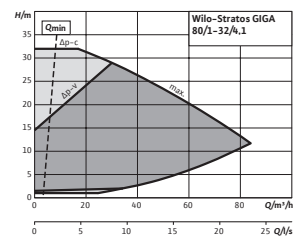
Stratos GIGA 80/1-21/3,5



Beschikbaarheid op aanvraag

Karakteristiek (klein)

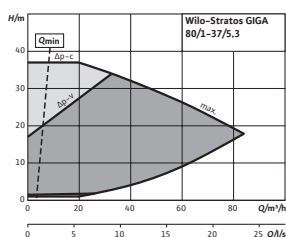
Stratos GIGA 80/1-32/4,1



Beschikbaarheid op aanvraag

Karakteristiek (klein)

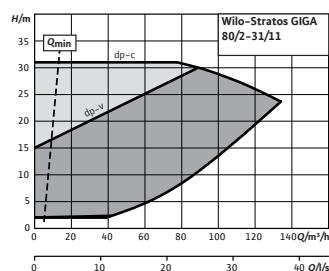
Stratos GIGA 80/1-37/5,3



Beschikbaarheid op aanvraag

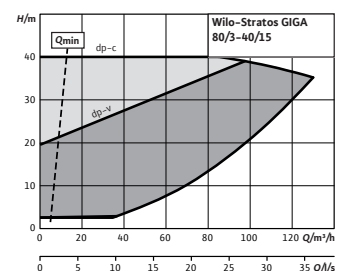
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 80/2-31/11



Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 80/3-40/15

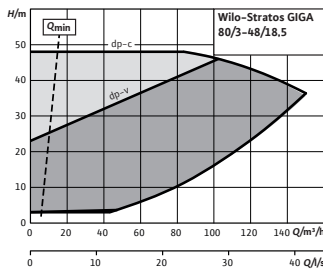


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

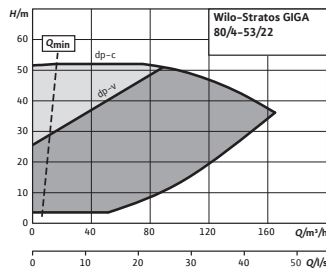
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 80/3-48/18,5



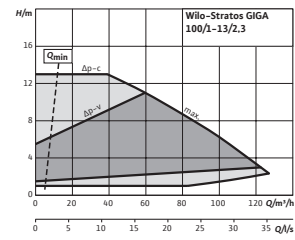
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 80/4-53/22



Karakteristiek (klein)

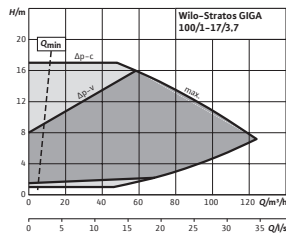
Stratos GIGA 100/1-13/2,3



Beschikbaarheid op aanvraag

Karakteristiek (klein)

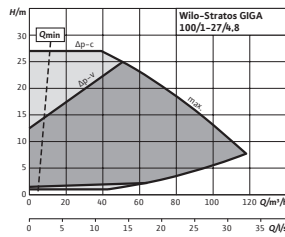
Stratos GIGA 100/1-17/3,7



Beschikbaarheid op aanvraag

Karakteristiek (klein)

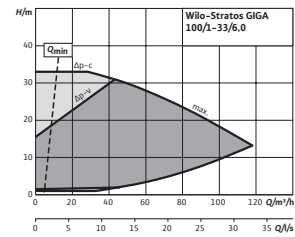
Stratos GIGA 100/1-27/4,8



Beschikbaarheid op aanvraag

Karakteristiek (klein)

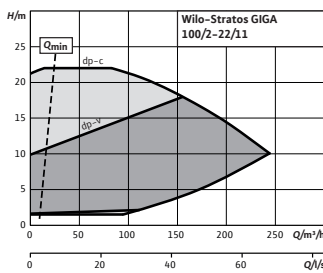
Stratos GIGA 100/1-33/6,0



Beschikbaarheid op aanvraag

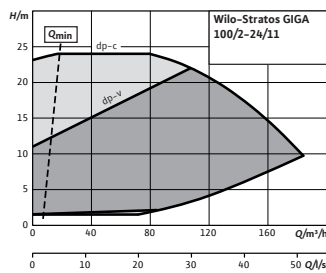
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 100/2-22/11



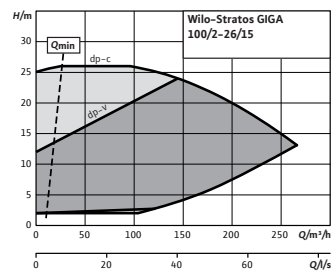
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA 100/2-24/11



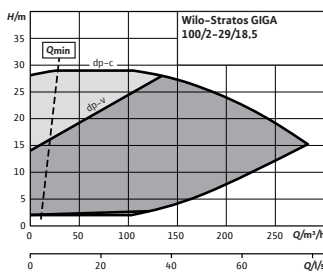
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 100/2-26/15

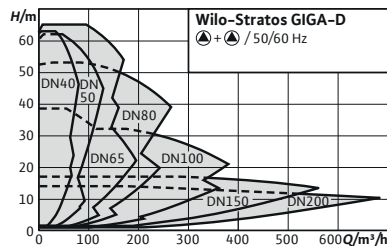


Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA 100/2-29/18,5



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☒ = leverbaar, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren	Pag.
IR-stick	325
Wandmontage/ fundamentconstructie	290
Verschilddrukregistratie	310
Pompbesturing/IF-module/ CIF-module	307
Pompbesturing CCE-HVAC	303
Pompbesturing SCE-HVAC	304
Mechanische afdichting	323
Blindflenzen	324



Wilo-Stratos GIGA-D



Maximale energie-efficiency, dubbele veiligheid. De Wilo-Stratos GIGA is de ideale hoogrendementpomp voor verwarmings-, klimaatbeheersings- en koelingtoepassingen in gebouwen waar grote hoeveelheden water via grote opvoerhoogtes moeten worden getransporteerd. Met de reservepomp in dubbelpompuitvoering biedt de Wilo-Stratos GIGA altijd de hoogste bedrijfsveiligheid.

Bouwtype

Hoogefficiënte inline-dubbelpomp met EC-motor en elektronische vermogensaanpassing in droogloperpompmodel. Uitvoering als ééntraps lagedrukcentrifugaalpomp met flensaansluiting en mechanische afdichting.

Toepassing

Transport van verwarmingswater (volgens VDI 2035), koelwater en water-glycolmengsels zonder abrasieve stoffen in verwarmings-, koudwater- en koelwatersystemen.

Type-aanduiding

Voorbeeld	Wilo-Stratos GIGA D 40/1-51/4,5
Stratos GIGA	Hoogrendementpomp
D	Inline-dubbelpomp
40	Nominale diameter flens DN
1-51	1 = kleinste instelbare opvoerhoogte [m] 51 = grootste instelbare opvoerhoogte [m]
4,5	Oriëntatiewaarde van het nominaal vermogen P2 in [kW]
-xx	Variant: Bijv. R1 - uitvoering zonder verschilddruksensor

De voordelen voor u

- Innovatieve hoogrendementpomp voor het hoogste totaalrendement
- Hoogefficiënte EC-motor met energie-efficiëntieklasse IE5 conform IEC 60034-30-2
- Hoogst mogelijke bedrijfsveiligheid dankzij reservepomp
- Optionele interfaces voor aansluiting op het gebouwbeheersysteem door IF-insteekmodules

Opties

- Variant ...-R1 zonder verschilddruksensor
- Variant ...-S1 met speciale mechanische afdichtingen (tegen meerprijs)

Leveringsomvang

- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Algemene aanwijzingen - ErP-(ecodesign-)richtlijn

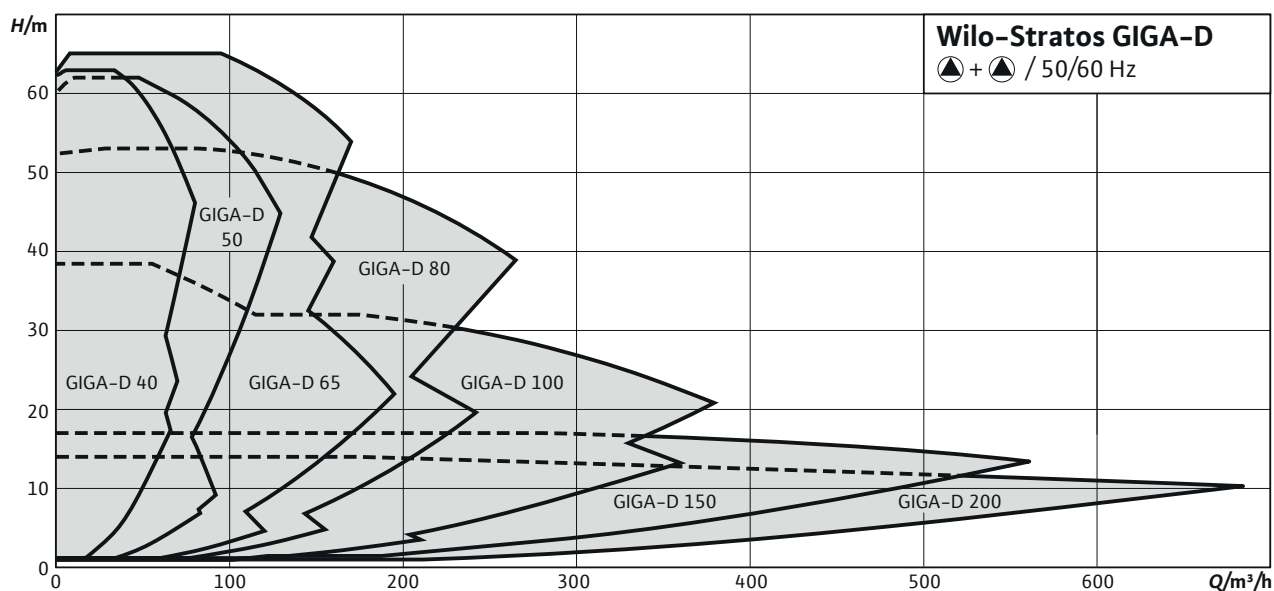
Voor gedetailleerde gegevens over de MEI-waarden van de afzonderlijke pomptypes zie: Wilo-online-catalogus, beschikbaar op www.wilo.com/nl/nl

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Minimale efficiëntie-index (MEI)	0.7
Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)	
Verwarmingswater (volgens VDI 2035)	ja
Water-glycol-mengsels (bij 20 – 40 vol.-% glycol en medium-temperatuur ≤ 40 °C)	ja
Koel- en koudwater	ja
Thermische olie	Speciale uitvoering tegen meerprijs
Toegestane toepassingsgebied	
Maximale werkdruk PN	16 bar
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	3~400 V, 50/60 Hz

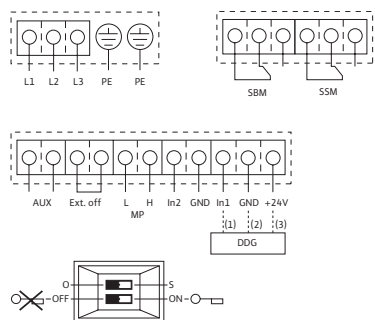
Technische gegevens (typegerelateerd)	
Motorgegevens	
Motorbeveiliging	PTC integrated
Beschermingsklasse	IP55
Isolatieklasse	F
Storingsuitzending	EN 61800-3
Stoorvastheid	EN 61800-3
Materialen	
Materiaal pomphuis	Cast iron
Lantaarnstuk	5.1301/EN-GJL-250, KTL-gecoat
Waaier	PPS-GF40
As	Roestvaststaal (RVS)
Mechanische afdichting	AQ1EGG / Q1Q1X4GG / AQ1VGG / Op aanvraag

Verzamelgrafiek (groot)

Wilo-Stratos GIGA-D



Elektrisch aansluitschema



- L1, L2, L3: Netaansluiting: 3~380 V – 3~480 V (±;10 %), 50/60 Hz
 - PE: Beveiligde faseschakeling
 - DDG: Schakeling voor verschildruksensor
 - In1 (1): Actuele waarde-ingang 0 – 10 V/0 – 20 mA;
2 – 10 V/4 – 20 mA
 - GND (2): Aardschakeling voor In1 en In2
 - + 24 V (3): Gelijkspanningsuitgang voor externe consument/
sensor. Max. belasting 60 mA
 - In2: Gewenste waarde-ingang 0 – 10 V/0 – 20 mA;
2 – 10 V/4 – 20 mA
 - MP: Multi-pump, interface voor dubbelpompmanagement
 - Ext. off: 'Voorrang UIT' besturingsingang
Depomp kan in of uit worden geschakeld via een
externe, potentiaalvrije schakelaar (24 V DC/10 mA).
 - SBM:* Potentiaalvrije verzamelbedrijfsmelding (wisselcontact
conform VDI 3814)
 - SSM:* Potentiaalvrije verzamelstoringsmelding (wisselcontact
conform VDI 3814)
 - AUX: Externe pompwisseling (uitsluitend met
dubbelpompbedrijf). De pompwisseling kan worden
uitgevoerd via een externe, potentiaalvrije schakelaar
(24 V DC/10 mA)
 - DIP-schakelaar: 1: Omschakeling tussenbedrijf (O) en servicemodus (S)
2: Activeren/deactiveren van het menu voor
toegangsblokkering
 - Optioneel: IF-Module voor schakeling met gebouwbeheersysteem
- * Belastingcapaciteit van contacten voor SBM en SSM:
min.: 12 V DC/10 mA
max.: 250 V AC/1 A

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie met verschildruksensor						Meerprijzen		
Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	-S1	GRD-groep	Blindflens
		L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
Stratos GIGA-D 40/1-25/1,6	DN 40	280	1,6	81	2170226	9.227,-	11	I
Stratos GIGA-D 40/1-32/2,2	DN 40	280	2,2	81	2170225	10.419,-	11	I
Stratos GIGA-D 40/1-39/3,0	DN 40	280	3	81	2170224	11.310,-	11	I
Stratos GIGA-D 40/1-45/3,8	DN 40	280	3,8	84	2170223	12.466,-	11	I
Stratos GIGA-D 40/1-51/4,2	DN 40	280	4,2	84	2170222	13.336,-	11	I
Stratos GIGA-D 40/4-63/11	DN 40	440	11	275	2192005	18.036,-	5	C
Stratos GIGA-D 50/1-14/0,8	DN 50	280	0,8	84	2170230	7.497,-	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-20/1,3	DN 50	280	1,3	84	2170229	8.601,-	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-26/1,9	DN 50	280	1,9	84	2170228	10.086,-	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-33/2,6	DN 50	280	2,6	84	2170227	11.100,-	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-38/2,8	DN 50	280	2,8	82	2170233	10.992,-	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-44/3,2	DN 50	280	3,2	85	2170232	12.611,-	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-50/4,2	DN 50	280	4,2	85	2170231	13.306,-	11	I
Stratos GIGA-D 50/4-53/11	DN 50	440	11	278	2192006	18.397,-	5	C
Stratos GIGA-D 50/4-62/15	DN 50	440	15	298	2192007	21.260,-	5	C
Stratos GIGA-D 65/1-8/0,6	DN 65	340	0,6	93	2170236	7.775,-	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-12/1,1	DN 65	340	1,1	93	2170235	9.094,-	12	I
Stratos GIGA-D 65/1-17/1,7	DN 65	340	1,7	93	2170234	9.972,-	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-21/2,3	DN 65	340	2,3	89	2170238	10.500,-	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-27/3,0	DN 65	340	3	89	2170237	11.955,-	11	I

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie met verschilddruksensor						Meerprijzen		
Type	Nominale diameter flens	Bouw-lengte	Nominaal motor-vermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	-S1	GRD-groep	Blindflens
		L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
Stratos GIGA-D 65/1-34/3,1	DN 65	340	3,1	88	2170241	12.248,-	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-38/3,8	DN 65	340	3,8	92	2170240	13.517,-	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-42/4,8	DN 65	340	4,8	108	2170239	14.221,-	11	I
Stratos GIGA-D 65/3-40/11	DN 65	430	11	271	2192008	18.476,-	5	B
Stratos GIGA-D 65/3-49/15	DN 65	475	15	311	2192009	21.452,-	6	C
Stratos GIGA-D 65/4-57/18,5	DN 65	475	18,5	320	2192010	25.613,-	6	C
Stratos GIGA-D 65/5-65/22	DN 65	475	22	332	2192011	29.284,-	6	C
Stratos GIGA-D 80/1-16/2,3	DN 80	360	2,3	98	2170243	10.643,-	11	J
Stratos GIGA-D 80/1-21/3,5	DN 80	360	3,5	98	2170242	12.107,-	11	J
Stratos GIGA-D 80/1-32/4,1	DN 80	360	4,1	126	2170245	12.677,-	11	K
Stratos GIGA-D 80/1-37/5,3	DN 80	360	5,3	126	2170244	13.132,-	11	K
Stratos GIGA-D 80/2-31/11	DN 80	440	11	282	2192012	19.384,-	5	B
Stratos GIGA-D 80/3-40/15	DN 80	440	15	302	2192013	21.548,-	5	B
Stratos GIGA-D 80/3-48/18,5	DN 80	500	18,5	335	2192014	25.866,-	6	C
Stratos GIGA-D 80/4-53/22	DN 80	500	22	345	2192015	29.561,-	6	C
Stratos GIGA-D 100/1-13/2,3	DN 100	450	2,3	133	2170247	11.979,-	11	L
Stratos GIGA-D 100/1-17/3,7	DN 100	450	3,7	133	2170246	13.389,-	11	L
Stratos GIGA-D 100/1-27/4,8	DN 100	450	4,8	138	2170249	14.415,-	11	K
Stratos GIGA-D 100/1-33/6,0	DN 100	450	6	147	2170248	15.570,-	11	K
Stratos GIGA-D 100/2-22/11	DN 100	500	11	317	2192016	18.965,-	6	B
Stratos GIGA-D 100/2-24/11	DN 100	550	11	463	2192020	21.077,-	6	B
Stratos GIGA-D 100/2-26/15	DN 100	500	15	337	2192017	22.180,-	6	B
Stratos GIGA-D 100/2-29/18,5	DN 100	500	18,5	346	2192018	25.346,-	6	B
Stratos GIGA-D 100/3-33/22	DN 100	500	22	358	2192019	28.985,-	6	B
Stratos GIGA-D 150/1-14/11	DN 150	700	11	530	2192021	23.583,-	6	B
Stratos GIGA-D 150/2-17/15	DN 150	700	15	642	2192022	26.309,-	6	B
Stratos GIGA-D 200/1-14/15	DN 200	800	15	770	2192025	29.819,-	6	B

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie zonder verschilddruksensor						Meerprijzen		
Type	Nominale diameter flens	Bouw-lengte	Nominaal motor-vermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	-S1	GRD-groep	Blindflens
		L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
Stratos GIGA-D 40/1-25/1,6-R1	DN 40	280	1,6	81	2170282	8.286,-	11	I
Stratos GIGA-D 40/1-32/2,2-R1	DN 40	280	2,2	81	2170281	9.429,-	11	I
Stratos GIGA-D 40/1-39/3,0-R1	DN 40	280	3	81	2170280	10.287,-	11	I
Stratos GIGA-D 40/1-45/3,8-R1	DN 40	280	3,8	84	2170279	11.404,-	11	I
Stratos GIGA-D 40/1-51/4,2-R1	DN 40	280	4,2	84	2170278	12.235,-	11	I
Stratos GIGA-D 40/4-63/11-R1	DN 40	440	11	275	2192051	17.552,-	5	C
Stratos GIGA-D 50/1-14/0,8-R1	DN 50	280	0,8	84	2170286	6.994,-	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-20/1,3-R1	DN 50	280	1,3	84	2170285	7.861,-	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-26/1,9-R1	DN 50	280	1,9	84	2170284	8.846,-	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-33/2,6-R1	DN 50	280	2,6	84	2170283	9.943,-	11	I

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

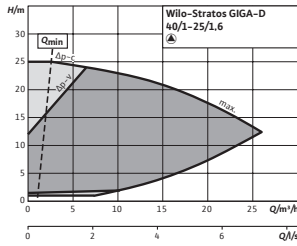
Bestelinformatie zonder verschildruksensor						Meerprijzen		
Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	-S1	GRD-groep	Blindflens
		L ₀ mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
Stratos GIGA-D 50/1-38/2,8-R1	DN 50	280	2,8	82	2170289	10.560,-	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-44/3,2-R1	DN 50	280	3,8	85	2170288	12.179,-	11	I
Stratos GIGA-D 50/1-50/4,2-R1	DN 50	280	4,5	85	2170287	12.872,-	11	I
Stratos GIGA-D 50/4-53/11-R1	DN 50	440	11	278	2192052	17.912,-	5	C
Stratos GIGA-D 50/4-62/15-R1	DN 50	440	15	298	2192053	20.774,-	5	C
Stratos GIGA-D 65/1-8/0,6-R1	DN 65	340	0,6	93	2170292	6.659,-	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-12/1,1-R1	DN 65	340	1,1	93	2170291	7.767,-	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-17/1,7-R1	DN 65	340	1,7	93	2170290	8.599,-	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-21/2,3-R1	DN 65	340	2,3	89	2170294	9.679,-	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-27/3,0-R1	DN 65	340	3	89	2170293	11.135,-	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-34/3,1-R1	DN 65	340	3,1	88	2170297	11.320,-	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-38/3,8-R1	DN 65	340	3,8	92	2170296	12.150,-	11	I
Stratos GIGA-D 65/1-42/4,8-R1	DN 65	340	4,8	108	2170295	12.832,-	11	I
Stratos GIGA-D 65/3-40/11-R1	DN 65	430	11	271	2192054	17.991,-	5	B
Stratos GIGA-D 65/3-49/15-R1	DN 65	475	15	311	2192055	20.968,-	6	C
Stratos GIGA-D 65/4-57/18,5-R1	DN 65	475	18,5	320	2192056	25.128,-	6	C
Stratos GIGA-D 65/5-65/22-R1	DN 65	475	22	332	2192057	28.798,-	6	C
Stratos GIGA-D 80/1-16/2,3-R1	DN 80	360	1,9	98	2170299	10.210,-	11	J
Stratos GIGA-D 80/1-21/3,5-R1	DN 80	360	3	98	2170298	11.675,-	11	J
Stratos GIGA-D 80/1-32/4,1-R1	DN 80	360	3,8	126	2170301	12.245,-	11	K
Stratos GIGA-D 80/1-37/5,3-R1	DN 80	360	5	126	2170300	12.701,-	11	K
Stratos GIGA-D 80/2-31/11-R1	DN 80	440	11	282	2192058	18.899,-	5	B
Stratos GIGA-D 80/3-40/15-R1	DN 80	440	15	302	2192059	21.063,-	5	B
Stratos GIGA-D 80/3-48/18,5-R1	DN 80	500	18,5	335	2192060	25.381,-	6	C
Stratos GIGA-D 80/4-53/22-R1	DN 80	500	22	345	2192061	29.075,-	6	C
Stratos GIGA-D 100/1-13/2,3-R1	DN 100	450	2,3	133	2170303	11.101,-	11	L
Stratos GIGA-D 100/1-17/3,7-R1	DN 100	450	3,7	133	2170302	12.447,-	11	L
Stratos GIGA-D 100/1-27/4,8-R1	DN 100	450	4,8	138	2170305	13.087,-	11	K
Stratos GIGA-D 100/1-33/6,0-R1	DN 100	450	6	147	2170304	14.175,-	11	K
Stratos GIGA-D 100/2-22/11-R1	DN 100	500	11	317	2192062	18.481,-	6	B
Stratos GIGA-D 100/2-24/11-R1	DN 100	550	11	463	2192066	20.586,-	6	B
Stratos GIGA-D 100/2-26/15-R1	DN 100	500	15	337	2192063	21.695,-	6	B
Stratos GIGA-D 100/2-29/18,5-R1	DN 100	500	18,5	346	2192064	24.861,-	6	B
Stratos GIGA-D 100/3-33/22-R1	DN 100	500	22	358	2192065	28.500,-	6	B
Stratos GIGA-D 150/1-14/11-R1	DN 150	700	11	530	2192067	23.096,-	6	B
Stratos GIGA-D 150/2-17/15-R1	DN 150	700	15	642	2192068	25.819,-	6	B
Stratos GIGA-D 200/1-14/15-R1	DN 200	800	15	770	2192071	29.330,-	6	B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☞ = neem contact op met Wilo

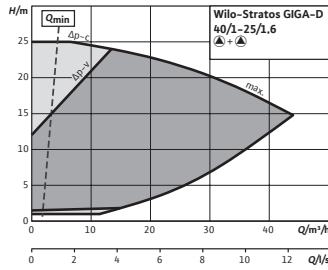
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 40/1-25/1,6, Individual operation



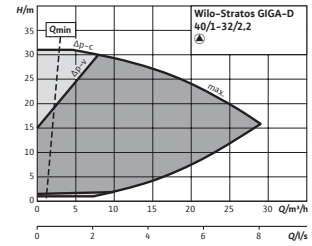
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 40/1-25/1,6, Parallel operation



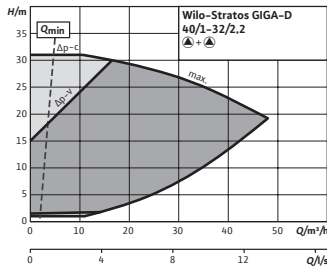
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 40/1-32/2,2, Individual operation



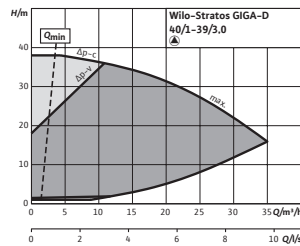
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 40/1-32/2,2, Parallel operation



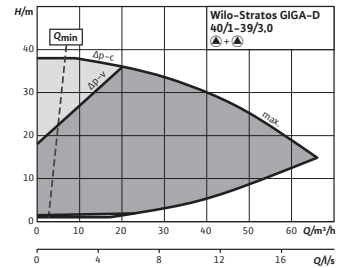
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 40/1-39/3,0, Individual operation



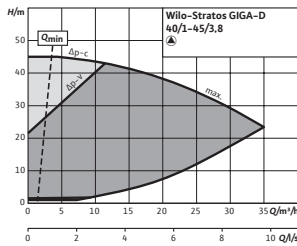
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 40/1-39/3,0, Parallel operation



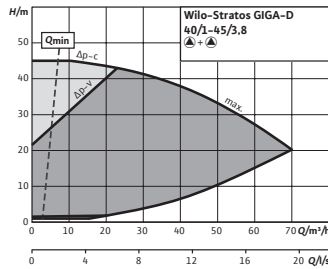
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 40/1-45/3,8, Individual operation



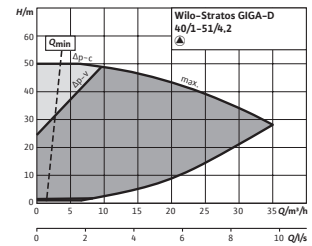
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 40/1-45/3,8, Parallel operation



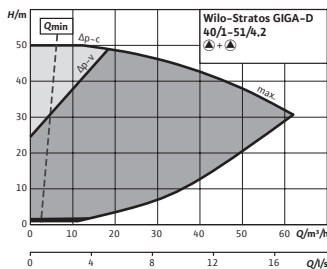
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 40/1-51/4,2, Individual operation



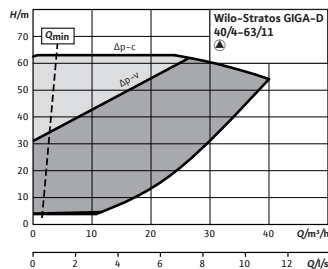
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 40/1-51/4,2, Parallel operation



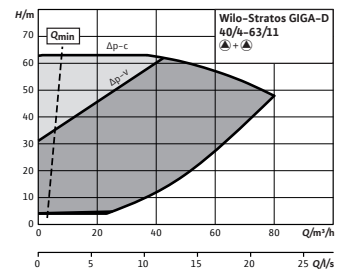
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 40/4-63/11



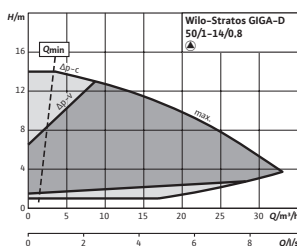
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 40/4-63/11



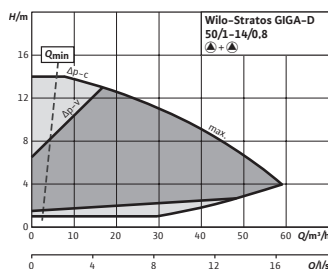
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 50/1-14/0,8, Individual operation



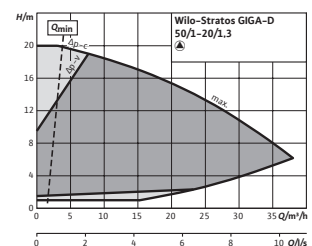
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 50/1-14/0,8, Parallel operation



Karakteristiek (klein)

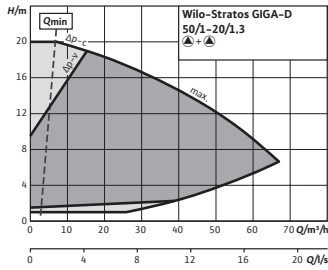
Stratos GIGA-D 50/1-20/1,3, Individual operation



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

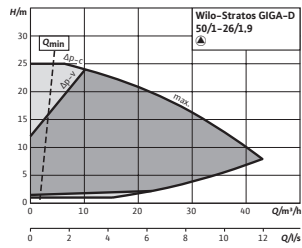
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 50/1-20/1,3, Parallel operation



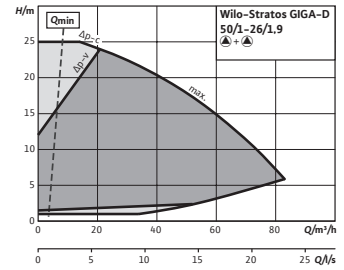
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 50/1-26/1,9, Individual operation



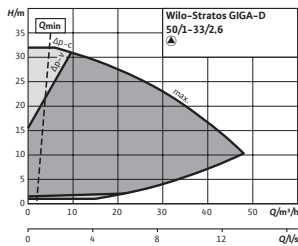
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 50/1-26/1,9, Parallel operation



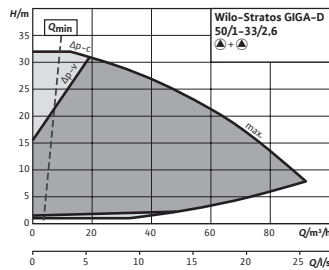
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 50/1-33/2,6, Individual operation



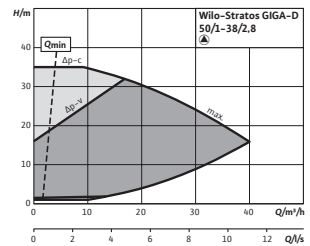
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 50/1-33/2,6, Parallel operation



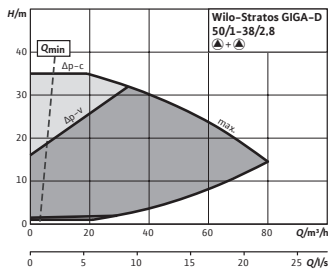
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 50/1-38/2,8, Individual operation



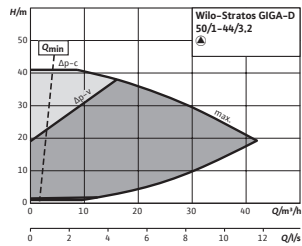
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 50/1-38/2,8, Parallel operation



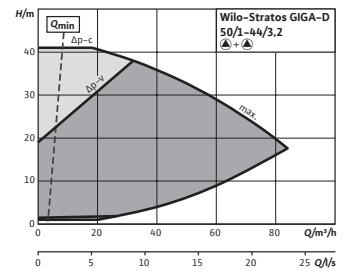
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 50/1-44/3,2, Individual operation



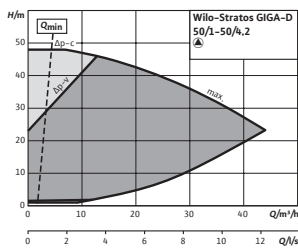
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 50/1-44/3,2, Parallel operation



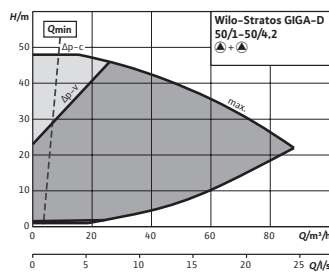
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 50/1-50/4,2, Individual operation



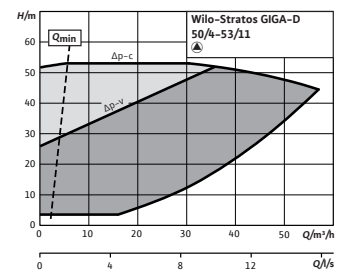
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 50/1-50/4,2, Parallel operation



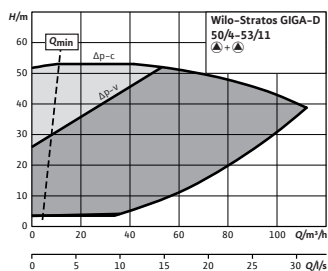
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 50/4-53/11



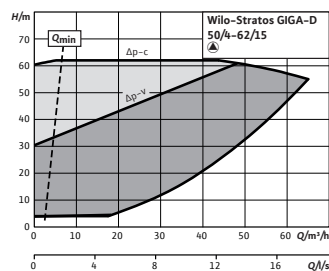
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 50/4-53/11



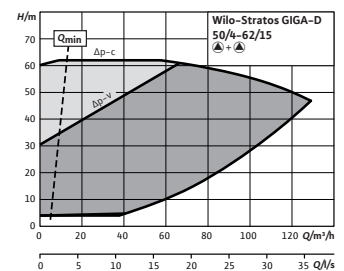
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 50/4-62/15



Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 50/4-62/15

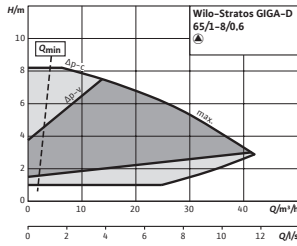


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

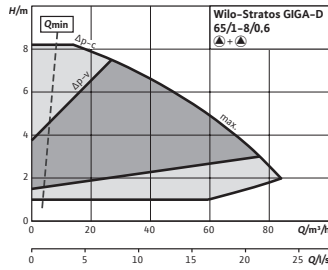
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/1-8/0,6, Individual operation



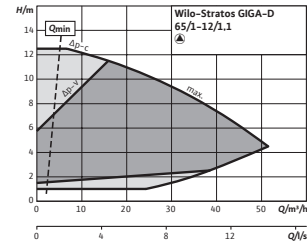
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/1-8/0,6, Parallel operation



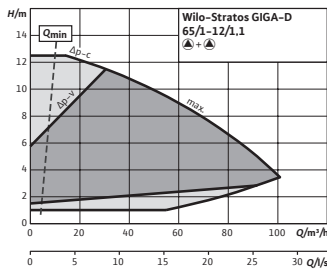
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/1-12/1,1, Individual operation



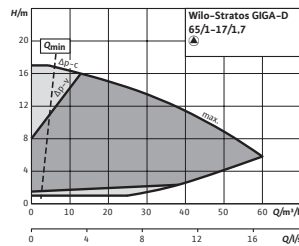
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/1-12/1,1, Parallel operation



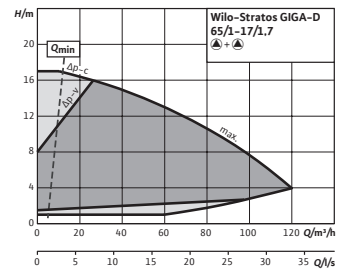
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/1-17/1,7, Individual operation



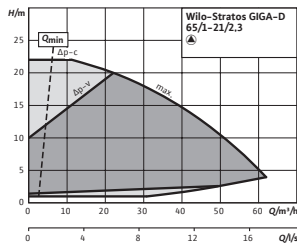
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/1-17/1,7, Parallel operation



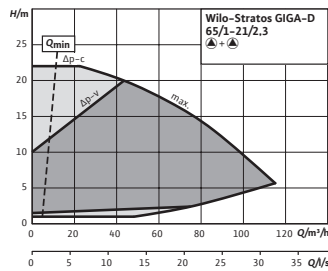
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/1-21/2,3, Individual operation



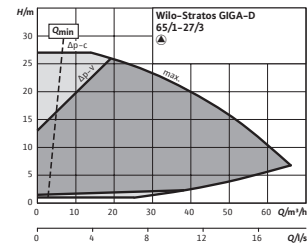
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/1-21/2,3, Parallel operation



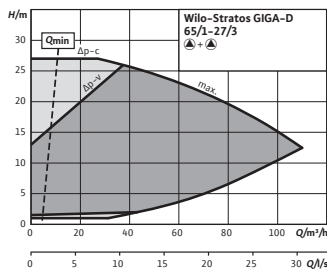
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/1-27/3,0, Individual operation



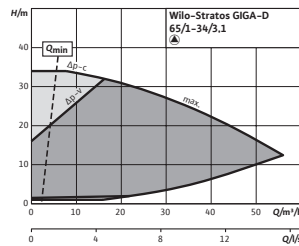
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/1-27/3,0, Parallel operation



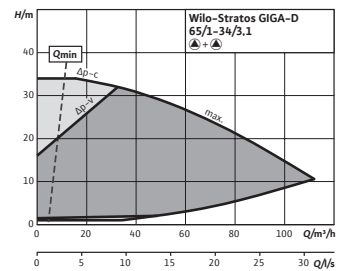
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/1-34/3,1, Individual operation



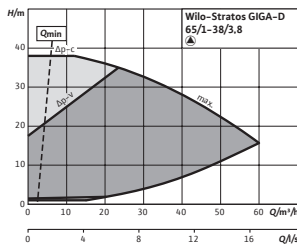
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/1-34/3,1, Parallel operation



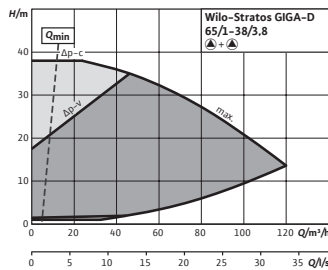
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/1-38/3,8, Individual operation



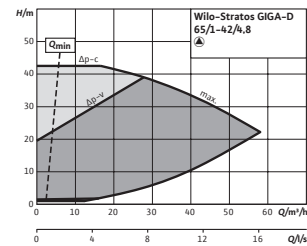
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/1-38/3,8, Parallel operation



Karakteristiek (klein)

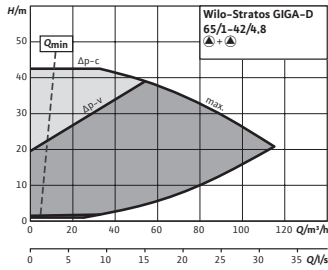
Stratos GIGA-D 65/1-42/4,8, Individual operation



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

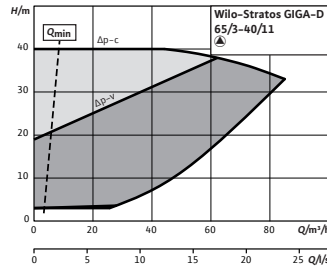
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/1-42/4,8, Parallel operation



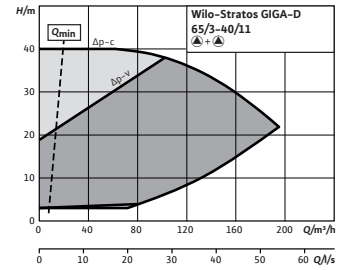
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/3-40/11



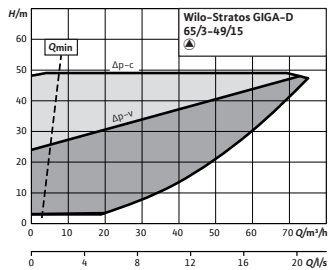
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/3-40/11



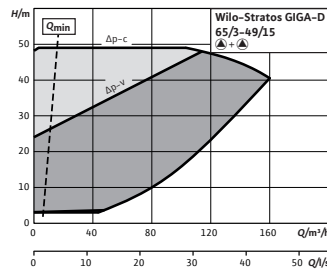
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/3-49/15



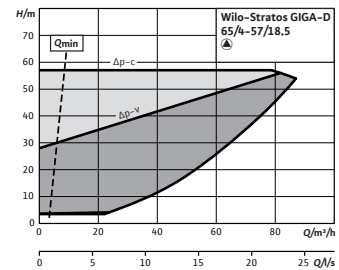
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/3-49/15



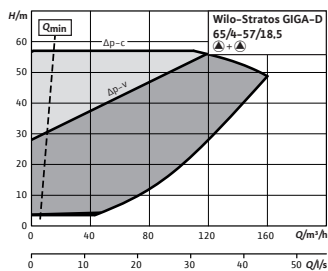
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/4-57/18,5



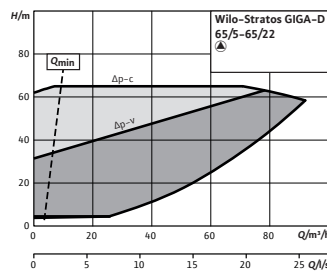
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/4-57/18,5



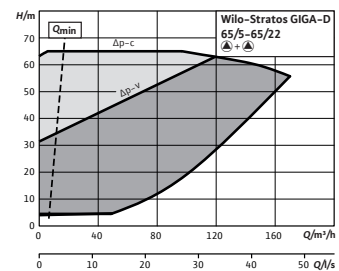
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/5-65/22



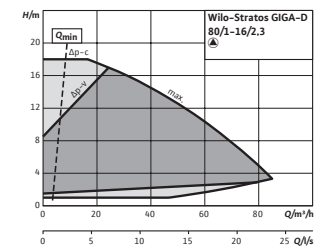
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 65/5-65/22



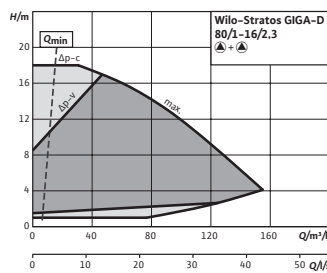
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 80/1-16/2,3, Individual operation



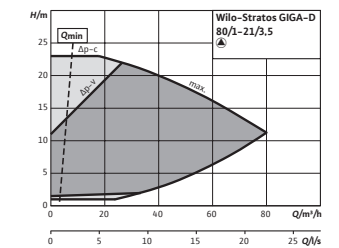
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 80/1-16/2,3, Parallel operation



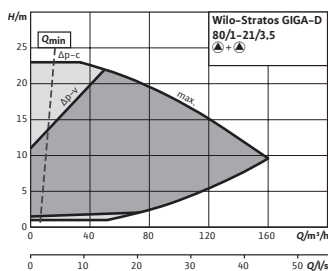
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 80/1-21/3,5, Individual operation



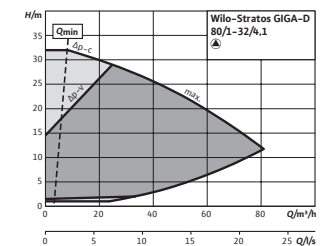
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 80/1-21/3,5, Parallel operation



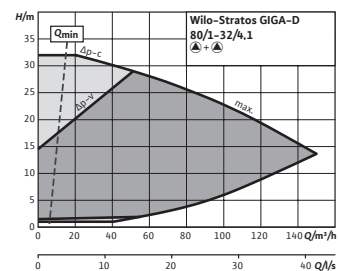
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 80/1-32/4,1, Individual operation



Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 80/1-32/4,1, Parallel operation

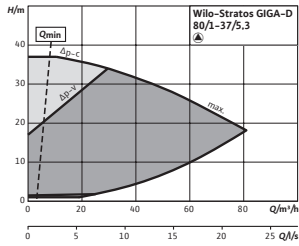


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

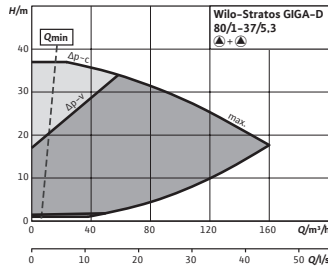
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 80/1-37/5,3, Individual operation



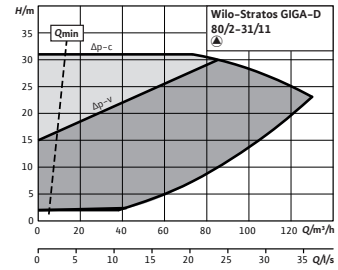
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 80/1-37/5,3, Parallel operation



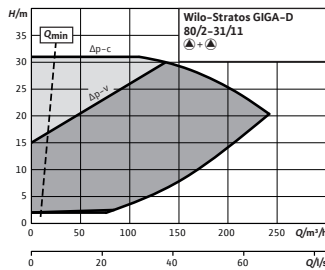
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 80/2-31/11



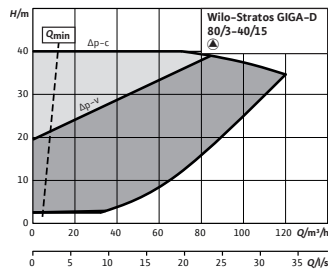
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 80/2-31/11



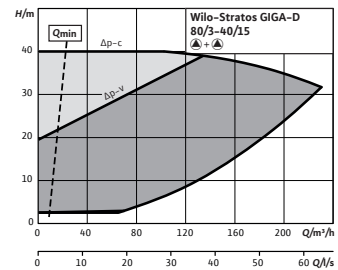
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 80/3-40/15



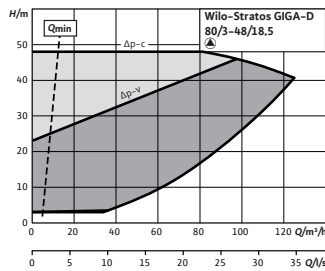
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 80/3-40/15



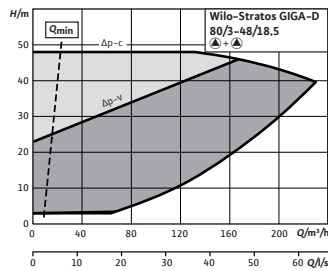
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 80/3-48/18,5



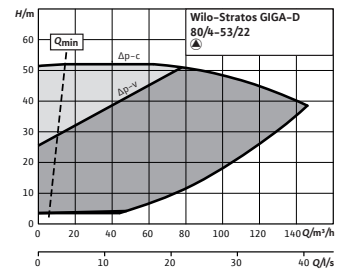
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 80/3-48/18,5



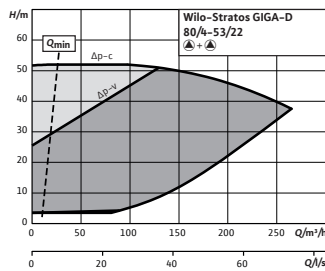
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 80/4-53/22



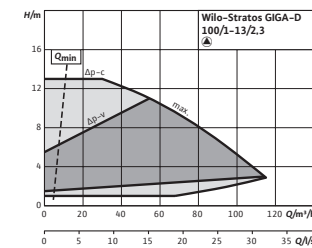
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 80/4-53/22



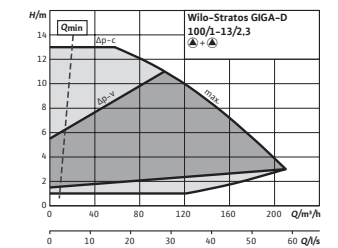
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 100/1-13/2,3, Individual operation



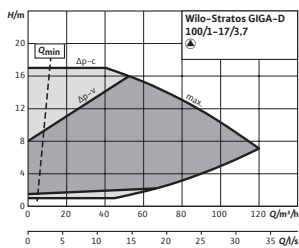
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 100/1-13/2,3, Parallel operation



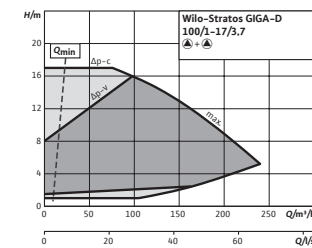
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 100/1-17/3,7, Individual operation



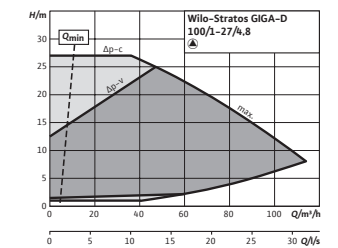
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 100/1-17/3,7, Parallel operation



Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 100/1-27/4,8, Individual operation

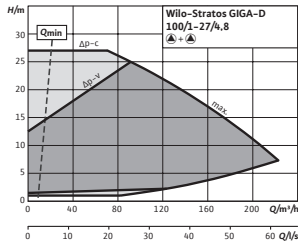


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☐ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Verwarming, klimaat, koeling

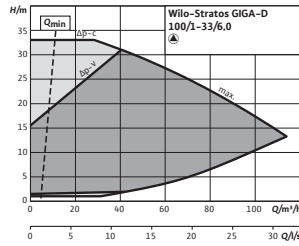
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 100/1-27/4,8, Parallel operation



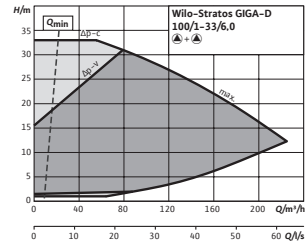
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 100/1-33/6,0, Individual operation



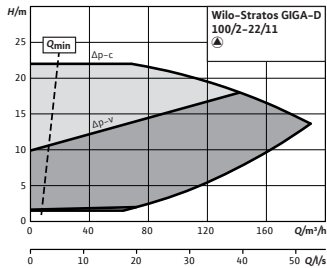
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 100/1-33/6,0, Parallel operation



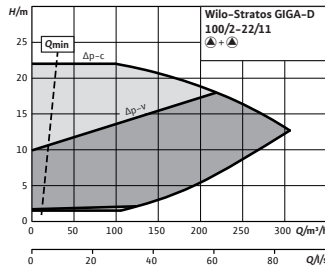
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 100/2-22/11



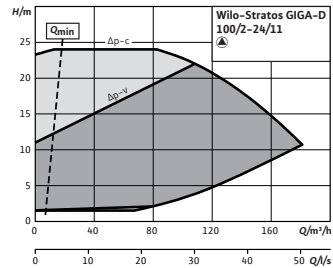
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 100/2-22/11



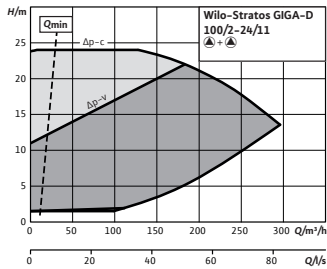
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA-D 100/2-24/11



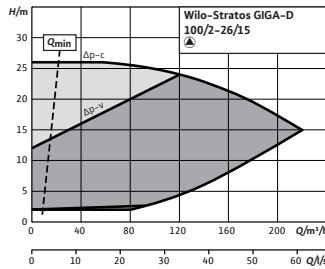
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA-D 100/2-24/11



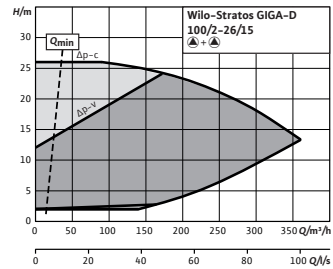
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 100/2-26/15



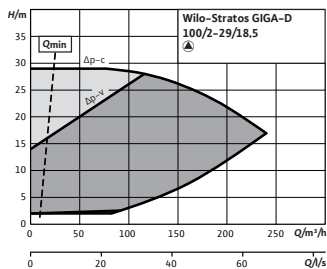
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 100/2-26/15



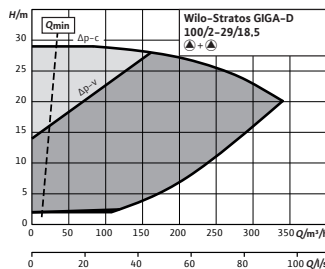
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 100/2-29/18,5



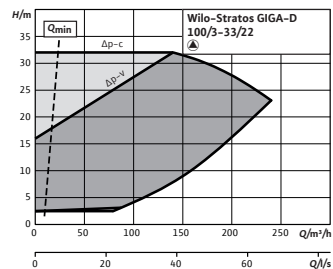
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 100/2-29/18,5



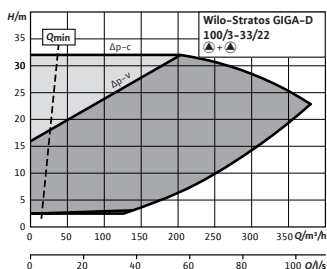
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA-D 100/3-33/22



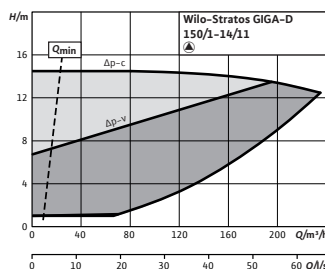
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA-D 100/3-32/22



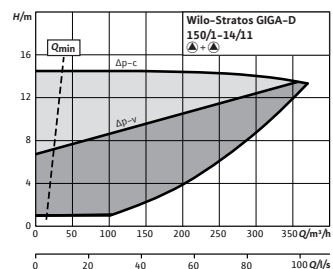
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA-D 150/1-14/11



Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA-D 150/1-14/11

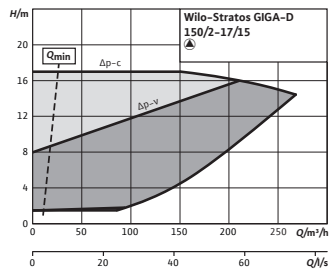


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

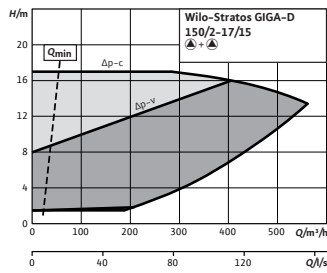
Karakteristiek (klein)

Wilco-Stratos GIGA-D 150/2-17/15



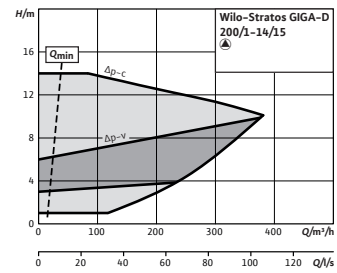
Karakteristiek (klein)

Wilco-Stratos GIGA-D 150/2-17/15



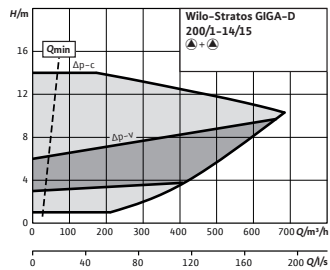
Karakteristiek (klein)

Wilco-Stratos GIGA-D 200/1-14/15

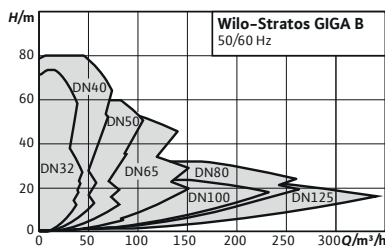


Karakteristiek (klein)

Wilco-Stratos GIGA-D 200/1-14/15



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo



Toebehoren	Pag.
IR-stick	325
Verschildrukregistratie	310
Pompbesturing/IF-module/ CIF-module	307
Pompbesturing CCE-HVAC	303
Pompbesturing SCE-HVAC	304
Wandmontage/ fundamentconstructie	291
Mechanische afdichting	323



Wilo-Stratos GIGA B



Maximaal vermogen met de hoogste energie-efficiency. De Wilo-Stratos GIGA B is de ideale hoogrendementpomp voor verwarmings-, klimaatbeheersings- en koeltoepassingen in gebouwen waar grote hoeveelheden water via grote opvoerhoogtes moeten worden getransporteerd.

Bouwtype

Hoogefficiënte blokpomp met EC-motor en elektronische vermogensaanpassing in droogloperuitvoering. Uitvoering als ééntraps lagedrukcentrifugaalpomp met flensaansluiting en mechanische afdichting.

Toepassing

Transport van verwarmingswater (volgens VDI 2035), koelwater en water-glycolmengsels zonder abrasieve stoffen in verwarmings-, koudwater- en koelwatersystemen.

Type-aanduiding

Voorbeeld	Wilo-Stratos GIGA B 40/1-51/4,5
Stratos GIGA B	Hoogrendementpomp Blokconstructie
40	Nominale diameter DN van de flensverbinding (bij Stratos GIGA B: perszijde) [mm]
1-51	1 = kleinste instelbare opvoerhoogte [m] 51 = grootste instelbare opvoerhoogte [m]
4,5	Nominaal vermogen P2 in [kW]
-xx	Variant: Bijv. R1 - uitvoering zonder verschildruksensor

De voordelen voor u

- Innovatieve hoogrendementpomp voor het hoogste totaalrendement met hoofdafmetingen volgens EN 733
- Hoogefficiënte EC-motor met energie-efficiëntieklasse IE5 conform IEC 60034-30-2
- Optionele interfaces voor de buscommunicatie door aansluitbare IF-module

Opties

- Variant ...-R1 zonder verschildruksensor
- Variant ...-S1 met speciale mechanische afdichtingen (tegen meerprijs)

Leveringsomvang

- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Algemene aanwijzingen - ErP-(ecodesign-)richtlijn

De minimale efficiëntie-index MEI van de pompserie is ≥ 0.4 . Voor gedetailleerde gegevens over de MEI-waarden van de afzonderlijke pomptypes zie: Wilo-online-catalogus, beschikbaar op www.wilo.com/nl/nl

Technische gegevens (typegerelateerd)

Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)

Verwarmingswater (volgens VDI 2035)	ja
Water-glycol-mengsels (bij 20 – 40 vol.-% glycol en medium-temperatuur ≤ 40 °C)	ja
Koel- en koudwater	ja
Thermische olie	Speciale uitvoering tegen meerprijs

Toegestane toepassingsgebied

Maximale werkdruk PN	16 bar
----------------------	--------

Elektrische verbinding

Netaansluiting	3~380 V, 50/60 Hz / 3~400 V, 50/60 Hz / 3~440 V, 50/60 Hz
----------------	---

Technische gegevens (typegerelateerd)

Motorgegevens

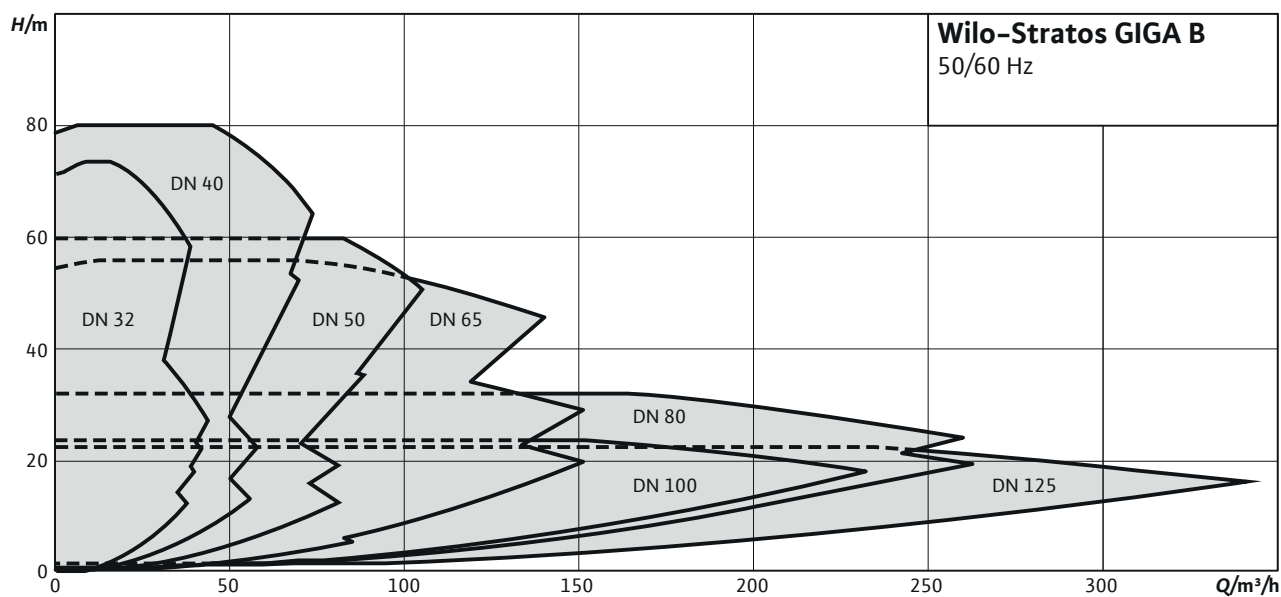
Motorbeveiliging	PTC integrated
Beschermingsklasse	IP55
Isolatieklasse	F
Storingsuitzending	EN 61800-3
Stoorvastheid	EN 61800-3

Materialen

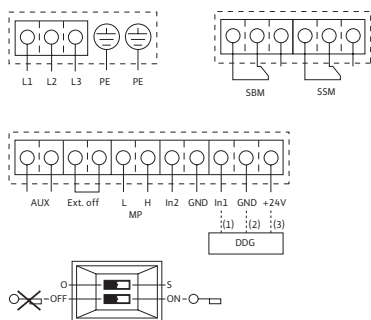
Materiaal pomphuis	5.1301/EN-GJL-250, KTL-gecoat
Lantaarnstuk	
Mechanische afdichting	AQ1EGG / Q1Q1X4GG / AQ1VGG / Op aanvraag

Verzamelgrafiek (groot)

Stratos GIGA B



Elektrisch aansluitschema



- L1, L2, L3: Netaansluiting: 3~380 V – 3~480 V (±;10 %), 50/60 Hz
 - PE: Beveiligde faseschakeling
 - DDG: Schakeling voor verschildruksensor
 - In1 (1): Actuele waarde-ingang 0 – 10 V/0 – 20 mA;
2 – 10 V/4 – 20 mA
 - GND (2): Aardschakeling voor In1 en In2
 - + 24 V (3): Gelijkspanningsuitgang voor externe consument/
sensor. Max. belasting 60 mA
 - In2: Gewenste waarde-ingang 0 – 10 V/0 – 20 mA;
2 – 10 V/4 – 20 mA
 - MP: Multi-pump, interface voor dubbelpompmanagement
 - Ext. off: 'Voorrang UIT' besturingsingang
Depomp kan in of uit worden geschakeld via een
externe, potentiaalvrije schakelaar (24 V DC/10 mA).
 - SBM:* Potentiaalvrije verzamelbedrijfsmelding (wisselcontact
conform VDI 3814)
 - SSM:* Potentiaalvrije verzamelstoringsmelding (wisselcontact
conform VDI 3814)
 - AUX: Externe pompwisseling (uitsluitend met
dubbelpompbedrijf). De pompwisseling kan worden
uitgevoerd via een externe, potentiaalvrije schakelaar
(24 V DC/10 mA)
 - DIP-schakelaar: 1: Omschakeling tussenbedrijf (O) en servicemodus (S)
2: Activeren/deactiveren van het menu voor
toegangsblokkering
 - Optioneel: IF-Module voor schakeling met gebouwbeheersysteem
- * Belastingcapaciteit van contacten voor SBM en SSM:
 min.: 12 V DC/10 mA
 max.: 250 V AC/1 A

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie met verschildruksensor

Type	Leidingaansluiting aan de zuigzijde	Perszijde	Nominiaal mo- torvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Meerprijzen	
						-S1	GRD- groep
			P_2 kW	m kg	EUR		
Stratos GIGA B 32/1-13/0,8	DN 50	DN 32	0,8	38	2189106	4.323,-	☺ 11
Stratos GIGA B 32/1-19/1,2	DN 50	DN 32	1,2	38	2189105	4.822,-	☺ 11
Stratos GIGA B 32/1-25/1,6	DN 50	DN 32	1,6	39	2189102	5.218,-	☺ 11
Stratos GIGA B 32/1-25/1,9	DN 50	DN 32	1,9	38	2189104	5.404,-	☺ 11
Stratos GIGA B 32/1-32/2,3	DN 50	DN 32	2,3	39	2189101	5.661,-	☺ 11
Stratos GIGA B 32/1-32/2,6	DN 50	DN 32	2,6	38	2189103	5.925,-	☺ 11
Stratos GIGA B 32/1-35/3,0	DN 50	DN 32	3	39	2189109	6.528,-	☺ 11
Stratos GIGA B 32/1-38/3,0	DN 50	DN 32	3	39	2189100	6.414,-	☺ 11
Stratos GIGA B 32/1-41/3,8	DN 50	DN 32	3,8	40	2189108	7.578,-	☺ 11
Stratos GIGA B 32/1-45/3,8	DN 50	DN 32	3,8	40	2189099	7.407,-	☺ 11
Stratos GIGA B 32/1-48/4,5	DN 50	DN 32	4,5	40	2189107	8.639,-	☺ 11
Stratos GIGA B 32/1-51/4,5	DN 50	DN 32	4,5	40	2189098	7.956,-	☺ 11
Stratos GIGA B 32/5-74/11	DN 50	DN 32	11	133	2196173	9.946,-	☺ 5
Stratos GIGA B 40/1-33/3,0	DN 65	DN 40	3	41	2189117	6.628,-	☺ 11
Stratos GIGA B 40/1-38/3,8	DN 65	DN 40	3,8	42	2189116	7.629,-	☺ 11
Stratos GIGA B 40/1-44/4,5	DN 65	DN 40	4,5	51	2189115	8.665,-	☺ 11
Stratos GIGA B 40/4-51/11	DN 65	DN 40	11	136	2196174	10.277,-	☺ 5
Stratos GIGA B 40/4-58/15	DN 65	DN 40	15	147	2196175	12.460,-	☺ 5
Stratos GIGA B 40/5-70/18,5	DN 65	DN 40	18,5	163	2196176	15.107,-	☺ 6
Stratos GIGA B 40/6-80/22	DN 65	DN 40	22	170	2196177	17.147,-	☺ 6
Stratos GIGA B 50/1-8/0,6	DN 65	DN 50	0,6	41	2189112	4.602,-	☺ 11
Stratos GIGA B 50/1-12/1,2	DN 65	DN 50	1,2	41	2189111	4.963,-	☺ 11

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie met verschilddruksensor						Meerprijzen	
Type	Leidingaansluiting aan de zuigzijde	Perszijde	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	-S1	GRD-groep
			P_2 kW	m kg		EUR	
Stratos GIGA B 50/1-17/1,9	DN 65	DN 50	1,9	41	2189110	5.574,-	11
Stratos GIGA B 50/1-21/2,3	DN 65	DN 50	2,3	43	2189114	6.249,-	11
Stratos GIGA B 50/1-27/3,0	DN 65	DN 50	3	43	2189113	6.859,-	11
Stratos GIGA B 50/1-32/3,8	DN 65	DN 50	3,8	56	2189121	7.698,-	11
Stratos GIGA B 50/1-37/5,0	DN 65	DN 50	5	56	2189120	8.700,-	11
Stratos GIGA B 50/3-42/11	DN 65	DN 50	11	121	2196178	10.541,-	5
Stratos GIGA B 50/4-49/15	DN 65	DN 50	15	148	2196179	12.815,-	6
Stratos GIGA B 50/4-55/18,5	DN 65	DN 50	18,5	153	2196180	15.245,-	6
Stratos GIGA B 50/4-60/22	DN 65	DN 50	22	159	2196181	17.411,-	6
Stratos GIGA B 65/1-18/1,9	DN 80	DN 65	1,9	50	2189119	6.465,-	11
Stratos GIGA B 65/1-22/3,0	DN 80	DN 65	3	50	2189118	7.830,-	11
Stratos GIGA B 65/2-30/11	DN 80	DN 65	11	127	2196182	11.143,-	5
Stratos GIGA B 65/3-38/15	DN 80	DN 65	15	137	2196183	12.925,-	5
Stratos GIGA B 65/4-50/18,5	DN 80	DN 65	18,5	159	2196184	15.324,-	6
Stratos GIGA B 65/4-56/22	DN 80	DN 65	22	168	2196185	17.548,-	6
Stratos GIGA B 80/1-13/1,9	DN 100	DN 80	1,9	62	2189123	7.580,-	11
Stratos GIGA B 80/1-18/3,2	DN 100	DN 80	3,2	62	2189122	8.575,-	11
Stratos GIGA B 80/1-27/4,5	DN 100	DN 80	4,5	66	2189125	9.332,-	11
Stratos GIGA B 80/1-32/5,6	DN 100	DN 80	5,6	70	2189124	10.474,-	11
Stratos GIGA B 80/2-23/11	DN 100	DN 80	11	142	2196186	11.392,-	6
Stratos GIGA B 80/2-25/11	DN 100	DN 80	11	212	2196190	12.816,-	6
Stratos GIGA B 80/2-27/15	DN 100	DN 80	15	152	2196187	13.124,-	6
Stratos GIGA B 80/2-29/18,5	DN 100	DN 80	18,5	157	2196188	15.354,-	6
Stratos GIGA B 80/3-32/22	DN 100	DN 80	22	163	2196189	17.704,-	6
Stratos GIGA B 100/2-20/11	DN 125	DN 100	11	226	2196191	12.890,-	6
Stratos GIGA B 100/2-24/15	DN 125	DN 100	15	234	2196192	14.997,-	6
Stratos GIGA B 125/1-15/11	DN 150	DN 125	11	241	2196195	12.653,-	6
Stratos GIGA B 125/2-18/15	DN 150	DN 125	15	278	2196196	15.201,-	7

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie zonder verschildruksensor						Meerprijzen		
Type	Leidingaansluiting aan de zuigzijde	Perszijde	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	-S1	GRD-groep	
			P_2 kW	m kg		EUR		
Stratos GIGA B 32/1-13/0,8-R1	DN 50	DN 32	0,8	38	2189134	3.837,-	☺	11
Stratos GIGA B 32/1-19/1,2-R1	DN 50	DN 32	1,2	38	2189133	4.337,-	☺	11
Stratos GIGA B 32/1-25/1,6-R1	DN 50	DN 32	1,6	39	2189130	4.732,-	☺	11
Stratos GIGA B 32/1-25/1,9-R1	DN 50	DN 32	1,9	38	2189132	4.918,-	☺	11
Stratos GIGA B 32/1-32/2,3-R1	DN 50	DN 32	2,3	39	2189129	5.176,-	☺	11
Stratos GIGA B 32/1-32/2,6-R1	DN 50	DN 32	2,6	38	2189131	5.439,-	☺	11
Stratos GIGA B 32/1-35/3,0-R1	DN 50	DN 32	3	39	2189137	6.044,-	☺	11
Stratos GIGA B 32/1-38/3,0-R1	DN 50	DN 32	3	39	2189128	5.929,-	☺	11
Stratos GIGA B 32/1-41/3,8-R1	DN 50	DN 32	3,8	40	2189136	7.093,-	☺	11
Stratos GIGA B 32/1-45/3,8-R1	DN 50	DN 32	3,8	40	2189127	6.921,-	☺	11
Stratos GIGA B 32/1-48/4,5-R1	DN 50	DN 32	4,5	40	2189135	8.154,-	☺	11
Stratos GIGA B 32/1-51/4,5-R1	DN 50	DN 32	4,5	40	2189126	7.470,-	☺	11
Stratos GIGA B 32/5-74/11-R1	DN 50	DN 32	11	133	2196199	9.593,-	☺	5
Stratos GIGA B 40/1-33/3,0-R1	DN 65	DN 40	3	41	2189145	6.142,-	☺	11
Stratos GIGA B 40/1-38/3,8-R1	DN 65	DN 40	3,8	42	2189144	7.144,-	☺	11
Stratos GIGA B 40/1-44/4,5-R1	DN 65	DN 40	4,5	51	2189143	8.179,-	☺	11
Stratos GIGA B 40/4-51/11-R1	DN 65	DN 40	11	136	2196200	9.929,-	☺	5
Stratos GIGA B 40/4-58/15-R1	DN 65	DN 40	15	147	2196201	12.141,-	☺	5
Stratos GIGA B 40/5-70/18,5-R1	DN 65	DN 40	18,5	163	2196202	14.823,-	☺	6
Stratos GIGA B 40/6-80/22-R1	DN 65	DN 40	22	170	2196203	16.892,-	☺	6
Stratos GIGA B 50/1-8/0,6-R1	DN 65	DN 50	0,6	41	2189140	4.118,-	☺	11
Stratos GIGA B 50/1-12/1,2-R1	DN 65	DN 50	1,2	41	2189139	4.479,-	☺	11
Stratos GIGA B 50/1-17/1,9-R1	DN 65	DN 50	1,9	41	2189138	5.088,-	☺	11
Stratos GIGA B 50/1-21/2,3-R1	DN 65	DN 50	2,3	43	2189142	5.763,-	☺	11
Stratos GIGA B 50/1-27/3,0-R1	DN 65	DN 50	3	43	2189141	6.372,-	☺	11
Stratos GIGA B 50/1-32/3,8-R1	DN 65	DN 50	3,8	56	2189149	7.214,-	☺	11
Stratos GIGA B 50/1-37/5,0-R1	DN 65	DN 50	5	56	2189148	8.214,-	☺	11
Stratos GIGA B 50/3-42/11-R1	DN 65	DN 50	11	121	2196204	10.195,-	☺	5
Stratos GIGA B 50/4-49/15-R1	DN 65	DN 50	15	148	2196205	12.501,-	☺	6
Stratos GIGA B 50/4-55/18,5-R1	DN 65	DN 50	18,5	153	2196206	14.964,-	☺	6
Stratos GIGA B 50/4-60/22-R1	DN 65	DN 50	22	159	2196207	17.161,-	☺	6
Stratos GIGA B 65/1-18/1,9-R1	DN 80	DN 65	1,9	50	2189147	5.979,-	☺	11
Stratos GIGA B 65/1-22/3,0-R1	DN 80	DN 65	3	50	2189146	7.344,-	☺	11
Stratos GIGA B 65/2-30/11-R1	DN 80	DN 65	11	127	2196208	10.807,-	☺	5
Stratos GIGA B 65/3-38/15-R1	DN 80	DN 65	15	137	2196209	12.611,-	☺	5
Stratos GIGA B 65/4-50/18,5-R1	DN 80	DN 65	18,5	159	2196210	15.045,-	☺	6
Stratos GIGA B 65/4-56/22-R1	DN 80	DN 65	22	168	2196211	17.299,-	☺	6
Stratos GIGA B 80/1-13/1,9-R1	DN 100	DN 80	1,9	62	2189151	7.095,-	☺	11
Stratos GIGA B 80/1-18/3,2-R1	DN 100	DN 80	3,2	62	2189150	8.089,-	☺	11
Stratos GIGA B 80/1-27/4,5-R1	DN 100	DN 80	4,5	66	2189153	8.846,-	☺	11
Stratos GIGA B 80/1-32/5,6-R1	DN 100	DN 80	5,6	70	2189152	9.989,-	☺	11
Stratos GIGA B 80/2-23/11-R1	DN 100	DN 80	11	142	2196212	11.058,-	☺	6
Stratos GIGA B 80/2-25/11-R1	DN 100	DN 80	11	212	2203282	12.892,-	☺	6
Stratos GIGA B 80/2-27/15-R1	DN 100	DN 80	15	152	2196213	12.815,-	☺	6
Stratos GIGA B 80/2-29/18,5-R1	DN 100	DN 80	18,5	157	2196214	15.075,-	☺	6

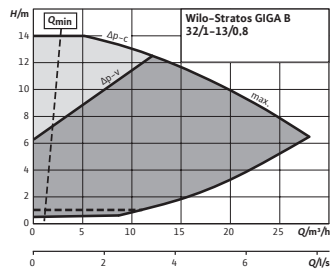
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie zonder verschildruksensor						Prijsgroep : PG3	
Type	Leidingaansluiting aan de zuigzijde	Perszijde	Nominale motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Meerprijzen	
						-S1	GRD-groep
			P_2 kW	m kg		EUR	
Stratos GIGA B 80/3-32/22-R1	DN 100	DN 80	22	163	2196215	17.456,-	☞ 6
Stratos GIGA B 100/2-20/11-R1	DN 125	DN 100	11	226	2203283	12.966,-	☞ 6
Stratos GIGA B 100/2-24/15-R1	DN 125	DN 100	15	234	2203284	15.073,-	☞ 6
Stratos GIGA B 125/1-15/11-R1	DN 150	DN 125	11	241	2203287	12.729,-	☞ 6
Stratos GIGA B 125/2-18/15-R1	DN 150	DN 125	15	278	2203288	15.349,-	☞ 7

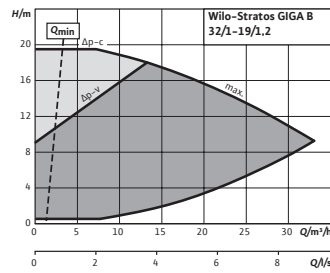
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 32/1-13/0,8



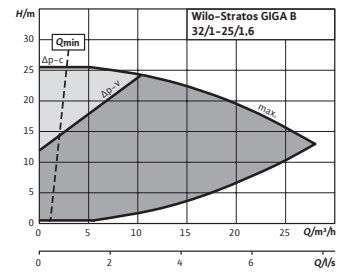
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 32/1-19/1,2



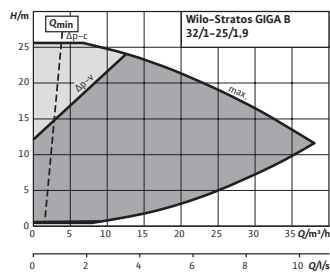
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 32/1-25/1,6



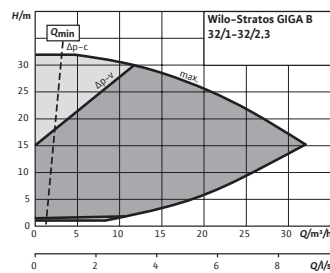
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 32/1-25/1,9



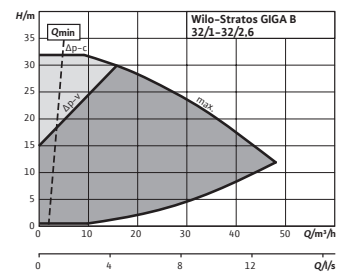
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 32/1-32/2,3



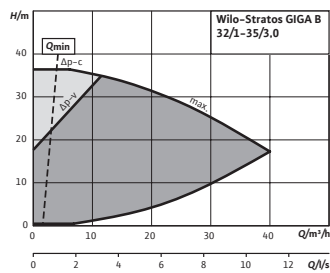
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 32/1-32/2,6



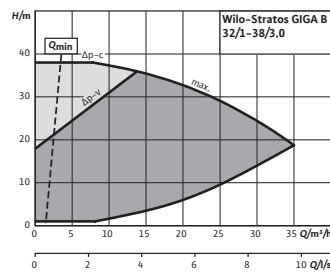
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 32/1-35/3,0



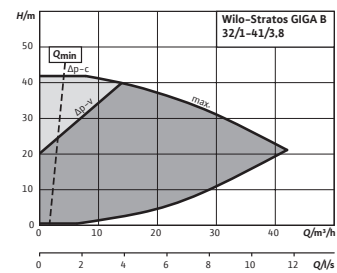
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 32/1-38/3,0



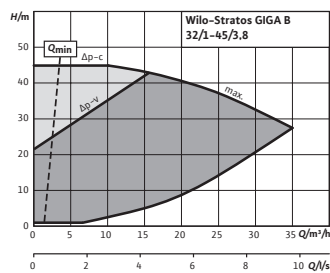
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 32/1-41/3,8



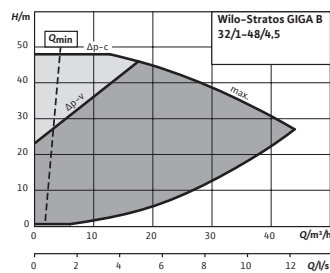
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 32/1-45/3,8



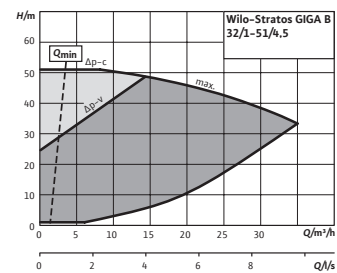
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 32/1-48/4,5



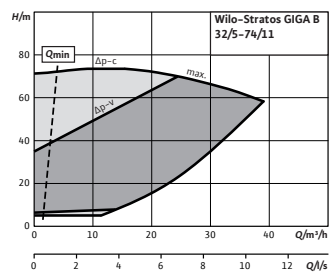
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 32/1-51/4,5



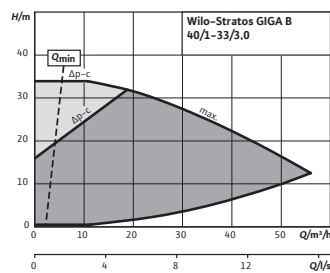
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA B 32/5-74/11



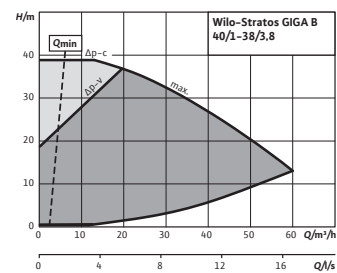
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 40/1-33/3,0



Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 40/1-38/3,8

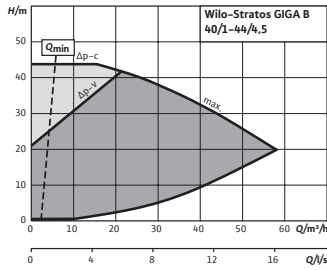


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

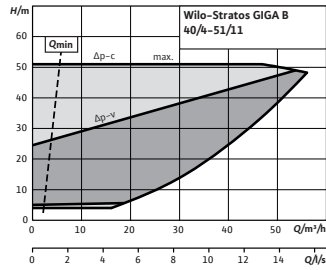
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 40/1-44/4,5



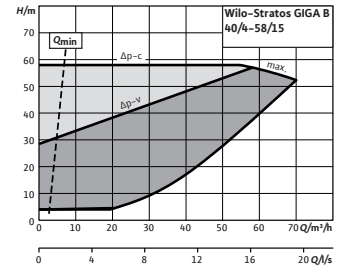
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA B 40/4-51/11



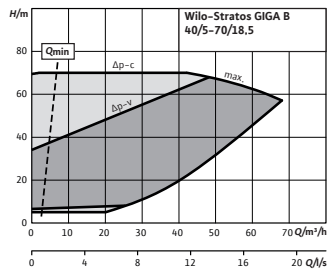
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA B 40/4-58/15



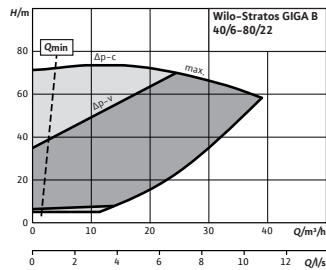
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA B 40/5-70/18,5



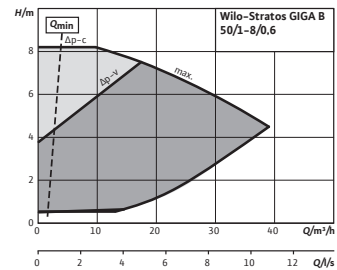
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA B 40/6-80/22



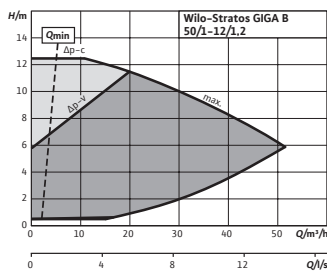
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 50/1-8/0,6



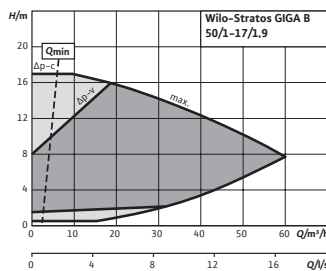
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 50/1-12/1,2



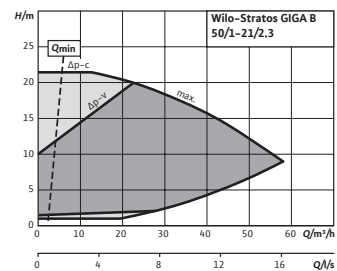
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 50/1-17/1,9



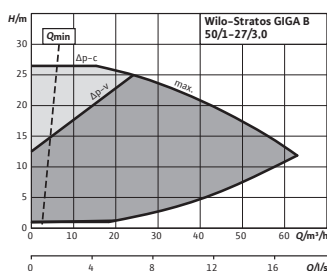
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 50/1-21/2,3



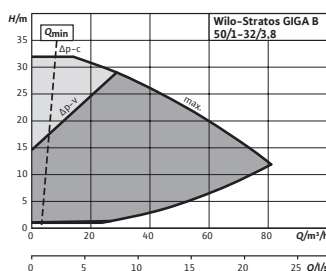
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 50/1-27/3,0



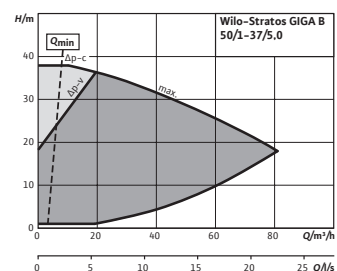
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 50/1-32/3,8



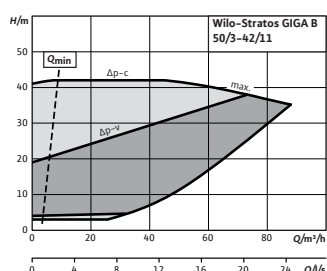
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 50/1-37/5,0



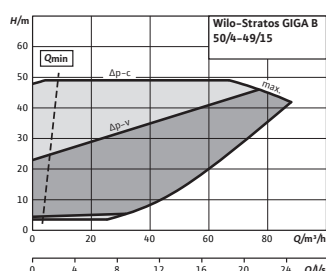
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA B 50/3-42/11



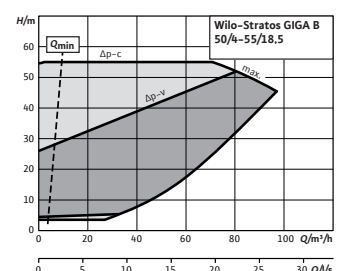
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA B 50/4-49/15



Karakteristiek (klein)

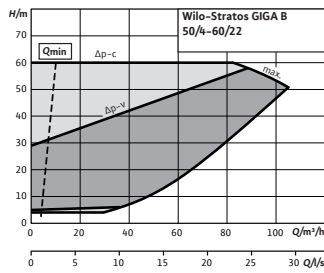
Wilo-Stratos GIGA B 50/4-55/18,5



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

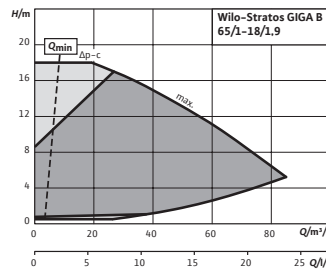
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA B 50/4-60/22



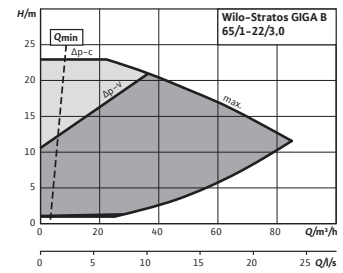
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 65/1-18/1,9



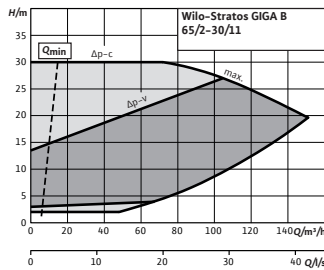
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 65/1-22/3,0



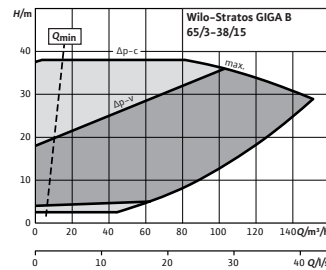
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA B 65/2-30/11



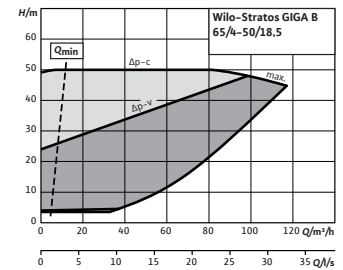
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA B 65/3-38/15



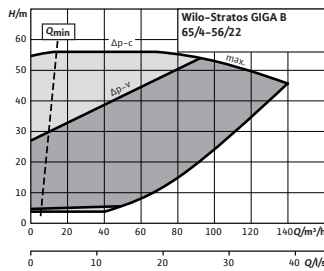
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA B 65/4-50/18,5



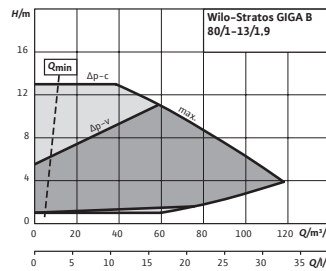
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA B 65/4-56/22



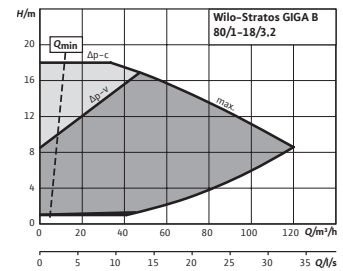
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 80/1-13/1,9



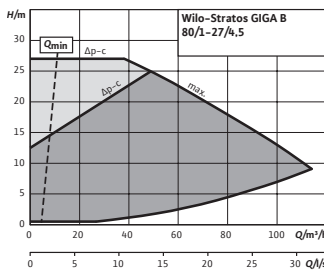
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 80/1-18/3,2



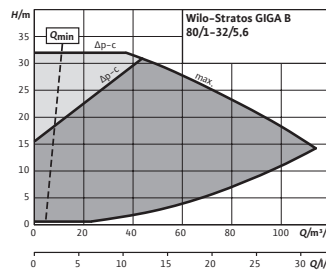
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 80/1-27/4,5



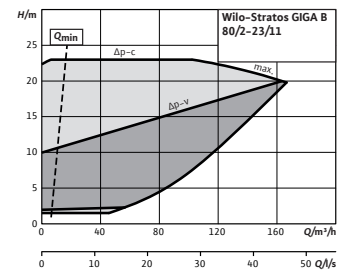
Karakteristiek (klein)

Stratos GIGA B 80/1-32/5,6



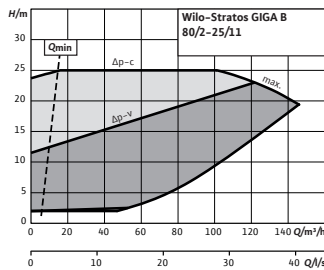
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA B 80/2-23/11



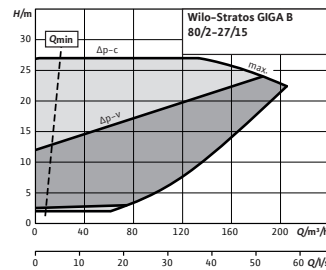
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA B 80/2-25/11



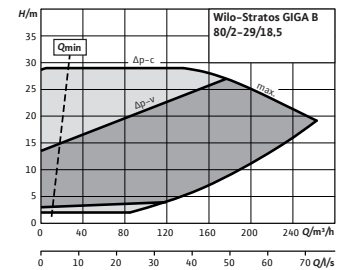
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA B 80/2-27/15



Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA B 80/2-29/18,5

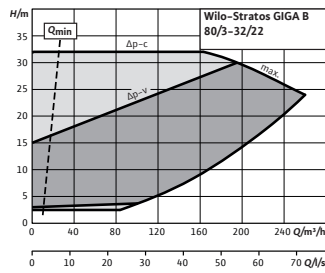


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

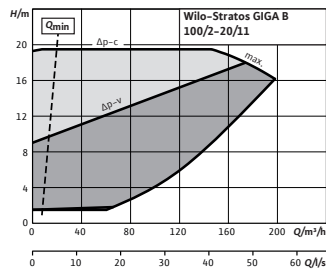
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA B 80/3-32/22



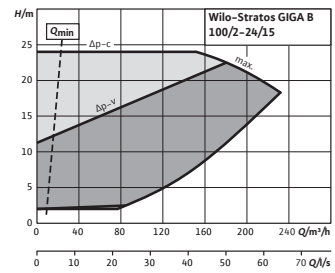
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA B 100/2-20/11



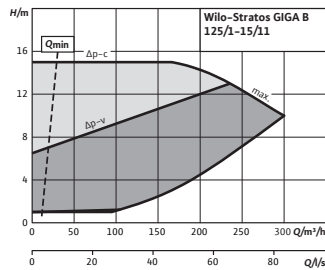
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA B 100/2-24/15



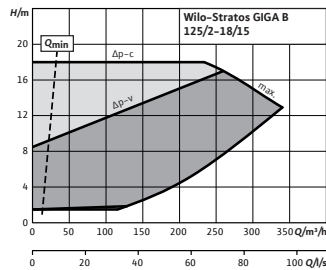
Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA B 125/1-15/11

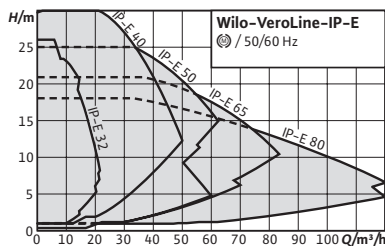


Karakteristiek (klein)

Wilo-Stratos GIGA B 125/2-18/15



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren	Pag.
IR-stick	325
Wandmontage/ fundamentconstructie	290
Verschildrukregistratie	310
Pompbesturing/IF-module/ CIF-module	307
Pompbesturing CCe-HVAC	303
Pompbesturing S Ce-HVAC	304
Mechanische afdichting	323



Wilo-VeroLine-IP-E



Bouwtype

Elektronisch geregelde enkelvoudige droogloperpomp van het inline-bouwtype met flensaansluiting en automatische vermogensaanpassing

Toepassing

Transport van verwarmingswater (volgens VDI 2035), koelwater en water-glycolmengsels zonder abrasieve stoffen in verwarmings-, koudwater- en koelwatersystemen.

Type-aanduiding

Voorbeeld	IP-E 40/160-4/2-R1
IP-E	Inline-pomp met elektronische regeling
40	Nominale doorlaat DN leidingaansluiting
160	Nominale waaierdiameter
4	Nominaal motorvermogen P2 in kW
2	Aantal polen
R1	Uitvoering zonder druksensor

Opties

- Variant ...-R1 zonder verschildruksensor
- Variant ...-H5 met huis PN16 (tegen meerprijs)
- Variant ...-S1/-S2 met speciale mechanische afdichting (tegen meerprijs)

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Minimale efficiëntie-index (MEI)	0.4
Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)	
Verwarmingswater (volgens VDI 2035)	ja
Water-glycol-mengsels (bij 20 – 40 vol.-% glycol en medium-temperatuur ≤ 40 °C)	ja

De voordelen voor u

- Energiebesparing door geïntegreerde elektronische vermogensaanpassing
- Optionele interfaces voor de buscommunicatie door aansluitbare IF-module
- Eenvoudige bediening dankzij groene-knop-technologie en display
- Geïntegreerd dubbelpompmanagement
- Geïntegreerde volledige motorbeveiliging (KLF) met uitschakelektronica

Leveringsomvang

- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Let op

Motoren met energie-efficiëntieklasse IE4

Algemene aanwijzingen – ErP-(ecodesign-)richtlijn

De minimale efficiëntie-index MEI van de pompserie is ≥0.4. Voor gedetailleerde gegevens over de MEI-waarden van de afzonderlijke pomptypes zie: Wilo-online-catalogus, beschikbaar op www.wilo.com/nl/nl

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Koel- en koudwater	ja
Thermische olie	Speciale uitvoering tegen meerprijs
Toegestane toepassingsgebied	
Maximale werkdruk PN	10 bar
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	3~380 V, 50/60 Hz / 3~400 V, 50/60 Hz / 3~440 V, 50/60 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)

Motorgegevens

Motorbeveiliging	PTC integrated
Beschermingsklasse	IP55
Isolatieklasse	F
Storingsuitzending	EN 61800-3
Stoorvastheid	EN 61800-3

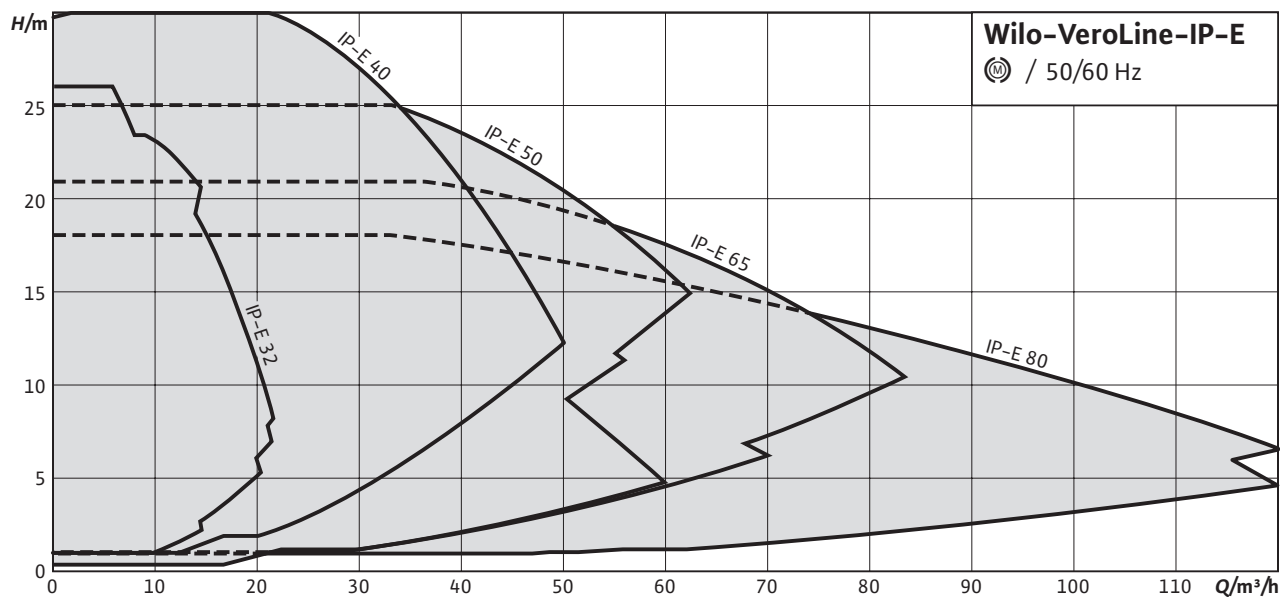
Technische gegevens (typegerelateerd)

Materialen

Materiaal pomphuis	Cast iron
Lantaarnstuk	Cast iron
Waaier	PPE/PS-GF30
As	Roestvaststaal (RVS)
Mechanische afdichting	AQ1EGG / Q1Q1X4GG / AQ1VGG / Op aanvraag

Verzamelgrafiek (groot)

VeroLine-IP-E



Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie met verschildruksensor

Meerprijzen

Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Huis PN 16 (variant-H5)	-S1	GRD-groep
		<i>L₀</i> mm	<i>P₂</i> kW	<i>m</i> kg		EUR		
VeroLine-IP-E 32/95-0,55/2	DN 32	260	0,55	25	2158810	2.615,-	408,-	☪ 3
VeroLine-IP-E 32/105-0,75/2	DN 32	260	0,75	28	2158811	2.728,-	408,-	☪ 3
VeroLine-IP-E 32/125-1,1/2	DN 32	260	1,1	30	2158812	2.896,-	408,-	☪ 3
VeroLine-IP-E 32/135-1,1/2	DN 32	260	1,1	30	2158813	2.896,-	408,-	☪ 3
VeroLine-IP-E 32/135-1,5/2	DN 32	260	1,5	33	2158814	3.497,-	408,-	☪ 3

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☪ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☪ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie met verschildruksensor						Meerprijzen		
Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Huis PN 16 (variant-H5)	-S1	GRD-groep
		L_0 mm	P_2 kW	m kg		EUR		
VeroLine-IP-E 40/115-0,55/2	DN 40	250	0,55	25	2158815	2.764,-	415,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 40/120-1,5/2	DN 40	320	1,5	36	2158816	3.618,-	415,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 40/130-2,2/2	DN 40	320	2,2	37	2158817	4.137,-	415,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 40/150-3/2	DN 40	320	3	44	2158818	4.498,-	415,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 40/160-4/2	DN 40	320	4	52	2158819	5.140,-	415,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 50/105-0,75/2	DN 50	280	0,75	30	2158820	2.970,-	438,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 50/130-2,2/2	DN 50	340	2,2	40	2158821	4.137,-	438,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 50/140-3/2	DN 50	340	3	48	2158822	4.558,-	438,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 50/150-4/2	DN 50	340	4	55	2158823	5.325,-	438,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 65/110-2,2/2	DN 65	340	2,2	41	2158825	4.251,-	459,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 65/115-1,5/2	DN 65	340	1,5	40	2158824	3.716,-	459,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 65/120-3/2	DN 65	340	3	50	2158826	4.657,-	459,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 65/130-4/2	DN 65	340	4	58	2158827	5.370,-	459,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 80/105-3/2	DN 80	360	3	54	2158829	4.700,-	477,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 80/110-4/2	DN 80	360	4	62	2158830	5.209,-	477,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 80/115-2,2/2	DN 80	360	2,2	47	2158828	4.558,-	477,-	☺ 3

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie zonder verschildruksensor						Meerprijzen		
Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Huis PN 16 (variant-H5)		GRD-groep
		L_0 mm	P_2 kW	m kg		EUR		
VeroLine-IP-E 32/95-0,55/2-R1	DN 32	260	0,55	25	2158873	2.143,-	408,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 32/105-0,75/2-R1	DN 32	260	0,75	28	2158874	2.252,-	408,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 32/125-1,1/2-R1	DN 32	260	1,1	30	2158875	2.422,-	408,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 32/135-1,1/2-R1	DN 32	260	1,1	30	2158876	2.422,-	408,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 32/135-1,5/2-R1	DN 32	260	1,5	33	2158877	3.024,-	408,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 40/115-0,55/2-R1	DN 40	250	0,55	25	2158878	2.291,-	415,-	☺ 3

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

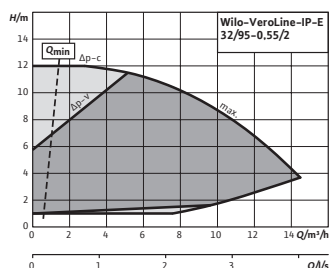
Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie zonder verschildruksensor						Meerprijzen		
Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Huis PN 16 (variant-H5)	GRD-groep	
		L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
VeroLine-IP-E 40/120-1,5/2-R1	DN 40	320	1,5	36	2158879	3.135,-	415,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 40/130-2,2/2-R1	DN 40	320	2,2	37	2158880	3.663,-	415,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 40/150-3/2-R1	DN 40	320	3	44	2158881	4.024,-	415,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 40/160-4/2-R1	DN 40	320	4	52	2158882	4.676,-	415,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 50/105-0,75/2-R1	DN 50	280	0,75	30	2158883	2.498,-	438,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 50/130-2,2/2-R1	DN 50	340	2,2	40	2158884	3.663,-	438,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 50/140-3/2-R1	DN 50	340	3	48	2158885	4.083,-	438,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 50/150-4/2-R1	DN 50	340	4	55	2158886	4.851,-	438,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 65/110-2,2/2-R1	DN 65	340	2,2	41	2158888	3.836,-	459,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 65/115-1,5/2-R1	DN 65	340	1,5	40	2158887	3.244,-	459,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 65/120-3/2-R1	DN 65	340	3	50	2158889	4.184,-	459,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 65/130-4/2-R1	DN 65	340	4	58	2158890	4.898,-	459,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 80/105-3/2-R1	DN 80	360	3	54	2158892	4.245,-	477,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 80/110-4/2-R1	DN 80	360	4	62	2158893	4.753,-	477,-	☺ 3
VeroLine-IP-E 80/115-2,2/2-R1	DN 80	360	2,2	47	2158891	4.083,-	477,-	☺ 3

Verwarming, klimaat, koeling

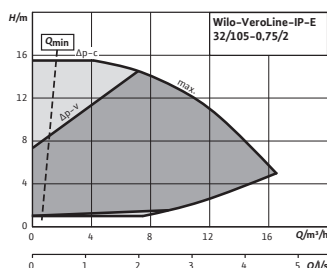
Karakteristiek (klein)

VeroLine-IP-E 32/95-0,55/2



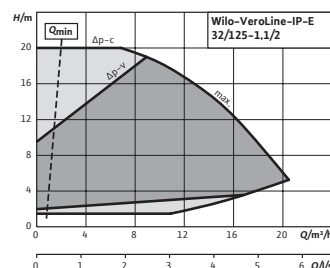
Karakteristiek (klein)

VeroLine-IP-E 32/105-0,75/2



Karakteristiek (klein)

VeroLine-IP-E 32/125-1,1/2

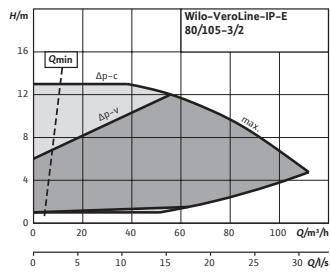


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

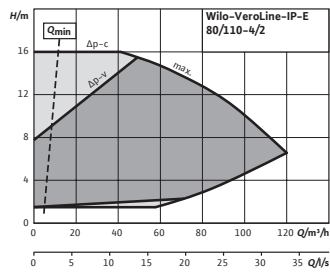
Karakteristiek (klein)

Veroline-IP-E 80/105-3/2

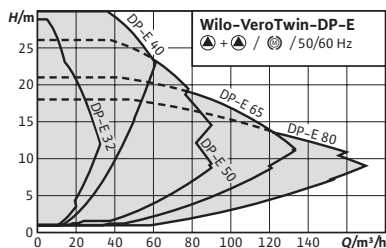


Karakteristiek (klein)

Veroline-IP-E 80/110-4/2



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren	Pag.
IR-stick	325
Wandmontage/ fundamentconstructie	290
Verschildrukregistratie	310
Pompbesturing/IF-module/ CIF-module	307
Pompbesturing CCE-HVAC	303
Pompbesturing SCE-HVAC	304
Mechanische afdichting	323
Blindflenzen	324



Wilo-VeroTwin-DP-E



Bouwtype

Elektronisch geregelde droogloper-dubbelpomp van het inline-bouwtype met flensaansluiting en automatische vermogensaanpassing

Toepassing

Transport van verwarmingswater (volgens VDI 2035), koelwater en water-glycolmengsels zonder abrasieve stoffen in verwarmings-, koudwater- en koelwatersystemen.

Type-aanduiding

Voorbeeld	DP-E 40/160-4/2-R1
DP-E	Inline-dubbelpomp met elektronische regeling
40	Nominale doorlaat DN leidingaansluiting
160	Nominale waaierdiameter
4	Nominaal motorvermogen P2 in kW
2	Aantal polen
R1	Uitvoering zonder sensor

Opties

- Variant ...-R1 zonder verschildruksensor
- Variant ...-H5 met huis PN16 (tegen meerprijs)
- Variant ...-S1/S2 met speciale mechanische afdichtingen (tegen meerprijs)

De voordelen voor u

- Energiebesparing door geïntegreerde elektronische vermogensaanpassing
- Optionele interfaces voor de buscommunicatie door aansluitbare IF-module
- Eenvoudige bediening dankzij groene-knop-technologie en display
- Geïntegreerd dubbelpompmanagement
- Geïntegreerde volledige motorbeveiliging (KLF) met uitschakelektronica

Leveringsomvang

- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Let op

Motoren met energie-efficiëntieklasse IE4

Algemene aanwijzingen - ErP-(ecodesign-)richtlijn

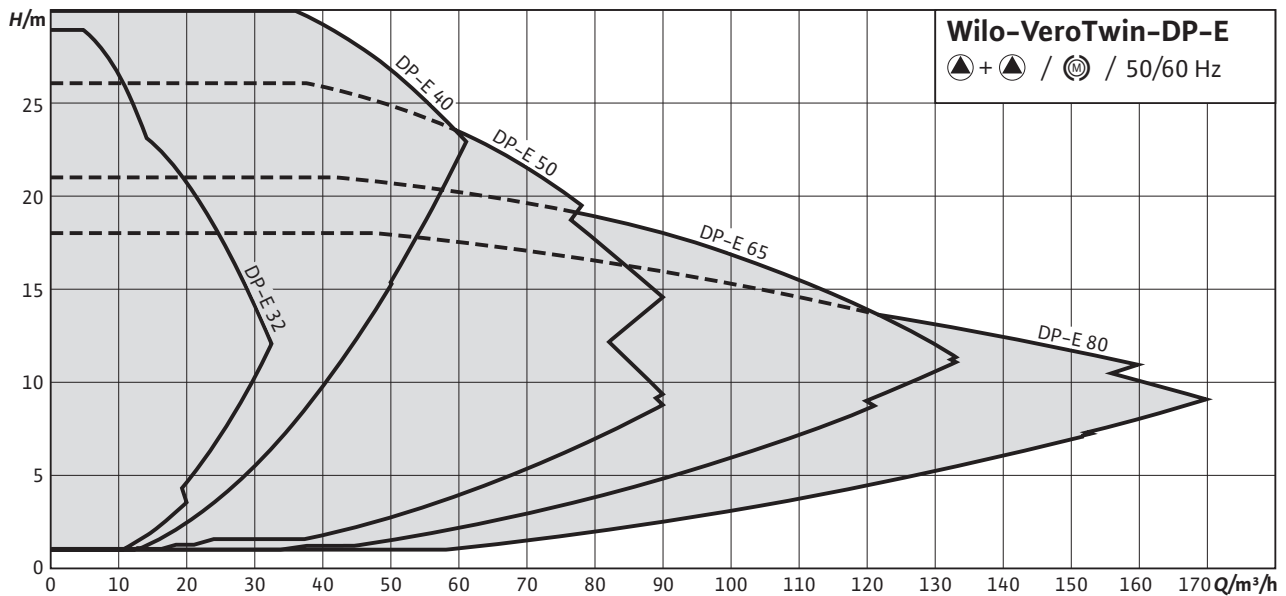
De minimale efficiëntie-index MEI van de pompserie is ≥ 0.4 . Voor gedetailleerde gegevens over de MEI-waarden van de afzonderlijke pomptypes zie: Wilo-online-catalogus, beschikbaar op www.wilo.com/nl/nl

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Minimale efficiëntie-index (MEI)	0.4
Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)	
Verwarmingswater (volgens VDI 2035)	ja
Water-glycol-mengsels (bij 20 – 40 vol.-% glycol en medium-temperatuur ≤ 40 °C)	ja
Koel- en koudwater	ja
Thermische olie	Speciale uitvoering tegen meerprijs
Toegestane toepassingsgebied	
Maximale werkdruk PN	10 bar
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	3~380 V, 50/60 Hz / 3~400 V, 50/60 Hz / 3~440 V, 50/60 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Motorgegevens	
Beschermingsklasse	IP55
Isolatieklasse	F
Storingsuitzending	EN 61800-3
Stoornisvastheid	EN 61800-3
Materialen	
Materiaal pomphuis	Cast iron
Lantaarnstuk	Cast iron
Waaier	PPE/PS-GF30
As	Roestvaststaal (RVS)
Mechanische afdichting	AQ1EGG / Q1Q1X4GG / AQ1VGG / Op aanvraag

Verzamelgrafiek (groot)

VeroTwin-DP-E



Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie met verschildruksensor						Meerprijzen				
Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Huis PN 16 (variant-H5)	-S1	GRD-groep	Blindflens	
		L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR				
VeroTwin-DP-E 32/95-0,55/2	DN 32	260	0,55	47	2158936	5.149,-	408,-	☞	3	F
VeroTwin-DP-E 32/105-0,75/2	DN 32	260	0,75	53	2158937	5.369,-	408,-	☞	3	F

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☞ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie met verschilddruksensor						Meerprijzen			
Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Huis PN 16 (variant-H5)	-S1	GRD-groep	Blindflens
		L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR			
VeroTwin-DP-E 32/125-1,1/2	DN 32	260	1,1	56	2158938	5.698,-	408,-	☺ 3	F
VeroTwin-DP-E 32/135-1,1/2	DN 32	260	1,1	56	2158939	5.698,-	408,-	☺ 3	F
VeroTwin-DP-E 32/135-1,5/2	DN 32	260	1,5	62	2158940	6.674,-	408,-	☺ 3	F
VeroTwin-DP-E 40/115-0,55/2	DN 40	250	0,55	50	2158941	5.251,-	415,-	☺ 3	G
VeroTwin-DP-E 40/120-1,5/2	DN 40	320	1,5	71	2158942	6.987,-	415,-	☺ 3	F
VeroTwin-DP-E 40/130-2,2/2	DN 40	320	2,2	72	2158943	8.152,-	415,-	☺ 3	F
VeroTwin-DP-E 40/150-3/2	DN 40	320	3	88	2158944	8.855,-	415,-	☺ 3	F
VeroTwin-DP-E 40/160-4/2	DN 40	320	4	103	2158945	10.323,-	415,-	☺ 3	F
VeroTwin-DP-E 50/105-0,75/2	DN 50	280	0,75	56	2158946	5.853,-	438,-	☺ 3	G
VeroTwin-DP-E 50/130-2,2/2	DN 50	340	2,2	74	2158947	8.152,-	438,-	☺ 3	F
VeroTwin-DP-E 50/140-3/2	DN 50	340	3	89	2158948	8.975,-	438,-	☺ 3	F
VeroTwin-DP-E 50/150-4/2	DN 50	340	4	105	2158949	10.479,-	438,-	☺ 3	F
VeroTwin-DP-E 65/110-2,2/2	DN 65	340	2,2	81	2158951	8.616,-	459,-	☺ 3	F
VeroTwin-DP-E 65/115-1,5/2	DN 65	340	1,5	78	2158950	7.318,-	459,-	☺ 3	H
VeroTwin-DP-E 65/120-3/2	DN 65	340	3	101	2158952	9.173,-	459,-	☺ 3	F
VeroTwin-DP-E 65/130-4/2	DN 65	340	4	112	2158953	10.576,-	459,-	☺ 3	F
VeroTwin-DP-E 80/105-3/2	DN 80	360	3	100	2158955	9.562,-	477,-	☺ 3	F
VeroTwin-DP-E 80/110-4/2	DN 80	360	4	116	2158956	10.603,-	477,-	☺ 3	F
VeroTwin-DP-E 80/115-2,2/2	DN 80	360	2,2	81	2158954	8.975,-	477,-	☺ 3	H

Prijsgroep : PG3

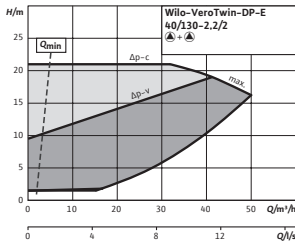
Bestelinformatie zonder verschildruksensor						Meerprijzen				
Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Huis PN 16 (variant-H5)	-S1	GRD-groep	Blindflens	
		L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR				
VeroTwin-DP-E 32/95-0,55/2-R1	DN 32	260	0,55	47	2158999	4.676,-	408,-	☺ 3	F	
VeroTwin-DP-E 32/105-0,75/2-R1	DN 32	260	0,75	53	2159000	4.897,-	408,-	☺ 3	F	
VeroTwin-DP-E 32/125-1,1/2-R1	DN 32	260	1,1	56	2159001	5.224,-	408,-	☺ 3	F	
VeroTwin-DP-E 32/135-1,1/2-R1	DN 32	260	1,1	56	2159002	5.224,-	408,-	☺ 3	F	
VeroTwin-DP-E 32/135-1,5/2-R1	DN 32	260	1,5	62	2159003	6.234,-	408,-	☺ 3	F	
VeroTwin-DP-E 40/115-0,55/2-R1	DN 40	250	0,55	50	2159004	4.776,-	415,-	☺ 3	G	
VeroTwin-DP-E 40/120-1,5/2-R1	DN 40	320	1,5	71	2159005	6.512,-	415,-	☺ 3	F	
VeroTwin-DP-E 40/130-2,2/2-R1	DN 40	320	2,2	72	2159006	7.677,-	415,-	☺ 3	F	
VeroTwin-DP-E 40/150-3/2-R1	DN 40	320	3	88	2159007	8.382,-	415,-	☺ 3	F	
VeroTwin-DP-E 40/160-4/2-R1	DN 40	320	4	103	2159008	9.849,-	415,-	☺ 3	F	
VeroTwin-DP-E 50/105-0,75/2-R1	DN 50	280	0,75	56	2159009	5.380,-	438,-	☺ 3	G	
VeroTwin-DP-E 50/130-2,2/2-R1	DN 50	340	2,2	74	2159010	7.677,-	438,-	☺ 3	F	
VeroTwin-DP-E 50/140-3/2-R1	DN 50	340	3	89	2159011	8.500,-	438,-	☺ 3	F	
VeroTwin-DP-E 50/150-4/2-R1	DN 50	340	4	105	2159012	10.008,-	438,-	☺ 3	F	
VeroTwin-DP-E 65/110-2,2/2-R1	DN 65	340	2,2	81	2159014	8.143,-	459,-	☺ 3	F	
VeroTwin-DP-E 65/115-1,5/2-R1	DN 65	340	1,5	78	2159013	6.844,-	459,-	☺ 3	H	
VeroTwin-DP-E 65/120-3/2-R1	DN 65	340	3	101	2159015	8.699,-	459,-	☺ 3	F	
VeroTwin-DP-E 65/130-4/2-R1	DN 65	340	4	112	2159016	10.101,-	459,-	☺ 3	F	
VeroTwin-DP-E 80/105-3/2-R1	DN 80	360	3	100	2159018	9.088,-	477,-	☺ 3	F	
VeroTwin-DP-E 80/110-4/2-R1	DN 80	360	4	116	2159019	10.127,-	477,-	☺ 3	F	
VeroTwin-DP-E 80/115-2,2/2-R1	DN 80	360	2,2	81	2159017	8.500,-	477,-	☺ 3	H	

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

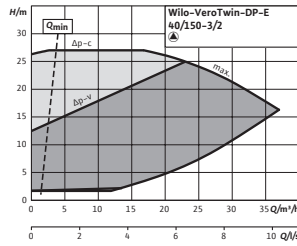
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 40/130-2,2/2, Parallel operation



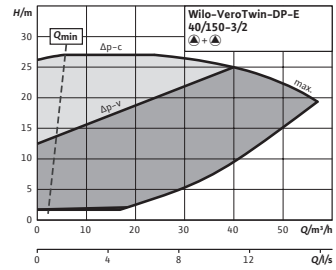
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 40/150-3/2, Individual operation



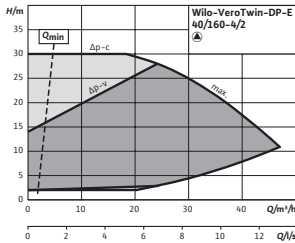
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 40/150-3/2, Parallel operation



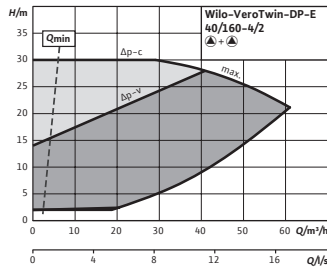
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 40/160-4/2, Individual operation



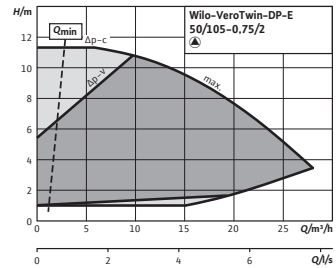
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 40/160-4/2, Parallel operation



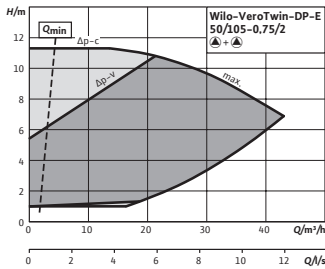
Karakteristiek (klein)

Wilo-VeroTwin-DP-E 50/105-0,75/2



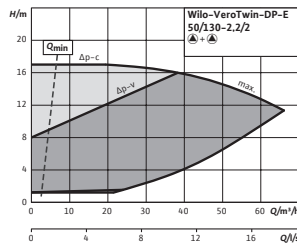
Karakteristiek (klein)

Wilo-VeroTwin-DP-E 50/105-0,75/2



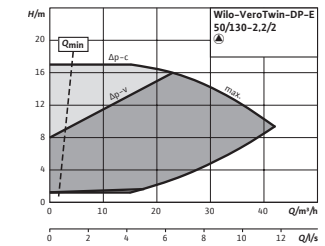
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 50/130-2,2/2, Parallel operation



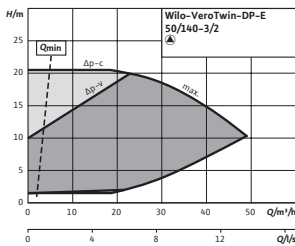
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 50/130-2,2/2, Individual operation



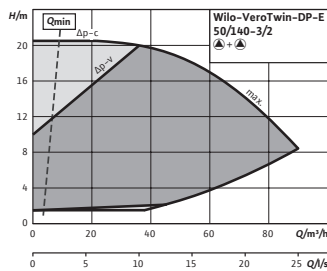
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 50/140-3/2, Individual operation



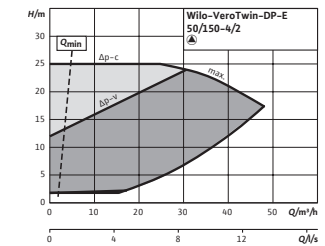
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 50/140-3/2, Parallel operation



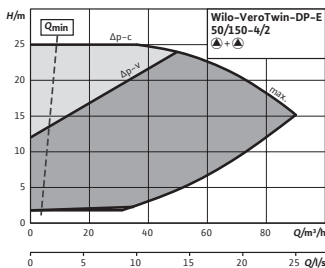
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 50/150-4/2, Individual operation



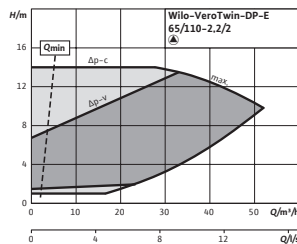
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 50/150-4/2, Parallel operation



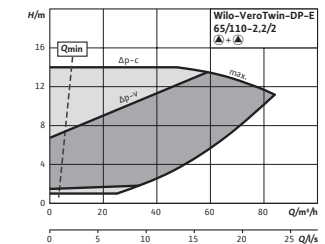
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 65/110-2,2/2, Individual operation



Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 65/110-2,2/2, Parallel operation

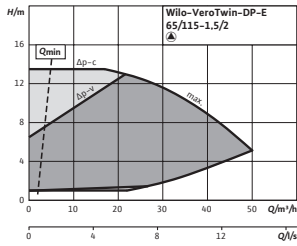


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

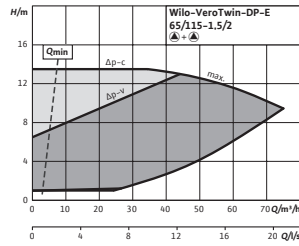
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 65/115-1,5/2, Individual operation



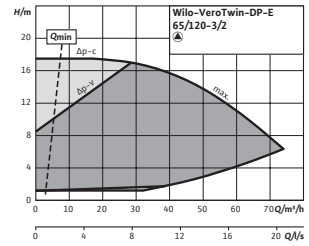
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 65/115-1,5/2, Parallel operation



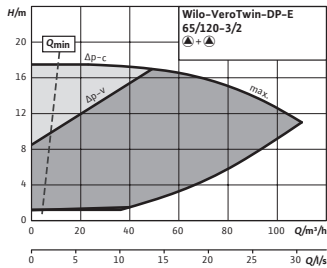
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 65/120-3/2, Individual operation



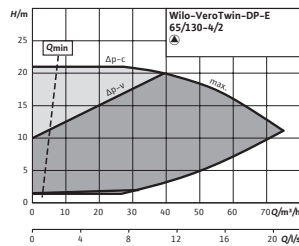
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 65/120-3/2, Parallel operation



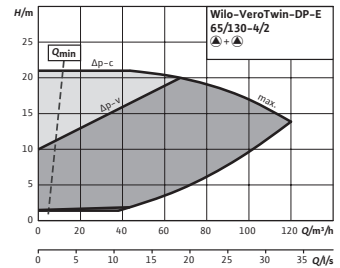
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 65/130-4/2, Individual operation



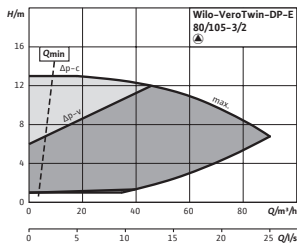
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 65/130-4/2, Parallel operation



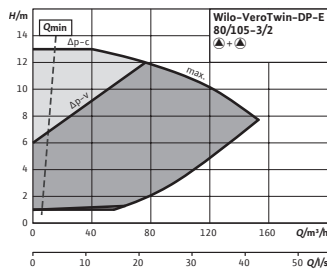
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 80/105-3/2, Individual operation



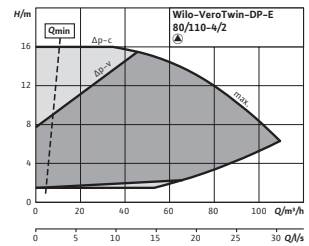
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 80/105-3/2, Parallel operation



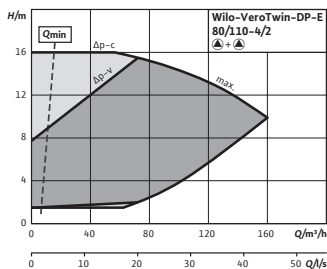
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 80/110-4/2, Individual operation



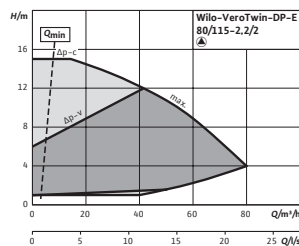
Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 80/110-4/2, Parallel operation



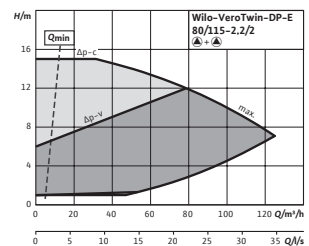
Karakteristiek (klein)

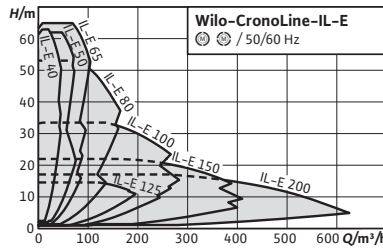
VeroTwin-DP-E 80/115-2,2/2, Individual operation



Karakteristiek (klein)

VeroTwin-DP-E 80/115-2,2/2, Parallel operation





Toebehoren	Pag.
IR-stick	325
Wandmontage/ fundamentconstructie	290
Verschildrukregistratie	310
Pompbesturing/IF-module/ CIF-module	307
Pompbesturing CCE-HVAC	303
Pompbesturing SCE-HVAC	304
Mechanische afdichting	323



Wilo-CronoLine-IL-E



Bouwtype

Elektronisch geregelde enkelvoudige droogloperpomp van het inline-bouwtype met flensaansluiting en automatische vermogensaanpassing

Toepassing

Transport van verwarmingswater (volgens VDI 2035), koelwater en water-glycolmengsels zonder abrasieve stoffen in verwarmings-, koudwater- en koelwatersystemen.

Type-aanduiding

Voorbeeld	IL-E 50/170-7,5/2-R1
IL-E	Inline-pomp met elektronische regeling
50	Nominale doorlaat DN leidingaansluiting
170	Nominale waaierdiameter
7,5	Nominaal motorvermogen P2 in kW
2	Aantal polen
R1	Uitvoering zonder druksensor

Opties

- Variant ...-R1 zonder verschildruksensor
- Variant ...-L1 met bronzen waaier (tegen meerprijs)
- Variant ...-H1 met huis van nodulair gietijzer (tegen meerprijs)

De voordelen voor u

- Energiebesparing door geïntegreerde elektronische vermogensaanpassing
- Optionele interfaces voor de buscommunicatie door aansluitbare IF-module
- Eenvoudige bediening dankzij groene-knop-technologie en display
- Geïntegreerd dubbelpompmanagement
- Geïntegreerde volledige motorbeveiliging (KLF) met uitschakelelektronica

Leveringsomvang

- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Let op

Motoren met energie-efficiëntieklasse IE4

Algemene aanwijzingen - ErP-(ecodesign-)richtlijn

De minimale efficiëntie-index MEI van de pompserie is ≥ 0.4 . Voor gedetailleerde gegevens over de MEI-waarden van de afzonderlijke pomptypes zie: Wilo-online-catalogus, beschikbaar op www.wilo.com/nl/nl

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Minimale efficiëntie-index (MEI)	0.4
Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)	
Verwarmingswater (volgens VDI 2035)	ja
Water-glycol-mengsels (bij 20 - 40 vol.-% glycol en medium-temperatuur ≤ 40 °C)	ja

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Koel- en koudwater	ja
Thermische olie	Speciale uitvoering tegen meerprijs
Toegestane toepassingsgebied	
Maximale werkdruk PN	16 bar
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	3~380 V, 50/60 Hz / 3~400 V, 50/60 Hz / 3~440 V, 50/60 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)

Motorgegevens

Beschermingsklasse	IP55
Isolatieklasse	F
Storingsuitzending	EN 61800-3
Stoornisvastheid	EN 61800-3

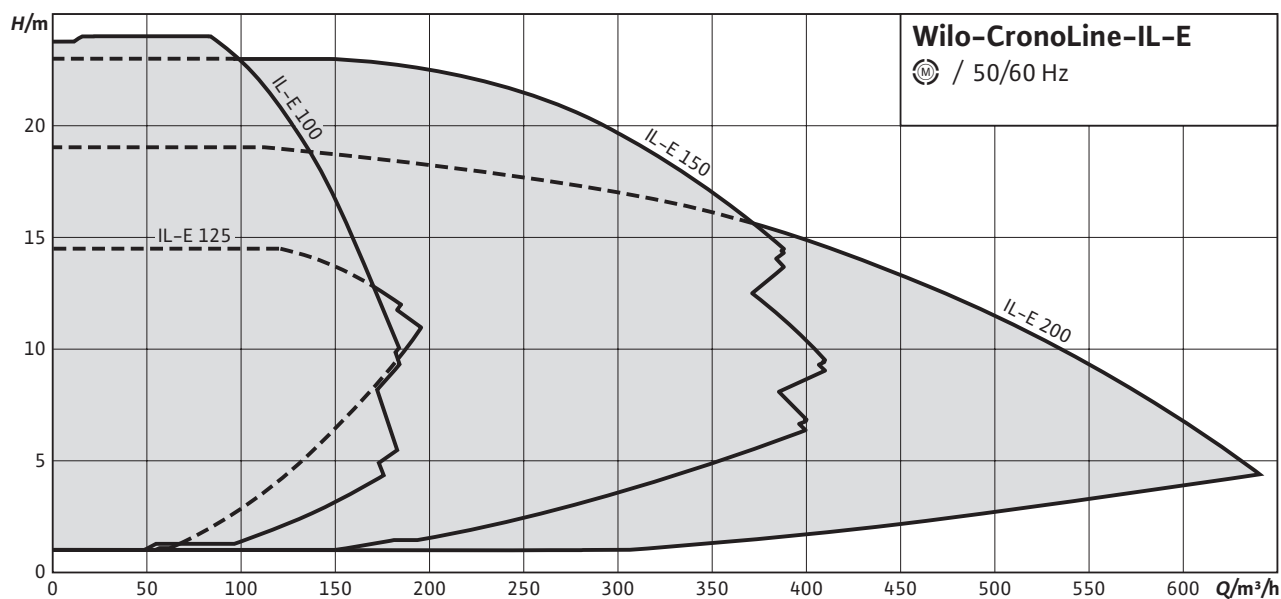
Technische gegevens (typegerelateerd)

Materialen

Materiaal pomphuis	5.1301/EN-GJL-250, KTL-gecoat / 5.3103, KTL-gecoat
Lantaarnstuk	5.1301/EN-GJL-250, KTL-gecoat
Waaier	Cast iron / Bronze
As	Roestvaststaal (RVS)
Mechanische afdichting	AQ1EGG / Q1Q1X4GG / AQ1VGG / Op aanvraag

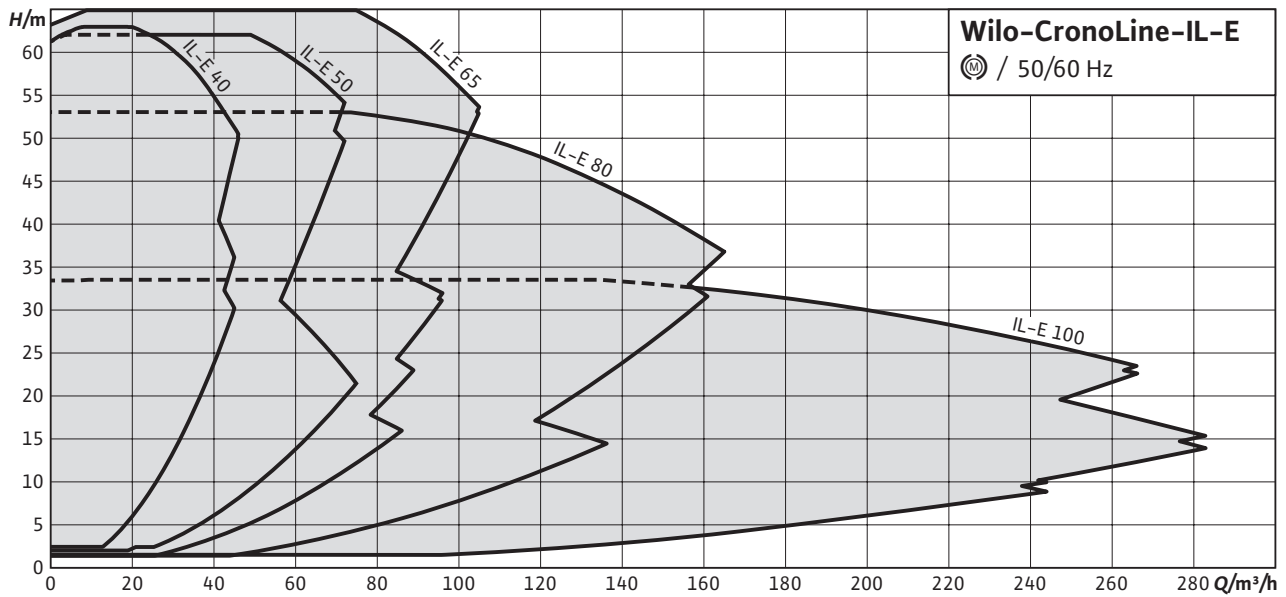
Verzamelgrafiek (groot)

CronoLine-IL-E



Verzamelgrafiek (groot)

CronoLine-IL-E



Verwarming, klimaat, koeling

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types) met verschildruksensor						Meerprijzen		
Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Bronswaai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep
		L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
CronoLine-IL-E 40/170-5,5/2	DN 40	340	5,5	95	2159314	6.804,-	373,-	4
CronoLine-IL-E 40/200-7,5/2	DN 40	440	7,5	110	2159315	7.646,-	408,-	5
CronoLine-IL-E 40/220-11/2	DN 40	440	11	196	2153668	9.961,-	408,-	5
CronoLine-IL-E 50/160-5,5/2	DN 50	340	5,5	99	2159316	5.766,-	415,-	5
CronoLine-IL-E 50/170-7,5/2	DN 50	340	7,5	101	2159317	6.365,-	415,-	5
CronoLine-IL-E 50/180-7,5/2	DN 50	440	7,5	114	2159318	7.986,-	454,-	5
CronoLine-IL-E 50/210-11/2	DN 50	440	11	200	2153669	10.156,-	454,-	5
CronoLine-IL-E 50/220-15/2	DN 50	440	15	208	2153670	11.741,-	454,-	5
CronoLine-IL-E 65/150-5,5/2	DN 65	430	5,5	105	2159319	7.150,-	660,-	5
CronoLine-IL-E 65/160-7,5/2	DN 65	430	7,5	107	2159320	7.964,-	660,-	5
CronoLine-IL-E 65/170-11/2	DN 65	430	11	186	2153671	10.201,-	660,-	5

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types) met verschildruksensor						Meerprijzen		
Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep
		L_0 mm	P_2 kW	m kg		EUR		
CronoLine-IL-E 65/200-15/2	DN 65	475	15	214	2153672	11.846,-	714,-	6
CronoLine-IL-E 65/210-18,5/2	DN 65	475	18,5	258	2153673	13.790,-	714,-	6
CronoLine-IL-E 65/220-22/2	DN 65	475	22	267	2153674	15.763,-	714,-	6
CronoLine-IL-E 80/130-5,5/2	DN 80	400	5,5	104	2159321	7.554,-	660,-	5
CronoLine-IL-E 80/140-7,5/2	DN 80	400	7,5	106	2159322	8.364,-	660,-	5
CronoLine-IL-E 80/150-7,5/2	DN 80	440	7,5	114	2159323	8.364,-	683,-	5
CronoLine-IL-E 80/160-11/2	DN 80	440	11	194	2153675	10.434,-	683,-	5
CronoLine-IL-E 80/170-15/2	DN 80	440	15	202	2153676	11.897,-	683,-	5
CronoLine-IL-E 80/190-18,5/2	DN 80	500	18,5	263	2153677	13.925,-	748,-	6
CronoLine-IL-E 80/200-22/2	DN 80	500	22	273	2153678	15.914,-	748,-	6
CronoLine-IL-E 100/145-11/2	DN 100	500	11	212	2153679	10.472,-	770,-	6
CronoLine-IL-E 100/150-15/2	DN 100	500	15	220	2153680	11.942,-	770,-	6
CronoLine-IL-E 100/160-18,5/2	DN 100	500	18,5	262	2153681	13.998,-	770,-	6
CronoLine-IL-E 100/165-22/2	DN 100	500	22	272	2153682	16.004,-	770,-	6

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types) zonder verschildruksensor						Meerprijzen		
Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep
		L_0 mm	P_2 kW	m kg		EUR		
CronoLine-IL-E 40/170-5,5/2-R1	DN 40	340	5,5	95	2159362	6.330,-	373,-	4
CronoLine-IL-E 40/200-7,5/2-R1	DN 40	440	7,5	110	2159363	7.171,-	408,-	5
CronoLine-IL-E 40/220-11/2-R1	DN 40	440	11	197	2153737	9.487,-	408,-	5
CronoLine-IL-E 50/160-5,5/2-R1	DN 50	340	5,5	99	2159364	5.333,-	415,-	5
CronoLine-IL-E 50/170-7,5/2-R1	DN 50	340	7,5	101	2159365	5.934,-	415,-	5
CronoLine-IL-E 50/180-7,5/2-R1	DN 50	440	7,5	114	2159366	7.512,-	454,-	5
CronoLine-IL-E 50/210-11/2-R1	DN 50	440	11	209	2153738	9.682,-	454,-	5
CronoLine-IL-E 50/220-15/2-R1	DN 50	440	15	209	2153739	11.266,-	454,-	5

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types) zonder verschildruksensor						Meerprijzen		
Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Bronswaai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep
		L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
CronoLine-IL-E 65/150-5,5/2-R1	DN 65	430	5,5	105	2159367	6.677,-	660,-	5
CronoLine-IL-E 65/160-7,5/2-R1	DN 65	430	7,5	107	2159368	7.492,-	660,-	5
CronoLine-IL-E 65/170-11/2-R1	DN 65	430	11	187	2153740	9.730,-	660,-	5
CronoLine-IL-E 65/200-15/2-R1	DN 65	475	15	215	2153741	11.372,-	714,-	6
CronoLine-IL-E 65/210-18,5/2-R1	DN 65	475	18,5	258	2153742	13.316,-	714,-	6
CronoLine-IL-E 65/220-22/2-R1	DN 65	475	22	267	2153743	15.290,-	714,-	6
CronoLine-IL-E 80/130-5,5/2-R1	DN 80	400	5,5	104	2159369	7.081,-	660,-	5
CronoLine-IL-E 80/140-7,5/2-R1	DN 80	400	7,5	106	2159370	7.889,-	660,-	5
CronoLine-IL-E 80/150-7,5/2-R1	DN 80	440	7,5	114	2159371	7.889,-	683,-	5
CronoLine-IL-E 80/160-11/2-R1	DN 80	440	11	194	2153744	9.962,-	683,-	5
CronoLine-IL-E 80/170-15/2-R1	DN 80	440	15	202	2153745	11.424,-	683,-	5
CronoLine-IL-E 80/190-18,5/2-R1	DN 80	500	18,5	263	2153746	13.450,-	748,-	6
CronoLine-IL-E 80/200-22/2-R1	DN 80	500	22	273	2153747	15.440,-	748,-	6
CronoLine-IL-E 100/145-11/2-R1	DN 100	500	11	220	2153748	9.998,-	770,-	6
CronoLine-IL-E 100/150-15/2-R1	DN 100	500	15	262	2153749	11.467,-	770,-	6
CronoLine-IL-E 100/160-18,5/2-R1	DN 100	500	18,5	272	2153750	13.524,-	770,-	6
CronoLine-IL-E 100/165-22/2-R1	DN 100	500	22	276	2153751	15.530,-	770,-	6

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types) met verschildruksensor						Meerprijzen		
Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Bronswaai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep
		L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
CronoLine-IL-E 100/220-5,5/4	DN 100	550	5,5	159	2159324	8.154,-	849,-	5
CronoLine-IL-E 100/250-7,5/4	DN 100	550	7,5	179	2159325	9.258,-	872,-	5
CronoLine-IL-E 100/250-7,5/4	DN 100	550	7,5	157	2083004	9.258,-		5
CronoLine-IL-E 100/270-11/4	DN 100	550	11	276	2153683	11.551,-	872,-	6
CronoLine-IL-E 125/210-5,5/4	DN 125	620	5,5	173	2159326	8.888,-	859,-	5

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types) met verschilddruksensor						Meerprijzen		
Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep
		L ₀ mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
CronoLine-IL-E 125/220-7,5/4	DN 125	620	7,5	161	2083007	9.976,-	☺	☺ 5
CronoLine-IL-E 125/220-7,5/4	DN 125	620	7,5	183	2159327	9.976,-	859,-	☺ 5
CronoLine-IL-E 150/190-5,5/4	DN 150	700	5,5	205	2159328	9.614,-	938,-	☺ 5
CronoLine-IL-E 150/200-7,5/4	DN 150	700	7,5	213	2159329	10.941,-	938,-	☺ 5
CronoLine-IL-E 150/220-11/4	DN 150	700	11	309	2153684	12.922,-	938,-	☺ 6
CronoLine-IL-E 150/250-15/4	DN 150	700	15	383	2153685	14.416,-	1.026,-	☺ 7
CronoLine-IL-E 150/260-18,5/4	DN 150	700	18,5	438	2153686	16.374,-	1.026,-	☺ 7
CronoLine-IL-E 150/270-22/4	DN 150	700	22	452	2153687	18.363,-	1.026,-	☺ 7
CronoLine-IL-E 200/240-15/4	DN 200	800	15	440	2153688	15.934,-	1.129,-	☺ 7
CronoLine-IL-E 200/250-18,5/4	DN 200	800	18,5	500	2153689	17.838,-	1.129,-	☺ 7
CronoLine-IL-E 200/260-22/4	DN 200	800	22	514	2153690	19.923,-	1.129,-	☺ 7

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types) zonder verschilddruksensor						Meerprijzen		
Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep
		L ₀ mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
CronoLine-IL-E 100/220-5,5/4-R1	DN 100	550	5,5	159	2159372	7.679,-	849,-	☺ 5
CronoLine-IL-E 100/250-7,5/4-R1	DN 100	550	7,5	179	2159373	8.794,-	872,-	☺ 5
CronoLine-IL-E 100/250-7,5/4-R1	DN 100	550	7,5	157	2106714	8.794,-	☺	☺ 5
CronoLine-IL-E 100/270-11/4-R1	DN 100	550	11	212	2153752	11.077,-	872,-	☺ 6
CronoLine-IL-E 125/210-5,5/4-R1	DN 125	620	5,5	173	2159374	8.412,-	859,-	☺ 5
CronoLine-IL-E 125/220-7,5/4-R1	DN 125	620	7,5	161	2106716	9.514,-	☺	☺ 5
CronoLine-IL-E 125/220-7,5/4-R1	DN 125	620	7,5	183	2159375	9.514,-	859,-	☺ 5
CronoLine-IL-E 150/190-5,5/4-R1	DN 150	700	5,5	205	2159376	9.140,-	938,-	☺ 5
CronoLine-IL-E 150/200-7,5/4-R1	DN 150	700	7,5	191	2106718	10.468,-	☺	☺ 5
CronoLine-IL-E 150/200-7,5/4-R1	DN 150	700	7,5	213	2159377	10.468,-	938,-	☺ 5
CronoLine-IL-E 150/220-11/4-R1	DN 150	700	11	309	2153753	12.450,-	938,-	☺ 6

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

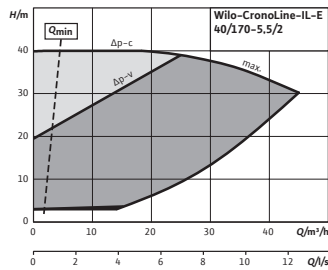
☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types) zonder verschildruksensor						Meerprijzen		
Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Bronswaai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep
		L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
CronoLine-IL-E 150/250-15/4-R1	DN 150	700	15	383	2153754	13.943,-	1.026,-	7
CronoLine-IL-E 150/260-18,5/4-R1	DN 150	700	18,5	438	2153755	15.900,-	1.026,-	7
CronoLine-IL-E 150/270-22/4-R1	DN 150	700	22	452	2153756	17.888,-	1.026,-	7
CronoLine-IL-E 200/240-15/4-R1	DN 200	800	15	440	2153757	15.459,-	1.129,-	7
CronoLine-IL-E 200/250-18,5/4-R1	DN 200	800	18,5	500	2153758	17.365,-	1.129,-	7
CronoLine-IL-E 200/260-22/4-R1	DN 200	800	22	514	2153759	19.448,-	1.129,-	7

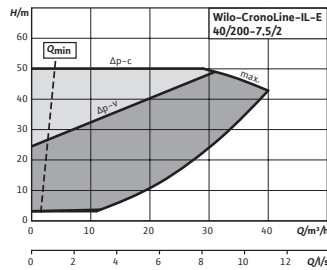
Karakteristiek (klein)

CronoLine-IL-E 40/170-5,5/2, 2-pole



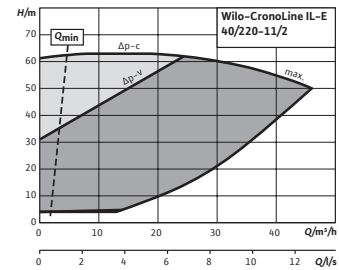
Karakteristiek (klein)

CronoLine-IL-E 40/200-7,5/2, 2-pole



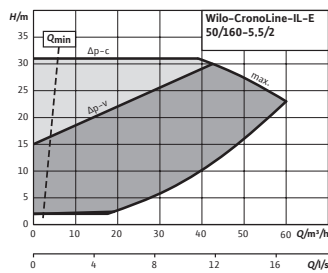
Karakteristiek (klein)

CronoLine-IL-E 40/220-11/2, 2-pole



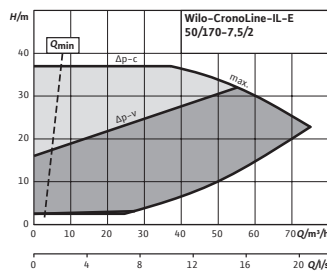
Karakteristiek (klein)

CronoLine-IL-E 50/160-5,5/2, 2-pole



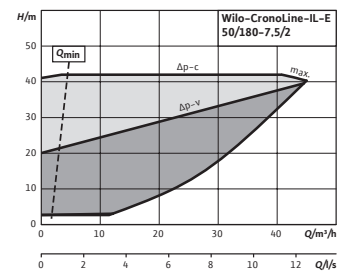
Karakteristiek (klein)

CronoLine-IL-E 50/170-7,5/2, 2-pole



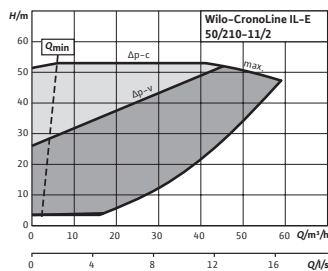
Karakteristiek (klein)

CronoLine-IL-E 50/180-7,5/2, 2-pole



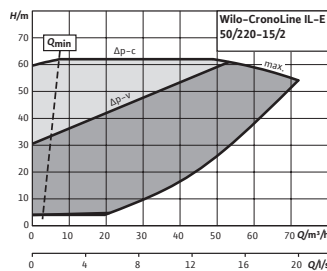
Karakteristiek (klein)

CronoLine-IL-E 50/210-11/2, 2-pole



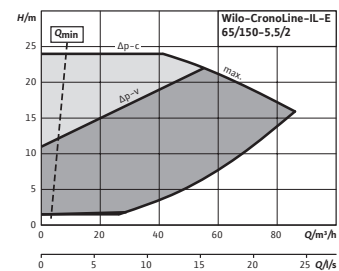
Karakteristiek (klein)

CronoLine-IL-E 50/220-15/2, 2-pole



Karakteristiek (klein)

CronoLine-IL-E 65/150-5,5/2, 2-pole

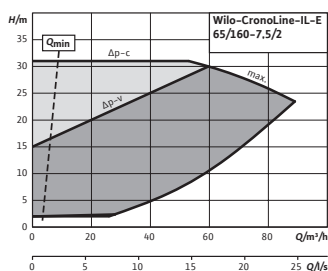


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

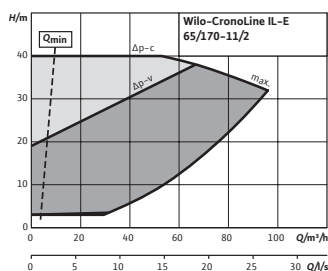
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Verwarming, klimaat, koeling

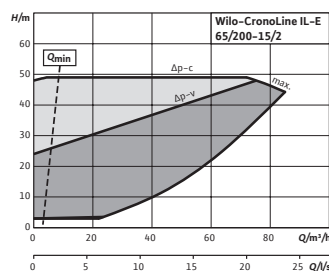
Karakteristiek (klein)
 CronoLine-IL-E 65/160-7,5/2, 2-pole



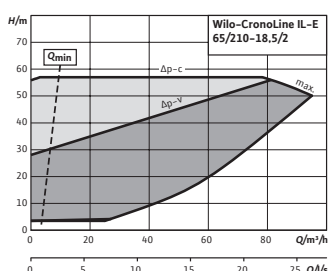
Karakteristiek (klein)
 CronoLine-IL-E 65/170-11/2, 2-pole



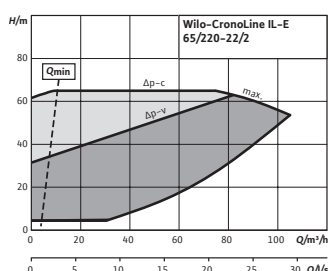
Karakteristiek (klein)
 CronoLine-IL-E 65/200-15/2, 2-pole



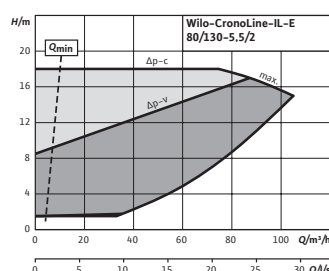
Karakteristiek (klein)
 CronoLine-IL-E 65/210-18,5/2, 2-pole



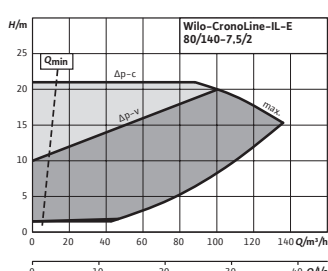
Karakteristiek (klein)
 CronoLine-IL-E 65/220-22/2, 2-pole



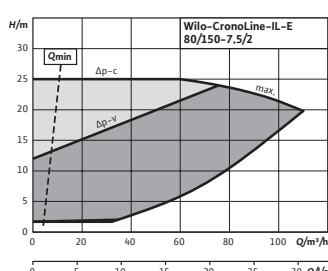
Karakteristiek (klein)
 CronoLine-IL-E 80/130-5,5/2, 2-pole



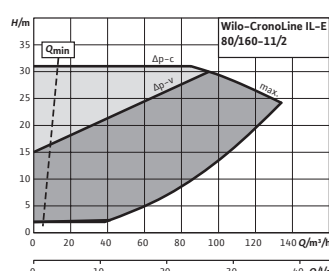
Karakteristiek (klein)
 CronoLine-IL-E 80/140-7,5/2, 2-pole



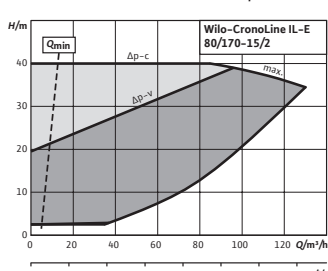
Karakteristiek (klein)
 CronoLine-IL-E 80/150-7,5/2, 2-pole



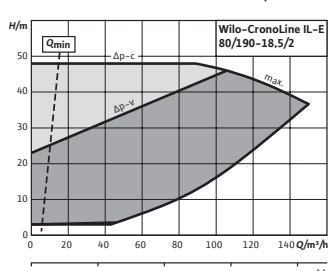
Karakteristiek (klein)
 CronoLine-IL-E 80/160-11/2, 2-pole



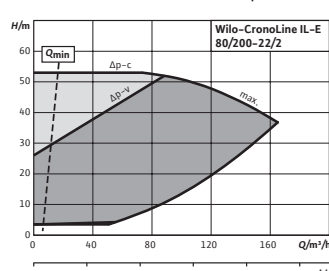
Karakteristiek (klein)
 CronoLine-IL-E 80/170-15/2, 2-pole



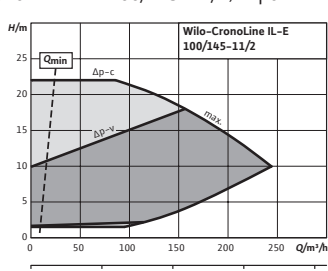
Karakteristiek (klein)
 CronoLine-IL-E 80/190-18,5/2, 2-pole



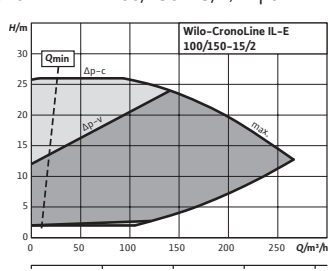
Karakteristiek (klein)
 CronoLine-IL-E 80/200-22/2, 2-pole



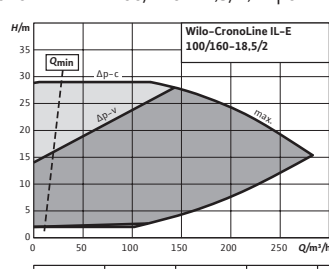
Karakteristiek (klein)
 CronoLine-IL-E 100/145-11/2, 2-pole



Karakteristiek (klein)
 CronoLine-IL-E 100/150-15/2, 2-pole

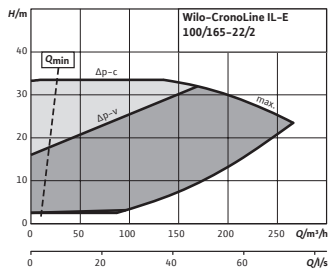


Karakteristiek (klein)
 CronoLine-IL-E 100/160-18,5/2, 2-pole

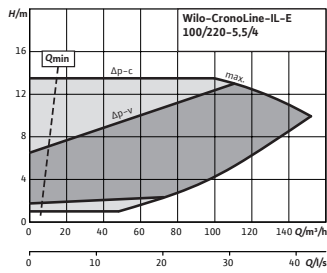


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

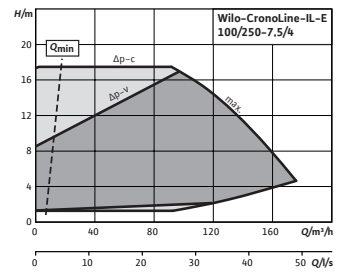
Karakteristiek (klein)
CronoLine-IL-E 100/165-22/2, 2-pole



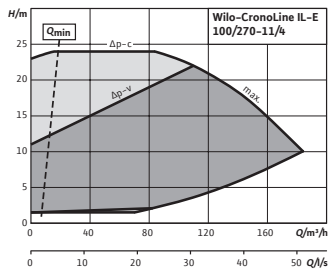
Karakteristiek (klein)
CronoLine-IL-E 100/220-5,5/4, 4-pole



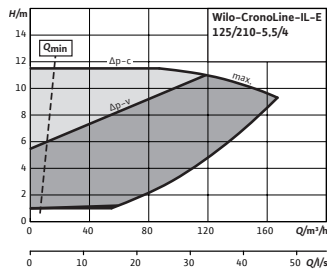
Karakteristiek (klein)
CronoLine-IL-E 100/250-7,5/4, 4-pole



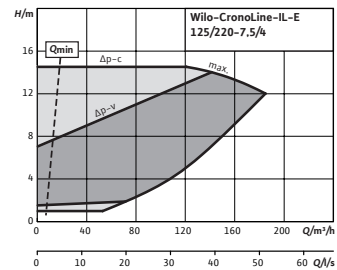
Karakteristiek (klein)
CronoLine-IL-E 100/270-11/4, 4-pole



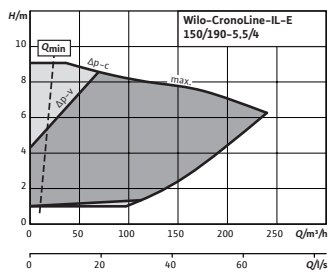
Karakteristiek (klein)
CronoLine-IL-E 125/210-5,5/4, 4-pole



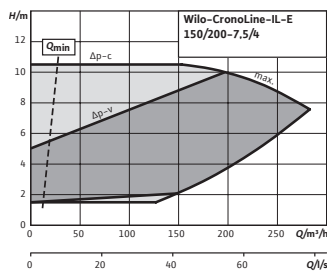
Karakteristiek (klein)
CronoLine-IL-E 125/220-7,5/4, 4-pole



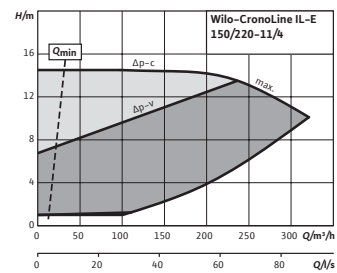
Karakteristiek (klein)
CronoLine-IL-E 150/190-5,5/4, 4-pole



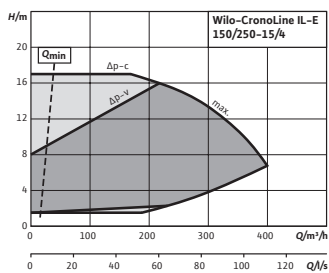
Karakteristiek (klein)
CronoLine-IL-E 150/200-7,5/4, 4-pole



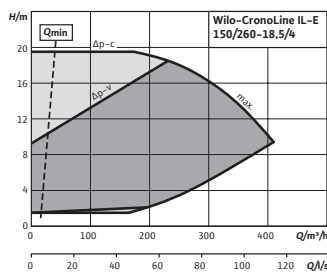
Karakteristiek (klein)
CronoLine-IL-E 150/220-11/4, 4-pole



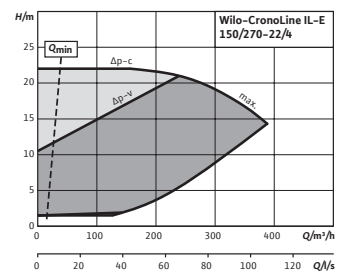
Karakteristiek (klein)
CronoLine-IL-E 150/250-15/4, 4-pole



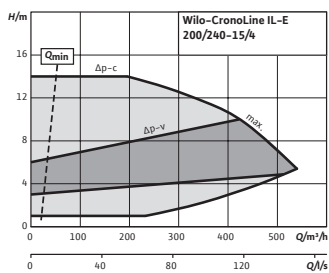
Karakteristiek (klein)
CronoLine-IL-E 150/260-18,5/4, 4-pole



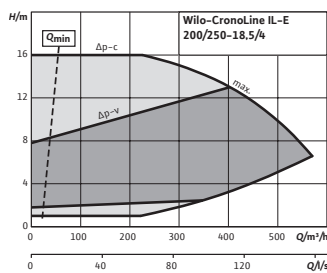
Karakteristiek (klein)
CronoLine-IL-E 150/270-22/4, 4-pole



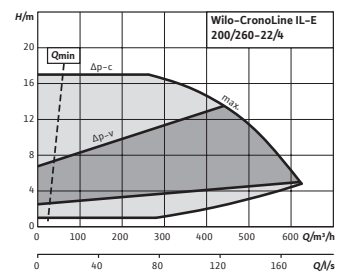
Karakteristiek (klein)
CronoLine-IL-E 200/240-15/4, 4-pole



Karakteristiek (klein)
CronoLine-IL-E 200/250-18,5/4, 4-pole

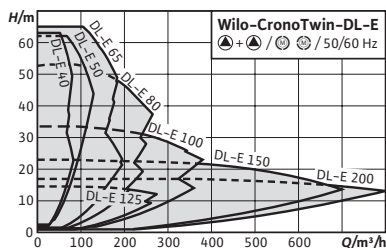


Karakteristiek (klein)
CronoLine-IL-E 200/260-22/4, 4-pole



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Verwarming, klimaat, koeling



Toebehoren	Pag.
IR-stick	325
Wandmontage/ fundamentconstructie	290
Verschildrukregistratie	310
Pompbesturing/IF-module/ CIF-module	307
Pompbesturing CCe-HVAC	303
Pompbesturing SCe-HVAC	304
Mechanische afdichting	323
Blindflenzen	324



Wilo-CronoTwin-DL-E



Bouwtype

Elektronisch geregelde droogloper-dubbelpomp van het inline-bouwtype met flensaansluiting en automatische vermogensaanpassing

Toepassing

Transport van verwarmingswater (volgens VDI 2035), koelwater en water-glycolmengsels zonder abrasieve stoffen in verwarmings-, koudwater- en koelwatersystemen.

Type-aanduiding

Voorbeeld	DL-E 50/170-7,5/2-R1
DL-E	Inline-dubbelpomp met elektronische regeling
50	Nominale doorlaat DN leidingaansluiting
170	Nominale waaierdiameter
7,5	Nominaal motorvermogen P2 in kW
2	Aantal polen
R1	Uitvoering zonder druksensor

Opties

- Variant ...-R1 zonder verschildruksensor
- Variant ...-L1 met bronzen waaijer (tegen meerprijs)
- Variant ...-H1 met huis van nodulaair gietijzer (tegen meerprijs)
- Variant ...-S1/-S2 met speciale mechanische afdichting (tegen meerprijs)

De voordelen voor u

- Energiebesparing door geïntegreerde elektronische vermogensaanpassing
- Eenvoudige bediening dankzij groene-knop-technologie en display
- Verschillende bedrijfssoorten: Hoofd-/reservebedrijf en parallel bedrijf
- Configureerbare reactie op fouten dat afgestemd is op verwarmings- en klimaattoepassingen
- Geïntegreerde volledige motorbeveiliging (KLF) met uitschakelektronica

Leveringsomvang

- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Let op

Motoren met energie-efficiëntieklasse IE4

Algemene aanwijzingen - ErP-(ecodesign-)richtlijn

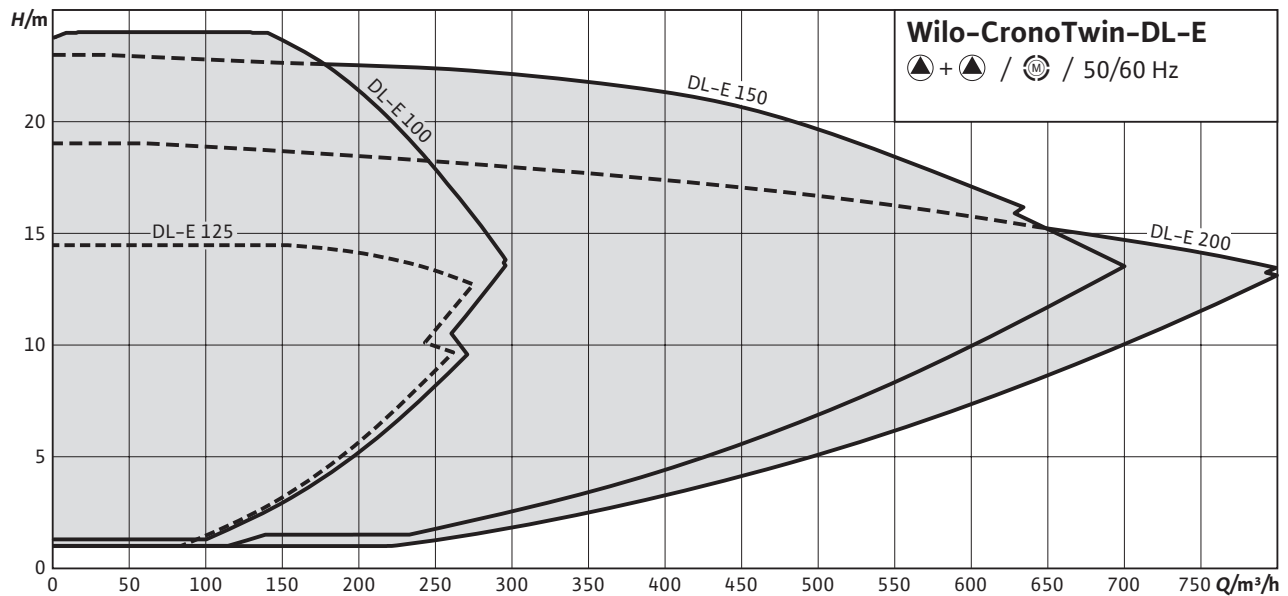
De minimale efficiëntie-index MEI van de pompserie is ≥ 0.4 . Voor gedetailleerde gegevens over de MEI-waarden van de afzonderlijke pomptypes zie: Wilo-online-catalogus, beschikbaar op www.wilo.com/nl/nl

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Minimale efficiëntie-index (MEI)	0.4
Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)	
Verwarmingswater (volgens VDI 2035)	ja
Water-glycol-mengsels (bij 20 – 40 vol.-% glycol en medium-temperatuur ≤ 40 °C)	ja
Koel- en koudwater	ja
Thermische olie	Speciale uitvoering tegen meerprijs
Toegestane toepassingsgebied	
Maximale werkdruk PN	16 bar
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	3~380 V, 50/60 Hz / 3~400 V, 50/60 Hz / 3~440 V, 50/60 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Motorgegevens	
Beschermingsklasse	IP55
Isolatieklasse	F
Storingsuitzending	EN 61800-3
Stoornisvastheid	EN 61800-3
Materialen	
Materiaal pomphuis	Cast iron
Lantaarnstuk	5.1301/EN-GJL-250, KTL-gecoat
Waaier	Cast iron / Bronze
As	Roestvaststaal (RVS)
Mechanische afdichting	AQ1EGG / Q1Q1X4GG / AQ1VGG / Op aanvraag

Verzamelgrafiek (groot)

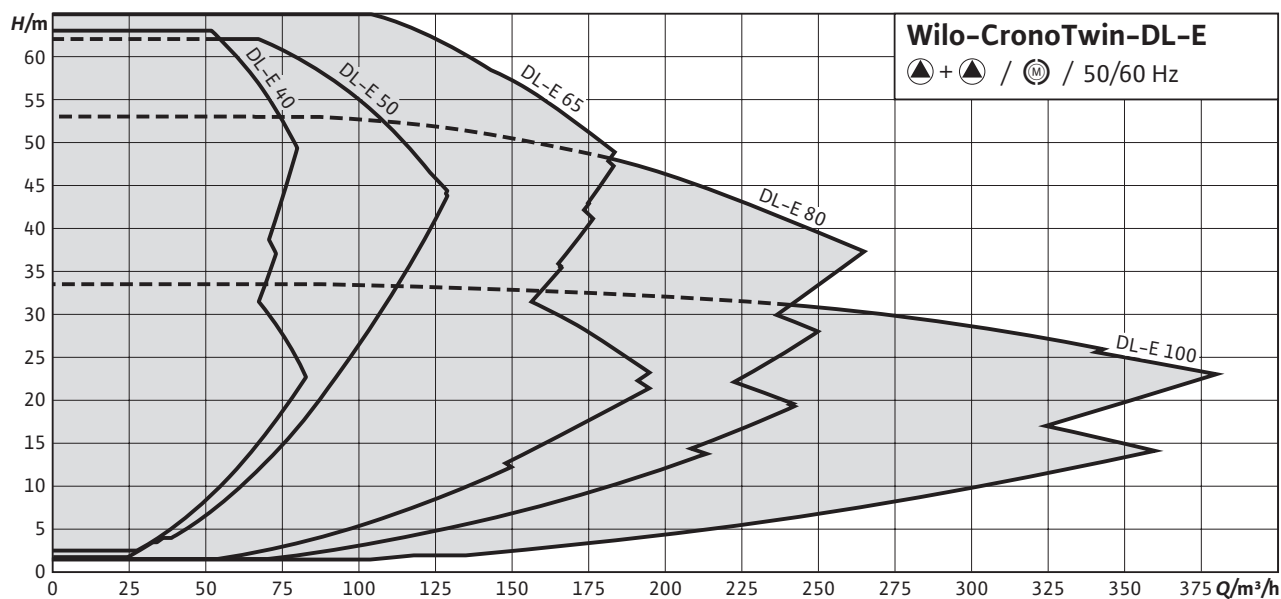
CronoTwin-DL-E



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Verzamelgrafiek (groot)

CronoTwin-DL-E



Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types) met verschildruksensor						Meerprijzen			
Type	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep	Blindflens
		L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR			
CronoTwin-DL-E 40/170-5,5/2	DN 40	340	5,5	189	2159410	12.926,-	745,-	☞ 4	B
CronoTwin-DL-E 40/200-7,5/2	DN 40	440	7,5	216	2159411	14.522,-	814,-	☞ 5	C
CronoTwin-DL-E 40/220-11/2	DN 40	440	11	388	2153806	18.924,-	814,-	☞ 5	C
CronoTwin-DL-E 50/160-5,5/2	DN 50	340	5,5	193	2159412	13.268,-	828,-	☞ 5	B
CronoTwin-DL-E 50/170-7,5/2	DN 50	340	7,5	197	2159413	15.172,-	828,-	☞ 5	B
CronoTwin-DL-E 50/180-7,5/2	DN 50	440	7,5	216	2159414	15.172,-	907,-	☞ 5	C
CronoTwin-DL-E 50/210-11/2	DN 50	440	11	392	2153807	19.295,-	907,-	☞ 5	C
CronoTwin-DL-E 50/220-15/2	DN 50	440	15	410	2153808	22.306,-	907,-	☞ 5	C
CronoTwin-DL-E 65/150-5,5/2	DN 65	430	5,5	211	2159415	13.587,-	1.320,-	☞ 5	B
CronoTwin-DL-E 65/160-7,5/2	DN 65	430	7,5	215	2159416	15.130,-	1.320,-	☞ 5	B
CronoTwin-DL-E 65/170-11/2	DN 65	430	11	376	2153809	19.384,-	1.320,-	☞ 5	B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☞ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types) met verschilddruksensor						Meerprijzen			
Type	Nominale diameter flens	Bouw-lengte	Nominaal motor-vermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep	Blindflens
		L_0 mm	P_2 kW	m kg		EUR			
CronoTwin-DL-E 65/200-15/2	DN 65	475	15	422	2153810	22.503,-	1.425,-	☺ 6	C
CronoTwin-DL-E 65/210-18,5/2	DN 65	475	18,5	507	2153811	26.197,-	1.425,-	☺ 6	C
CronoTwin-DL-E 65/220-22/2	DN 65	475	22	527	2153812	29.950,-	1.425,-	☺ 6	C
CronoTwin-DL-E 80/130-5,5/2	DN 80	400	5,5	205	2159417	14.353,-	1.320,-	☺ 5	A
CronoTwin-DL-E 80/140-7,5/2	DN 80	400	7,5	210	2159418	15.888,-	1.320,-	☺ 5	A
CronoTwin-DL-E 80/150-7,5/2	DN 80	440	7,5	227	2159419	15.888,-	1.365,-	☺ 5	B
CronoTwin-DL-E 80/160-11/2	DN 80	440	11	386	2153813	19.824,-	1.365,-	☺ 5	B
CronoTwin-DL-E 80/170-15/2	DN 80	440	15	402	2153814	22.605,-	1.365,-	☺ 5	B
CronoTwin-DL-E 80/190-18,5/2	DN 80	500	18,5	522	2153815	26.455,-	1.494,-	☺ 6	C
CronoTwin-DL-E 80/200-22/2	DN 80	500	22	548	2153816	30.233,-	1.494,-	☺ 6	C
CronoTwin-DL-E 100/145-11/2	DN 100	500	11	428	2153817	19.897,-	1.539,-	☺ 6	B
CronoTwin-DL-E 100/150-15/2	DN 100	500	15	444	2153818	22.686,-	1.539,-	☺ 6	B
CronoTwin-DL-E 100/160-18,5/2	DN 100	500	18,5	530	2153819	26.593,-	1.539,-	☺ 6	B
CronoTwin-DL-E 100/165-22/2	DN 100	500	22	549	2153820	30.407,-	1.539,-	☺ 6	B

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types) zonder verschilddruksensor						Meerprijzen			
Type	Nominale diameter flens	Bouw-lengte	Nominaal motor-vermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep	Blindflens
		L_0 mm	P_2 kW	m kg		EUR			
CronoTwin-DL-E 40/170-5,5/2-R1	DN 40	340	5,5	189	2159458	12.455,-	745,-	☺ 4	B
CronoTwin-DL-E 40/200-7,5/2-R1	DN 40	440	7,5	216	2159459	14.050,-	814,-	☺ 5	C
CronoTwin-DL-E 40/220-11/2-R1	DN 40	440	11	388	2153875	18.450,-	814,-	☺ 5	C
CronoTwin-DL-E 50/160-5,5/2-R1	DN 50	340	5,5	193	2159460	12.794,-	828,-	☺ 5	B
CronoTwin-DL-E 50/170-7,5/2-R1	DN 50	340	7,5	197	2159461	14.697,-	828,-	☺ 5	B
CronoTwin-DL-E 50/180-7,5/2-R1	DN 50	440	7,5	216	2159462	14.697,-	907,-	☺ 5	C
CronoTwin-DL-E 50/210-11/2-R1	DN 50	440	11	393	2153876	18.822,-	907,-	☺ 5	C

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Verwarming, klimaat, koeling

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types) zonder verschildruksensor						Meerprijzen			
Type	Nominale diameter flens	Bouw-lengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep	Blindflens
		L ₀ mm	P ₂ kW	m kg		EUR			
CronoTwin-DL-E 50/220-15/2-R1	DN 50	440	15	410	2153877	21.831,-	907,-	5	C
CronoTwin-DL-E 65/150-5,5/2-R1	DN 65	430	5,5	211	2159463	13.114,-	1.320,-	5	B
CronoTwin-DL-E 65/160-7,5/2-R1	DN 65	430	7,5	215	2159464	14.656,-	1.320,-	5	B
CronoTwin-DL-E 65/170-11/2-R1	DN 65	430	11	377	2153878	18.909,-	1.320,-	5	B
CronoTwin-DL-E 65/200-15/2-R1	DN 65	475	15	422	2153879	22.030,-	1.425,-	6	C
CronoTwin-DL-E 65/210-18,5/2-R1	DN 65	475	18,5	507	2153880	25.724,-	1.425,-	6	C
CronoTwin-DL-E 65/220-22/2-R1	DN 65	475	22	527	2153881	29.478,-	1.425,-	6	C
CronoTwin-DL-E 80/130-5,5/2-R1	DN 80	400	5,5	205	2159465	13.879,-	1.320,-	5	A
CronoTwin-DL-E 80/140-7,5/2-R1	DN 80	400	7,5	210	2159466	15.415,-	1.320,-	5	A
CronoTwin-DL-E 80/150-7,5/2-R1	DN 80	440	7,5	227	2159467	15.415,-	1.365,-	5	B
CronoTwin-DL-E 80/160-11/2-R1	DN 80	440	11	386	2153882	19.351,-	1.365,-	5	B
CronoTwin-DL-E 80/170-15/2-R1	DN 80	440	15	402	2153883	22.130,-	1.365,-	5	B
CronoTwin-DL-E 80/190-18,5/2-R1	DN 80	500	18,5	522	2153884	25.981,-	1.494,-	6	C
CronoTwin-DL-E 80/200-22/2-R1	DN 80	500	22	548	2153885	29.761,-	1.494,-	6	C
CronoTwin-DL-E 100/145-11/2-R1	DN 100	500	11	429	2153886	19.426,-	1.539,-	6	B
CronoTwin-DL-E 100/150-15/2-R1	DN 100	500	15	445	2153887	22.213,-	1.539,-	6	B
CronoTwin-DL-E 100/160-18,5/2-R1	DN 100	500	18,5	530	2153888	26.120,-	1.539,-	6	B
CronoTwin-DL-E 100/165-22/2-R1	DN 100	500	22	549	2153889	29.933,-	1.539,-	6	B

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types) met verschildruksensor						Meerprijzen			
Type	Nominale diameter flens	Bouw-lengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep	Blindflens
		L ₀ mm	P ₂ kW	m kg		EUR			
CronoTwin-DL-E 100/220-5,5/4	DN 100	550	5,5	313	2159420	15.488,-	1.695,-	5	C
CronoTwin-DL-E 100/250-7,5/4	DN 100	550	7,5	357	2159421	17.592,-	1.744,-	5	D
CronoTwin-DL-E 100/250-7,5/4	DN 100	550	7,5	315	2101957	17.592,-		5	D
CronoTwin-DL-E 100/270-11/4	DN 100	550	11	550	2153821	21.942,-	1.744,-	6	D

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☞ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types) met verschildruksensor						Meerprijzen				
Type	Nominale diameter flens	Bouw-lengte	Nominaal motorver-mogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waai-er (vari-ant-L1)	-S1	GRD-groep	Blindflens	
		L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR				
CronoTwin-DL-E 125/210-5,5/4	DN 125	620	5,5	334	2159422	16.882,-	1.717,-	☺	5	C
CronoTwin-DL-E 125/220-7,5/4	DN 125	620	7,5	308	2101959	18.955,-	☺	☺	5	C
CronoTwin-DL-E 125/220-7,5/4	DN 125	620	7,5	350	2159423	18.955,-	1.717,-	☺	5	C
CronoTwin-DL-E 150/190-5,5/4	DN 150	700	5,5	410	2159424	18.267,-	1.876,-	☺	5	C
CronoTwin-DL-E 150/200-7,5/4	DN 150	700	7,5	384	2101961	20.341,-	☺	☺	5	C
CronoTwin-DL-E 150/200-7,5/4	DN 150	700	7,5	426	2159425	20.341,-	1.876,-	☺	5	C
CronoTwin-DL-E 150/220-11/4	DN 150	700	11	617	2153822	24.554,-	1.876,-	☺	6	C
CronoTwin-DL-E 150/250-15/4	DN 150	700	15	738	2153823	27.388,-	2.050,-	☺	7	D
CronoTwin-DL-E 150/260-18,5/4	DN 150	700	18,5	858	2153824	31.109,-	2.050,-	☺	7	D
CronoTwin-DL-E 150/270-22/4	DN 150	700	22	886	2153825	34.884,-	2.050,-	☺	7	D
CronoTwin-DL-E 200/240-15/4	DN 200	800	15	878	2153826	30.273,-	2.256,-	☺	7	D
CronoTwin-DL-E 200/250-18,5/4	DN 200	800	18,5	996	2153827	33.893,-	2.256,-	☺	7	D
CronoTwin-DL-E 200/260-22/4	DN 200	800	22	1024	2153828	36.803,-	2.256,-	☺	7	D

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types) zonder verschildruksensor						Meerprijzen				
Type	Nominale diameter flens	Bouw-lengte	Nominaal motorver-mogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waai-er (vari-ant-L1)	-S1	GRD-groep	Blindflens	
		L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR				
CronoTwin-DL-E 100/220-5,5/4-R1	DN 100	550	5,5	313	2159468	14.589,-	1.695,-	☺	5	C
CronoTwin-DL-E 100/250-7,5/4-R1	DN 100	550	7,5	357	2159469	17.127,-	1.744,-	☺	5	D
CronoTwin-DL-E 100/250-7,5/4-R1	DN 100	550	7,5	315	2106723	17.127,-	☺	☺	5	D
CronoTwin-DL-E 100/270-11/4-R1	DN 100	550	11	550	2153890	21.468,-	1.744,-	☺	6	D
CronoTwin-DL-E 125/210-5,5/4-R1	DN 125	620	5,5	334	2159470	17.366,-	1.717,-	☺	5	C
CronoTwin-DL-E 125/220-7,5/4-R1	DN 125	620	7,5	308	2106725	18.492,-	☺	☺	5	C
CronoTwin-DL-E 125/220-7,5/4-R1	DN 125	620	7,5	350	2159471	18.492,-	1.717,-	☺	5	C
CronoTwin-DL-E 150/190-5,5/4-R1	DN 150	700	5,5	410	2159472	17.366,-	1.876,-	☺	5	C
CronoTwin-DL-E 150/200-7,5/4-R1	DN 150	700	7,5	384	2106727	19.878,-	☺	☺	5	C
CronoTwin-DL-E 150/200-7,5/4-R1	DN 150	700	7,5	426	2159473	19.878,-	1.876,-	☺	5	C

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

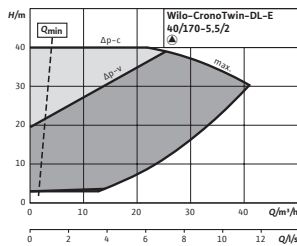
☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Verwarming, klimaat, koeling

Bestelinformatie (4-polige types) zonder verschildruksensor						Meerprijzen			
Type	Nominale diameter flens	Bouw- lengte	Nominaal motorver- mogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Bronswaai- er (vari- ant-L1)	-S1	GRD- groep	Blindflens
		L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR			
CronoTwin-DL-E 150/220-11/4-R1	DN 150	700	11	617	2153891	24.081,-	1.876,-	6	C
CronoTwin-DL-E 150/250-15/4-R1	DN 150	700	15	739	2153892	26.913,-	2.050,-	7	D
CronoTwin-DL-E 150/260-18,5/4-R1	DN 150	700	18,5	859	2153893	30.635,-	2.050,-	7	D
CronoTwin-DL-E 150/270-22/4-R1	DN 150	700	22	887	2153894	34.412,-	2.050,-	7	D
CronoTwin-DL-E 200/240-15/4-R1	DN 200	800	15	879	2153895	29.798,-	2.256,-	7	D
CronoTwin-DL-E 200/250-18,5/4-R1	DN 200	800	18,5	996	2153896	33.421,-	2.256,-	7	D
CronoTwin-DL-E 200/260-22/4-R1	DN 200	800	22	1024	2153897	36.329,-	2.256,-	7	D

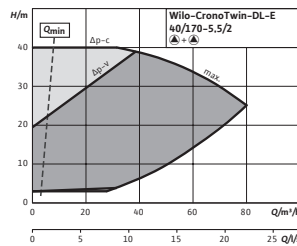
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 40/170-5,5/2, 2-pole - individual operation



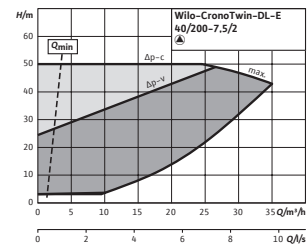
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 40/170-5,5/2, 2-pole - parallel operation



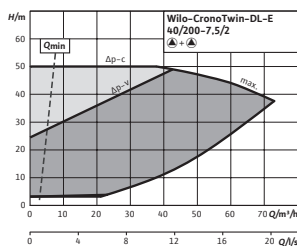
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 40/200-7,5/2, 2-pole - individual operation



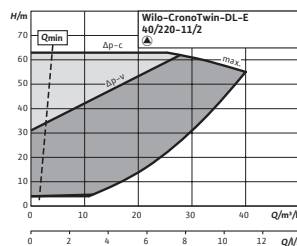
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 40/200-7,5/2, 2-pole - parallel operation



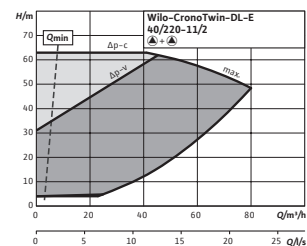
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 40/220-11/2, 2-pole - individual operation



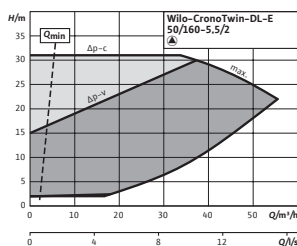
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 40/220-11/2, 2-pole - parallel operation



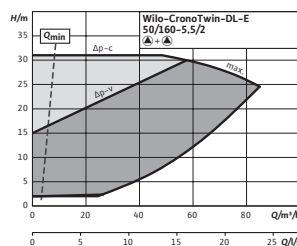
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 50/160-5,5/2, 2-pole - individual operation



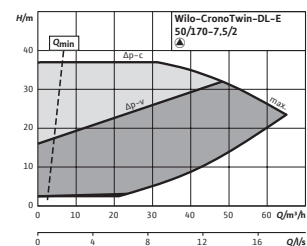
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 50/160-5,5/2, 2-pole - parallel operation



Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 50/170-7,5/2, 2-pole - individual operation

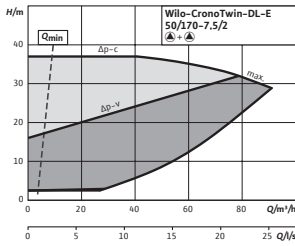


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

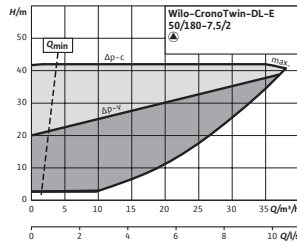
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 50/170-7,5/2, 2-pole - parallel operation



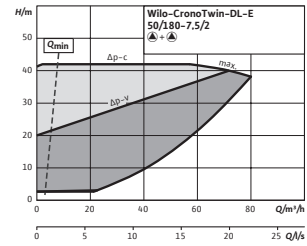
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 50/180-7,5/2, 2-pole - individual operation



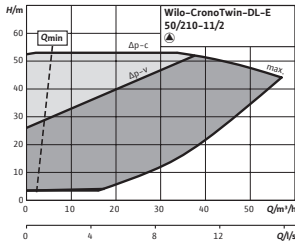
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 50/180-7,5/2, 2-pole - parallel operation



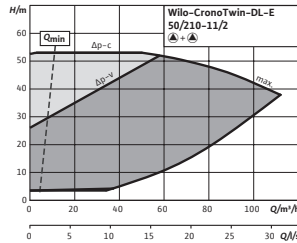
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 50/210-11/2, 2-pole - individual operation



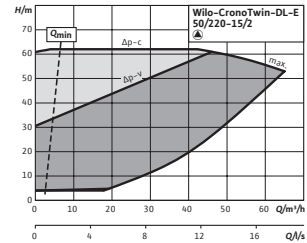
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 50/210-11/2, 2-pole - parallel operation



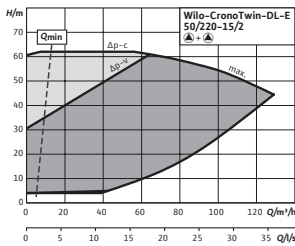
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 50/220-15/2, 2-pole - individual operation



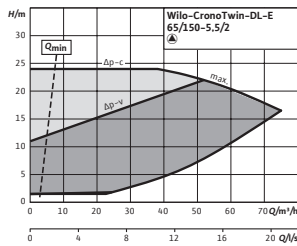
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 50/220-15/2, 2-pole - parallel operation



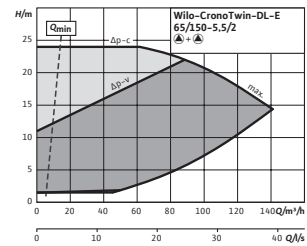
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 65/150-5,5/2, 2-pole - individual operation



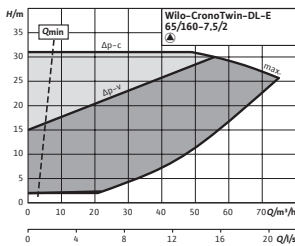
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 65/150-5,5/2, 2-pole - parallel operation



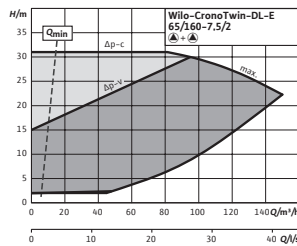
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 65/160-7,5/2, 2-pole - individual operation



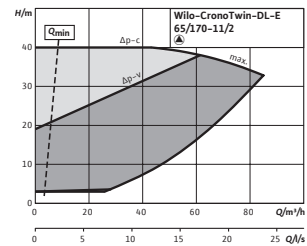
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 65/160-7,5/2, 2-pole - parallel operation



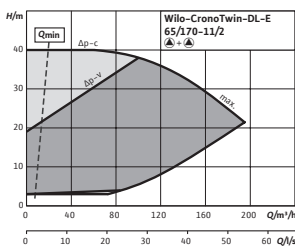
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 65/170-11/2, 2-pole - individual operation



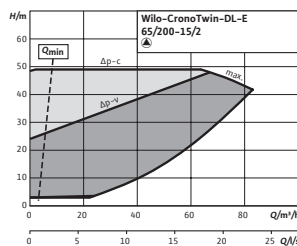
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 65/170-11/2, 2-pole - parallel operation



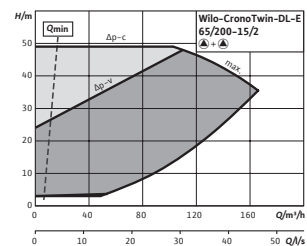
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 65/200-15/2, 2-pole - individual operation



Karakteristiek (klein)

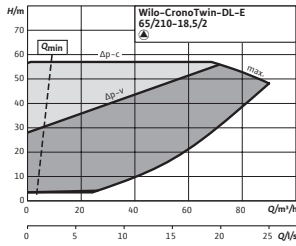
CronoTwin-DL-E 65/200-15/2, 2-pole - parallel operation



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

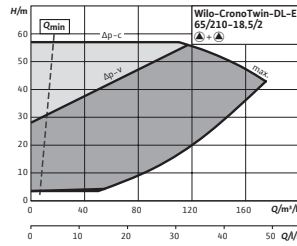
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 65/210-18,5/2, 2-pole - individual operation



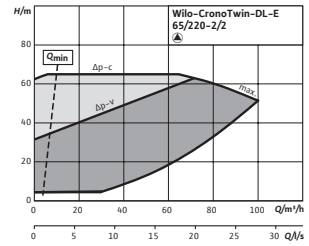
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 65/210-18,5/2, 2-pole - parallel operation



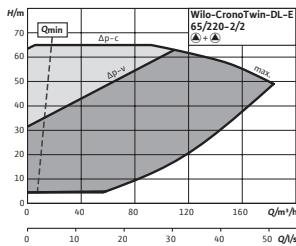
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 65/220-22/2, 2-pole - individual operation



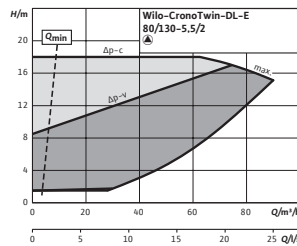
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 65/220-22/2, 2-pole - parallel operation



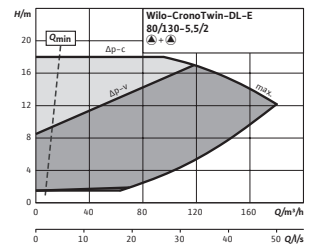
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 80/130-5,5/2, 2-pole - individual operation



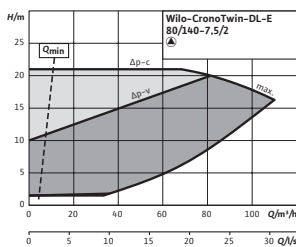
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 80/130-5,5/2, 2-pole - parallel operation



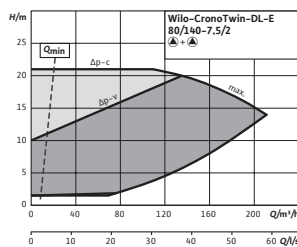
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 80/140-7,5/2, 2-pole - individual operation



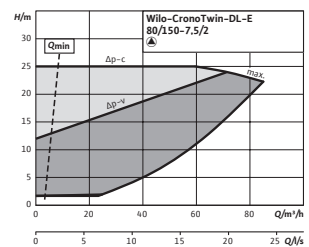
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 80/140-7,5/2, 2-pole - parallel operation



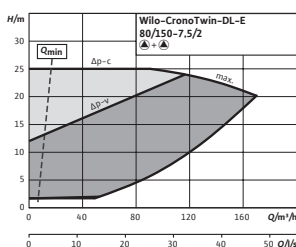
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 80/150-7,5/2, 2-pole - individual operation



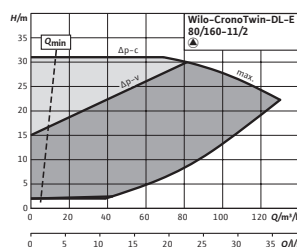
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 80/150-7,5/2, 2-pole - parallel operation



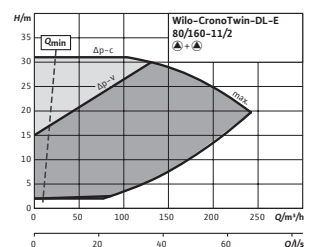
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 80/160-11/2, 2-pole - individual operation



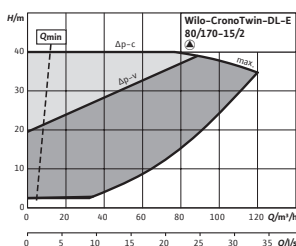
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 80/160-11/2, 2-pole - parallel operation



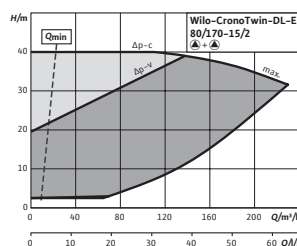
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 80/170-15/2, 2-pole - individual operation



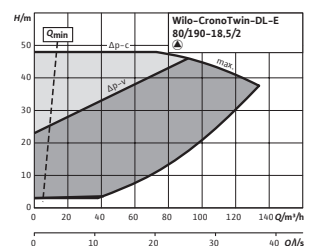
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 80/170-15/2, 2-pole - parallel operation



Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 80/190-18,5/2, 2-pole - individual operation

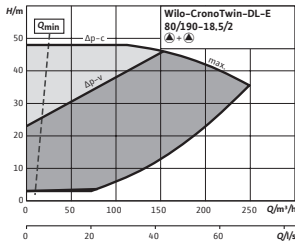


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

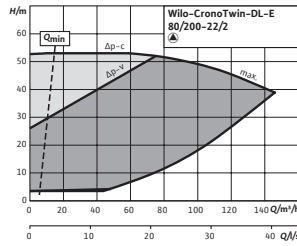
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 80/190-18,5/2, 2-pole - parallel operation



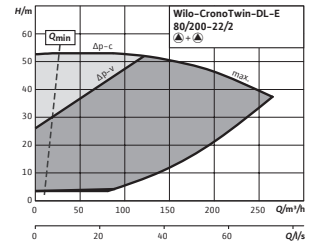
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 80/200-22/2, 2-pole - individual operation



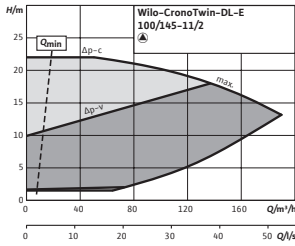
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 80/200-22/2, 2-pole - parallel operation



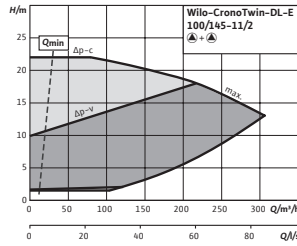
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 100/145-11/2, 2-pole - individual operation



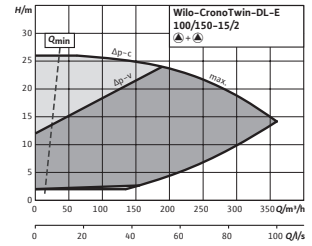
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 100/145-11/2, 2-pole - parallel operation



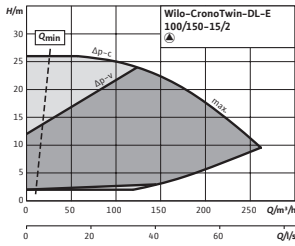
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 100/150-15/2, 2-pole - parallel operation



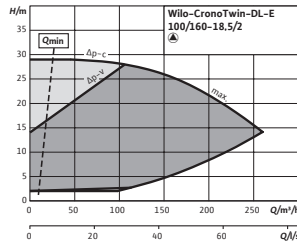
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 100/150-15/2, 2-pole - individual operation



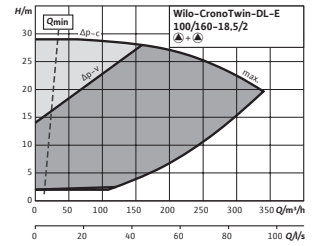
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 100/160-18,5/2, 2-pole - individual operation



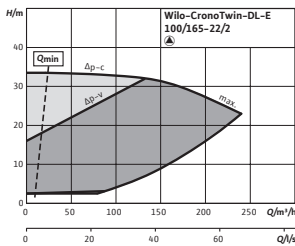
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 100/160-18,5/2, 2-pole - parallel operation



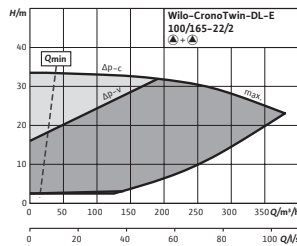
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 100/165-22/2, 2-pole - individual operation



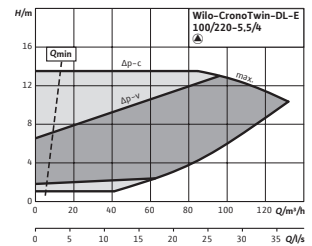
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 100/165-22/2, 2-pole - parallel operation



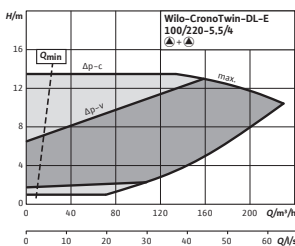
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 100/220-5,5/4, 4-pole - individual operation



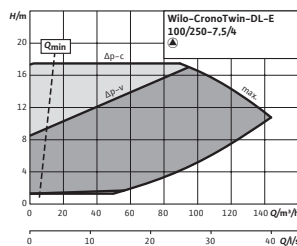
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 100/220-5,5/4, 4-pole - parallel operation



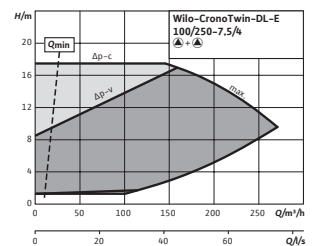
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 100/250-7,5/4, 4-pole - individual operation



Karakteristiek (klein)

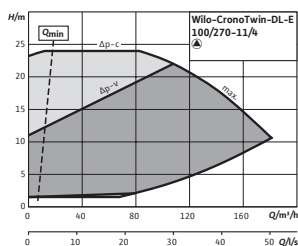
CronoTwin-DL-E 100/250-7,5/4, 4-pole - parallel operation



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

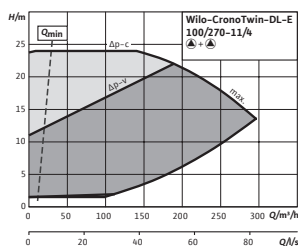
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 100/270-11/4, 4-pole - individual operation



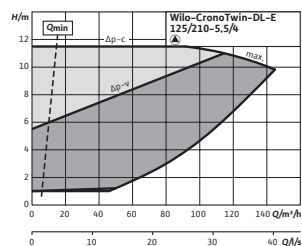
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 100/270-11/4, 4-pole - parallel operation



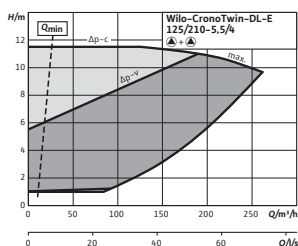
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 125/210-5,5/4, 4-pole - individual operation



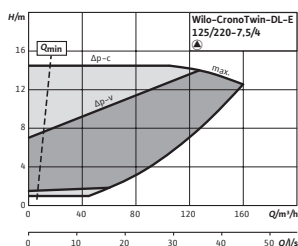
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 125/210-5,5/4, 4-pole - parallel operation



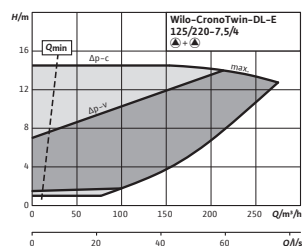
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 125/220-7,5/4, 4-pole - individual operation



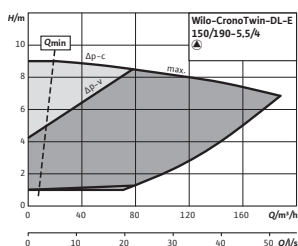
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 125/220-7,5/4, 4-pole - parallel operation



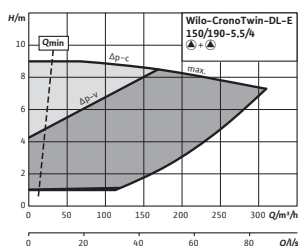
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 150/190-5,5/4, 4-pole - individual operation



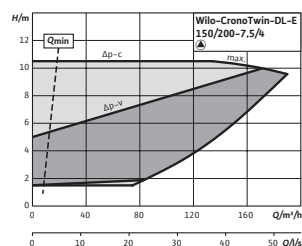
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 150/190-5,5/4, 4-pole - parallel operation



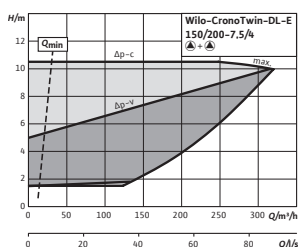
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 150/200-7,5/4, 4-pole - individual operation



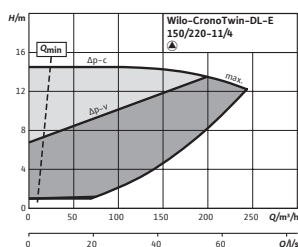
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 150/200-7,5/4, 4-pole - parallel operation



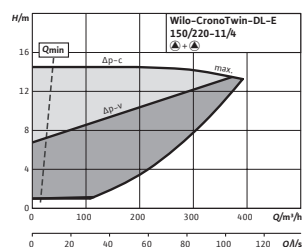
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 150/220-11/4, 4-pole - individual operation



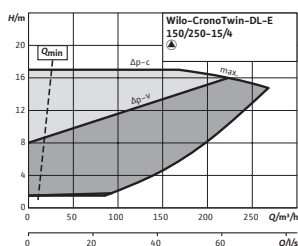
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 150/220-11/4, 4-pole - parallel operation



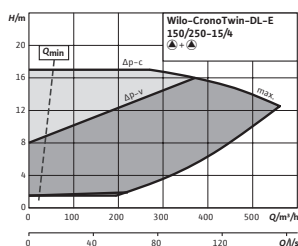
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 150/250-15/4, 4-pole - individual operation



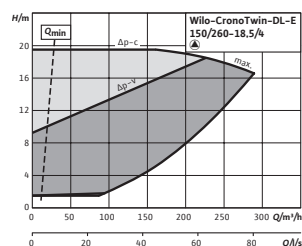
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 150/250-15/4, 4-pole - parallel operation



Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 150/260-18,5/4, 4-pole - individual operation

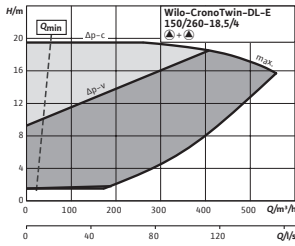


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

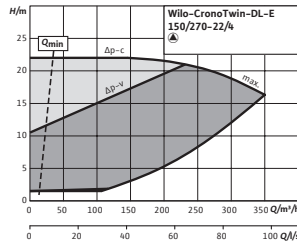
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 150/260-18,5/4, 4-pole - parallel operation



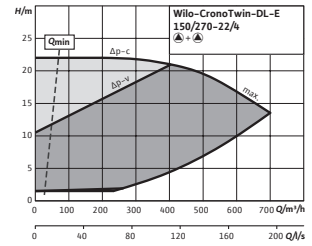
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 150/270-22/4, 4-pole - individual operation



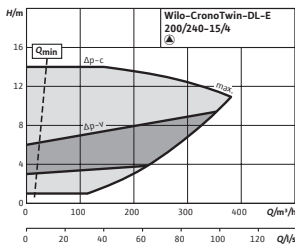
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 150/270-22/4, 4-pole - parallel operation



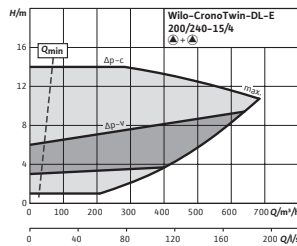
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 200/240-15/4, 4-pole - individual operation



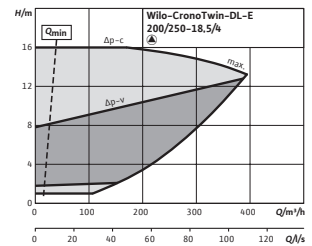
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 200/240-15/4, 4-pole - parallel operation



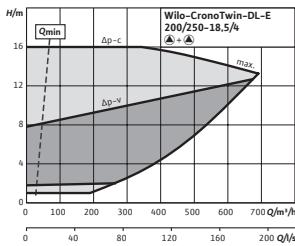
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 200/250-18,5/4, 4-pole - individual operation



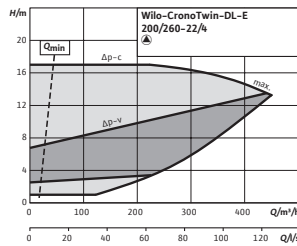
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 200/250-18,5/4, 4-pole - parallel operation



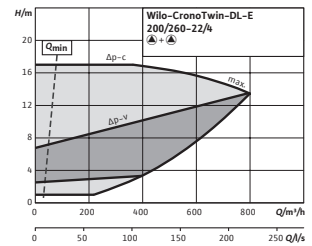
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 200/260-22/4, 4-pole - individual operation



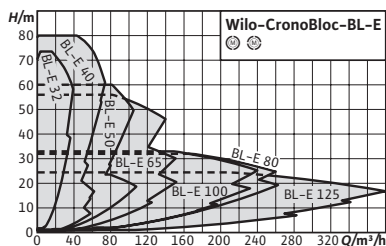
Karakteristiek (klein)

CronoTwin-DL-E 200/260-22/4, 4-pole - parallel operation



Verwarming, klimaat, koeling

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren	Pag.
IR-stick	325
Verschildrukregistratie	310
Pompbesturing/IF-module/ CIF-module	307
Pompbesturing CCE-HVAC	303
Pompbesturing SCE-HVAC	304
Mechanische afdichting	323



Wilo-CronoBloc-BL-E

Bouwtype

Elektronisch geregelde enkelvoudige droogloperpomp van het blok-bouwtype met flensaansluiting en automatische vermogensaanpassing

Toepassing

Transport van verwarmingswater (volgens VDI 2035), koelwater en water-glycolmengsels zonder abrasieve stoffen in verwarmings-, koudwater- en koelwatersystemen.

Type-aanduiding

Voorbeeld	BL-E 40/160-5,5/2-R1
BL-E	Blokpomp met elektronische regeling
40	Nominale diameter DN leidingaansluiting (drukstuk)
160	nominale waaierdiameter in mm
5,5	Nominaal vermogen P2 in kW
2	Aantal polen
-R1	Uitvoering zonder verschildruksensor

Opties

- Variant ...-R1 zonder verschildruksensor
- Variant ...-L1 met bronzen waaier (tegen meerprijs)
- Variant ...-H1 met huis van nodulair gietijzer (tegen meerprijs)
- Variant ...-S1/-S2 met speciale mechanische afdichting (tegen meerprijs)

De voordelen voor u

- Energiebesparing door geïntegreerde elektronische vermogensaanpassing
- Optionele interfaces voor de buscommunicatie door aansluitbare IF-module
- Eenvoudige bediening door beproefde groene-knop-technologie en display
- Geïntegreerde volledige motorbeveiliging (KLF) met uitschakelelektronica
- Gebruikersvriendelijk door vermogens en hoofd-afmetingen volgens EN 733 (voor normpompen)

Leveringsomvang

- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Let op

Motoren met energie-efficiëntieklasse IE4

Algemene aanwijzingen - ErP-(ecodesign-)richtlijn

De minimale efficiëntie-index MEI van de pompserie is ≥ 0.4 . Voor gedetailleerde gegevens over de MEI-waarden van de afzonderlijke pomptypes zie:

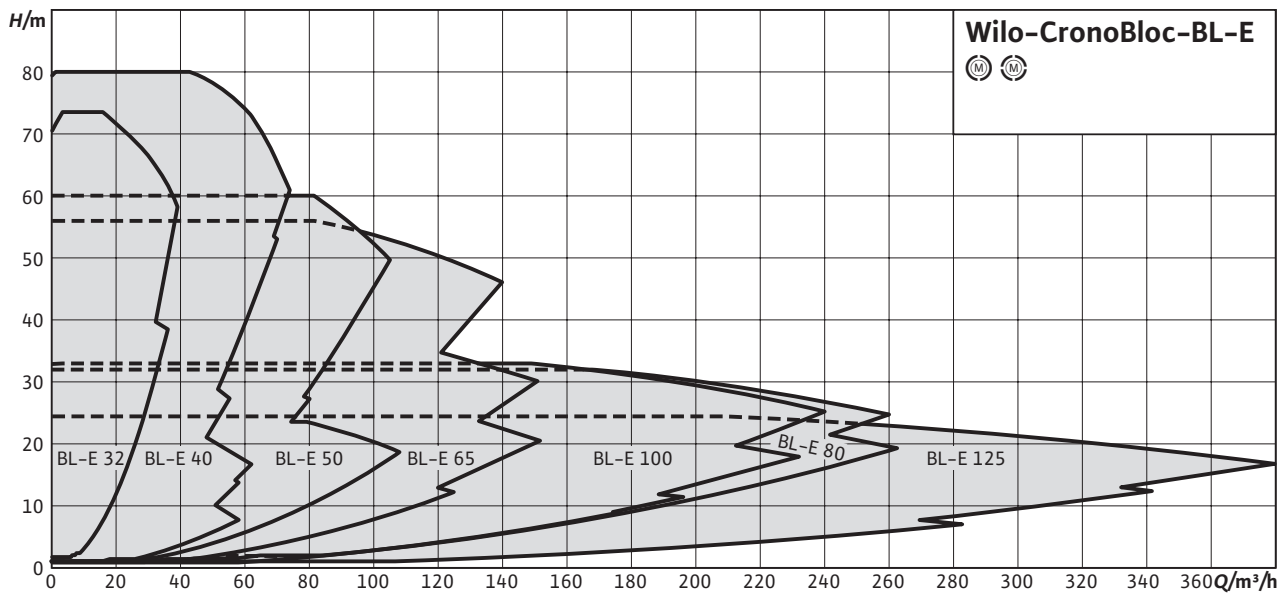
Wilo-online-catalogus, beschikbaar op www.wilo.com/nl/nl

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Minimale efficiëntie-index (MEI)	0.4
Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)	
Verwarmingswater (volgens VDI 2035)	ja
Water-glycol-mengsels (bij 20 – 40 vol.-% glycol en medium-temperatuur ≤ 40 °C)	ja
Koel- en koudwater	ja
Thermische olie	Speciale uitvoering tegen meerprijs
Toegestane toepassingsgebied	
Maximale werkdruk PN	16 bar
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	3~380 V, 50/60 Hz / 3~400 V, 50/60 Hz / 3~440 V, 50/60 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Motorgegevens	
Beschermingsklasse	IP55
Isolatieklasse	F
Storingsuitzending	EN 61800-3
Stoornisvastheid	EN 61800-3
Materialen	
Materiaal pomphuis	5.1301/EN-GJL-250, KTL-gecoat
Lantaarnstuk	Cast iron
Waaier	Cast iron / Bronze
As	Roestvaststaal (RVS)
Mechanische afdichting	AQ1EGG / Q1Q1X4GG / AQ1VGG / Op aanvraag

Verzamelgrafiek (groot)

CronoBloc-BL-E



Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types) zonder verschildruksensor						Meerprijzen		
Type	Leiding- gaansluiting aan de zuigzijde	Perszijde	Nominaal motorver- mogen	Gewicht netto ca. <i>P₂</i> kW <i>m</i> kg	Artikelnr.	Brons-waai- er (vari- ant-L1)	-S1	GRD-groep
						EUR		
CronoBloc-BL-E 32/140-2.2/2-R1	DN 50	DN 32	2,2	54	2191425	4.374,-	373,-	☺ 4
CronoBloc-BL-E 32/150-3/2-R1	DN 50	DN 32	3	64	2191426	4.880,-	373,-	☺ 4
CronoBloc-BL-E 32/160-4/2-R1	DN 50	DN 32	4	72	2191427	5.483,-	373,-	☺ 4

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie (2-polige types) zonder verschildruksensor						Meerprijzen		
Type	Leiding- gaansluiting aan de zuigzijde	Perszijde	Nominaal motorver- mogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Bronswaai- er (vari- ant-L1)	-S1	GRD-groep
			P_2 kW	m kg		EUR		
CronoBloc-BL-E 32/170-5,5/2-R1	DN 50	DN 32	5,5	94	2191428	6.344,-	373,-	4
CronoBloc-BL-E 32/210-7,5/2-R1	DN 50	DN 32	7,5	104	2191429	6.934,-	408,-	5
CronoBloc-BL-E 32/220-11/2-R1	DN 50	DN 32	11	192	2189978	8.730,-	408,-	5
CronoBloc-BL-E 40/110-1,5/2-R1	DN 65	DN 40	1,5	48	2191430	3.904,-	373,-	4
CronoBloc-BL-E 40/120-2,2/2-R1	DN 65	DN 40	2,2	50	2191431	4.403,-	373,-	4
CronoBloc-BL-E 40/130-3/2-R1	DN 65	DN 40	3	58	2191432	5.080,-	373,-	4
CronoBloc-BL-E 40/140-4/2-R1	DN 65	DN 40	4	68	2191433	5.582,-	373,-	4
CronoBloc-BL-E 40/160-5,5/2-R1	DN 65	DN 40	5,5	96	2191434	6.553,-	415,-	5
CronoBloc-BL-E 40/170-7,5/2-R1	DN 65	DN 40	7,5	98	2191435	7.115,-	415,-	5
CronoBloc-BL-E 40/180-7,5/2-R1	DN 65	DN 40	7,5	108	2191436	7.375,-	454,-	5
CronoBloc-BL-E 40/210-11/2-R1	DN 65	DN 40	11	194	2189979	9.022,-	454,-	5
CronoBloc-BL-E 40/220-15/2-R1	DN 65	DN 40	15	204	2189980	10.937,-	454,-	5
CronoBloc-BL-E 40/230-18,5/2-R1	DN 65	DN 40	18,5	260	2189981	13.259,-	682,-	6
CronoBloc-BL-E 40/240-22/2-R1	DN 65	DN 40	22	269	2189982	15.050,-	682,-	6
CronoBloc-BL-E 50/110-3/2-R1	DN 65	DN 50	3	64	2191437	5.369,-	415,-	4
CronoBloc-BL-E 50/120-4/2-R1	DN 65	DN 50	4	72	2191438	5.817,-	415,-	4
CronoBloc-BL-E 50/130-5,5/2-R1	DN 65	DN 50	5,5	90	2191439	6.753,-	415,-	5
CronoBloc-BL-E 50/140-7,5/2-R1	DN 65	DN 50	7,5	94	2191440	7.501,-	415,-	5
CronoBloc-BL-E 50/150-7,5/2-R1	DN 65	DN 50	7,5	102	2191441	7.888,-	660,-	5
CronoBloc-BL-E 50/170-11/2-R1	DN 65	DN 50	11	180	2189983	9.252,-	660,-	5
CronoBloc-BL-E 50/200-15/2-R1	DN 65	DN 50	15	204	2189984	11.249,-	714,-	6
CronoBloc-BL-E 50/210-18,5/2-R1	DN 65	DN 50	18,5	248	2189985	13.382,-	714,-	6
CronoBloc-BL-E 50/220-22/2-R1	DN 65	DN 50	22	258	2189986	15.284,-	714,-	6
CronoBloc-BL-E 65/160-11/2-R1	DN 80	DN 65	11	186	2189987	9.781,-	683,-	5
CronoBloc-BL-E 65/170-15/2-R1	DN 80	DN 65	15	194	2189988	11.343,-	683,-	5
CronoBloc-BL-E 65/190-18,5/2-R1	DN 80	DN 65	18,5	254	2189989	13.451,-	748,-	6

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☞ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types) zonder verschilddruksensor						Meerprijzen		
Type	Leidingaansluiting aan de zuigzijde	Perszijde	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep
			P_2 kW	m kg		EUR		
CronoBloc-BL-E 65/210-22/2-R1	DN 80	DN 65	22	267	2189990	15.402,-	748,-	6
CronoBloc-BL-E 80/145-11/2-R1	DN 100	DN 80	11	200	2189991	9.999,-	770,-	6
CronoBloc-BL-E 80/150-15/2-R1	DN 100	DN 80	15	208	2189992	11.520,-	770,-	6
CronoBloc-BL-E 80/160-18,5/2-R1	DN 100	DN 80	18,5	252	2189993	13.477,-	770,-	6
CronoBloc-BL-E 80/165-22/2-R1	DN 100	DN 80	22	262	2189994	15.537,-	770,-	6

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types) met verschilddruksensor						Meerprijzen		
Type	Leidingaansluiting aan de zuigzijde	Perszijde	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep
			P_2 kW	m kg		EUR		
CronoBloc-BL-E 32/140-2,2/2	DN 50	DN 32	2,2	54	2191367	4.849,-	373,-	4
CronoBloc-BL-E 32/150-3/2	DN 50	DN 32	3	64	2191368	5.355,-	373,-	4
CronoBloc-BL-E 32/160-4/2	DN 50	DN 32	4	72	2191369	5.959,-	373,-	4
CronoBloc-BL-E 32/170-5,5/2	DN 50	DN 32	5,5	94	2191370	6.820,-	373,-	4
CronoBloc-BL-E 32/210-7,5/2	DN 50	DN 32	7,5	104	2191371	7.408,-	408,-	5
CronoBloc-BL-E 32/220-11/2	DN 50	DN 32	11	192	2189952	9.270,-	408,-	5
CronoBloc-BL-E 40/110-1,5/2	DN 65	DN 40	1,5	48	2191372	4.380,-	373,-	4
CronoBloc-BL-E 40/120-2,2/2	DN 65	DN 40	2,2	50	2191373	4.878,-	373,-	4
CronoBloc-BL-E 40/130-3/2	DN 65	DN 40	3	58	2191374	5.555,-	373,-	4
CronoBloc-BL-E 40/140-4/2	DN 65	DN 40	4	68	2191375	6.058,-	373,-	4
CronoBloc-BL-E 40/160-5,5/2	DN 65	DN 40	5,5	96	2191376	7.028,-	415,-	5
CronoBloc-BL-E 40/170-7,5/2	DN 65	DN 40	7,5	98	2191377	7.589,-	415,-	5
CronoBloc-BL-E 40/180-7,5/2	DN 65	DN 40	7,5	108	2191378	7.850,-	454,-	5
CronoBloc-BL-E 40/210-11/2	DN 65	DN 40	11	194	2189953	9.497,-	454,-	5

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie (2-polige types) met verschilddruksensor						Meerprijzen		
Type	Leiding- gaansluiting aan de zuigzijde	Perszijde	Nominaal motorver- mogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Bronswaai- er (vari- ant-L1)	-S1	GRD-groep
			P_2 kW	m kg		EUR		
CronoBloc-BL-E 40/220-15/2	DN 65	DN 40	15	204	2189954	11.412,-	454,-	5
CronoBloc-BL-E 40/230-18,5/2	DN 65	DN 40	18,5	260	2189955	13.734,-	682,-	6
CronoBloc-BL-E 40/240-22/2	DN 65	DN 40	22	269	2189956	15.526,-	682,-	6
CronoBloc-BL-E 50/110-3/2	DN 65	DN 50	3	64	2191379	5.845,-	415,-	4
CronoBloc-BL-E 50/120-4/2	DN 65	DN 50	4	72	2191380	6.292,-	415,-	4
CronoBloc-BL-E 50/130-5,5/2	DN 65	DN 50	5,5	90	2191381	7.228,-	415,-	5
CronoBloc-BL-E 50/140-7,5/2	DN 65	DN 50	7,5	94	2191382	7.977,-	415,-	5
CronoBloc-BL-E 50/150-7,5/2	DN 65	DN 50	7,5	102	2191383	8.364,-	660,-	5
CronoBloc-BL-E 50/170-11/2	DN 65	DN 50	11	180	2189957	9.727,-	660,-	5
CronoBloc-BL-E 50/200-15/2	DN 65	DN 50	15	204	2189958	11.723,-	714,-	6
CronoBloc-BL-E 50/210-18,5/2	DN 65	DN 50	18,5	248	2189959	13.856,-	714,-	6
CronoBloc-BL-E 50/220-22/2	DN 65	DN 50	22	258	2189960	15.759,-	714,-	6
CronoBloc-BL-E 65/160-11/2	DN 80	DN 65	11	186	2189961	10.255,-	683,-	5
CronoBloc-BL-E 65/170-15/2	DN 80	DN 65	15	194	2189962	11.819,-	683,-	5
CronoBloc-BL-E 65/190-18,5/2	DN 80	DN 65	18,5	254	2189963	13.927,-	748,-	6
CronoBloc-BL-E 65/210-22/2	DN 80	DN 65	22	267	2189964	15.878,-	748,-	6
CronoBloc-BL-E 80/145-11/2	DN 100	DN 80	11	200	2189965	10.474,-	770,-	6
CronoBloc-BL-E 80/150-15/2	DN 100	DN 80	15	208	2189966	11.996,-	770,-	6
CronoBloc-BL-E 80/160-18,5/2	DN 100	DN 80	18,5	252	2189967	13.953,-	770,-	6
CronoBloc-BL-E 80/165-22/2	DN 100	DN 80	22	262	2189968	16.013,-	770,-	6

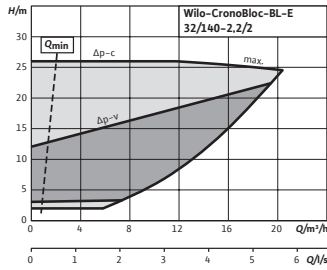
Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types) zonder verschildruksensor						Meerprijzen		
Type	Leidingaansluiting aan de zuigzijde	Perszijde	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep
			P_2 kW	m kg		EUR		
CronoBloc-BL-E 50/270-5,5/4-R1	DN 65	DN 50	5,5	136	2191442	6.675,-	727,-	5
CronoBloc-BL-E 65/120-4/2-R1	DN 80	DN 65	4	76	2191443	5.914,-	660,-	4
CronoBloc-BL-E 65/130-5,5/2-R1	DN 80	DN 65	5,5	96	2191444	6.955,-	660,-	5
CronoBloc-BL-E 65/140-7,5/2-R1	DN 80	DN 65	7,5	98	2191445	7.958,-	660,-	5
CronoBloc-BL-E 65/240-5,5/4-R1	DN 80	DN 65	5,5	152	2191446	7.778,-	808,-	5
CronoBloc-BL-E 65/265-7,5/4-R1	DN 80	DN 65	7,5	160	2191447	8.833,-	808,-	5
CronoBloc-BL-E 80/220-5,5/4-R1	DN 100	DN 80	5,5	144	2191448	7.442,-	849,-	5
CronoBloc-BL-E 80/250-7,5/4-R1	DN 100	DN 80	7,5	162	2191449	8.583,-	872,-	5
CronoBloc-BL-E 80/270-11/4-R1	DN 100	DN 80	11	261	2189995	11.450,-	872,-	6
CronoBloc-BL-E 100/200-5,5/4-R1	DN 125	DN 100	5,5	150	2191450	7.681,-	859,-	5
CronoBloc-BL-E 100/220-7,5/4-R1	DN 125	DN 100	7,5	158	2191451	8.517,-	859,-	5
CronoBloc-BL-E 100/250-11/4-R1	DN 125	DN 100	11	275	2189996	11.517,-	906,-	6
CronoBloc-BL-E 100/270-15/4-R1	DN 125	DN 100	15	292	2189997	13.401,-	906,-	6
CronoBloc-BL-E 100/305-18,5/4-R1	DN 125	DN 100	18,5	396	2189998	14.398,-	1.177,-	7
CronoBloc-BL-E 100/315-22/4-R1	DN 125	DN 100	22	410	2189999	18.125,-	1.177,-	7
CronoBloc-BL-E 125/185-5,5/4-R1	DN 150	DN 125	5,5	184	2191452	8.345,-	938,-	5
CronoBloc-BL-E 125/210-7,5/4-R1	DN 125	DN 100	7,5	192	2191453	9.286,-	938,-	5
CronoBloc-BL-E 125/225-11/4-R1	DN 150	DN 125	11	290	2190000	11.308,-	938,-	6
CronoBloc-BL-E 125/245-15/4-R1	DN 150	DN 125	15	336	2190001	13.582,-	1.026,-	7
CronoBloc-BL-E 125/265-18,5/4-R1	DN 150	DN 125	18,5	392	2190002	15.942,-	1.026,-	7
CronoBloc-BL-E 125/275-22/4-R1	DN 150	DN 125	22	406	2190003	18.625,-	1.026,-	7

Bestelinformatie (4-polige types) met verschilddruksensor						Meerprijzen		
Type	Leiding- gaansluiting aan de zuigzijde	Perszijde	Nominaal motorver- mogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waai- er (vari- ant-L1)	-S1	GRD-groep
			P_2 kW	m kg		EUR		
CronoBloc-BL-E 50/270-5,5/4	DN 65	DN 50	5,5	136	2191384	7.150,-	727,-	5
CronoBloc-BL-E 65/120-4/2	DN 80	DN 65	4	76	2191385	6.389,-	660,-	4
CronoBloc-BL-E 65/130-5,5/2	DN 80	DN 65	5,5	96	2191386	7.431,-	660,-	5
CronoBloc-BL-E 65/140-7,5/2	DN 80	DN 65	7,5	98	2191387	8.433,-	660,-	5
CronoBloc-BL-E 65/240-5,5/4	DN 80	DN 65	5,5	152	2191388	8.253,-	808,-	5
CronoBloc-BL-E 65/265-7,5/4	DN 80	DN 65	7,5	160	2191389	9.309,-	808,-	5
CronoBloc-BL-E 80/220-5,5/4	DN 100	DN 80	5,5	144	2191390	7.917,-	849,-	5
CronoBloc-BL-E 80/250-7,5/4	DN 100	DN 80	7,5	162	2191391	9.057,-	872,-	5
CronoBloc-BL-E 80/270-11/4	DN 100	DN 80	11	261	2189969	11.926,-	872,-	6
CronoBloc-BL-E 100/200-5,5/4	DN 125	DN 100	5,5	150	2191392	8.157,-	859,-	5
CronoBloc-BL-E 100/220-7,5/4	DN 125	DN 100	7,5	158	2191393	8.993,-	859,-	5
CronoBloc-BL-E 100/250-11/4	DN 125	DN 100	11	275	2189970	11.992,-	906,-	6
CronoBloc-BL-E 100/270-15/4	DN 125	DN 100	15	292	2189971	13.877,-	906,-	6
CronoBloc-BL-E 100/305-18,5/4	DN 125	DN 100	18,5	396	2189972	14.872,-	1.177,-	7
CronoBloc-BL-E 100/315-22/4	DN 125	DN 100	22	410	2189973	18.600,-	1.177,-	7
CronoBloc-BL-E 125/185-5,5/4	DN 150	DN 125	5,5	184	2191394	8.821,-	938,-	5
CronoBloc-BL-E 125/210-7,5/4	DN 150	DN 125	7,5	192	2191395	9.761,-	938,-	5
CronoBloc-BL-E 125/225-11/4	DN 150	DN 125	11	290	2189974	11.784,-	938,-	6
CronoBloc-BL-E 125/245-15/4	DN 150	DN 125	15	336	2189975	14.058,-	1.026,-	7
CronoBloc-BL-E 125/265-18,5/4	DN 150	DN 125	18,5	392	2189976	16.418,-	1.026,-	7
CronoBloc-BL-E 125/275-22/4	DN 150	DN 125	22	406	2189977	19.101,-	1.026,-	7

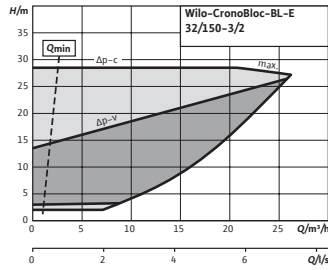
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 32/140-2,2/2, 2-pole



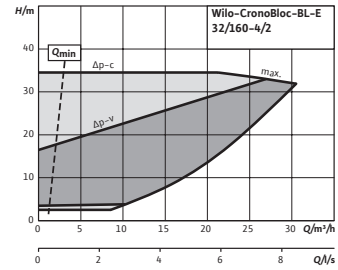
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 32/150-3/2, 2-pole



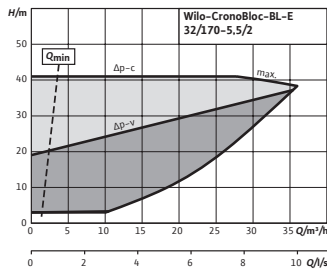
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 32/160-4/2, 2-pole



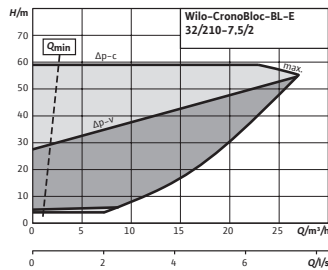
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 32/170-5,5/2, 2-pole



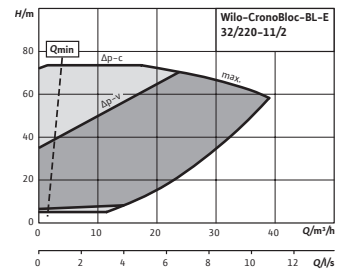
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 32/210-7,5/2, 2-pole



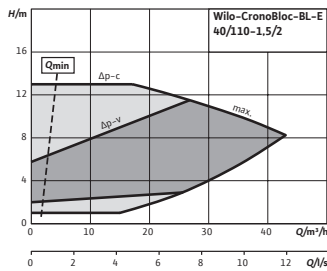
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 32/220-11/2, 2-pole



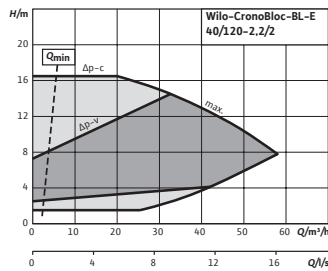
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 40/110-1,5/2, 2-pole



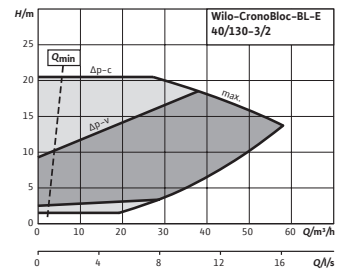
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 40/120-2,2/2, 2-pole



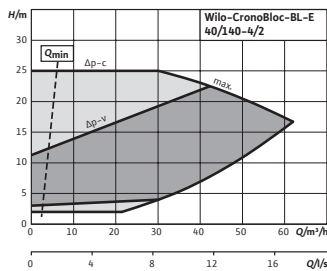
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 40/130-3/2, 2-pole



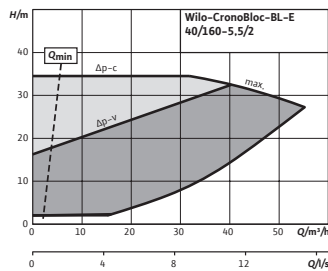
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 40/140-4/2, 2-pole



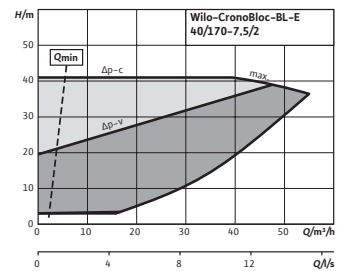
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 40/160-5,5/2, 2-pole



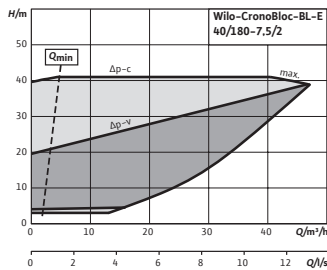
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 40/170-7,5/2, 2-pole



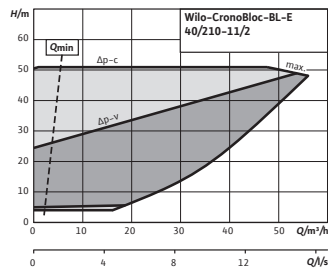
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 40/180-7,5/2, 2-pole



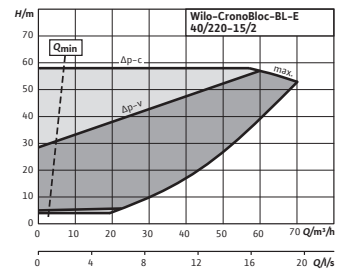
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 40/210-11/2, 2-pole



Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 40/220-15/2, 2-pole

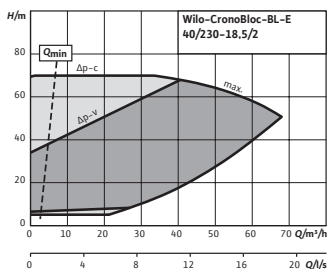


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

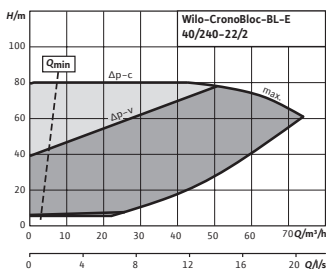
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 40/230-18,5/2, 2-pole



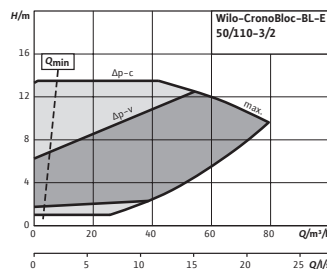
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 40/240-22/2, 2-pole



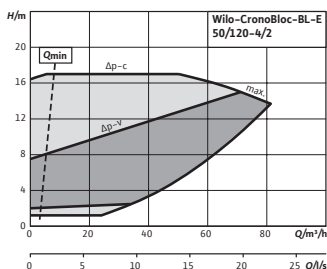
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 50/110-3/2, 2-pole



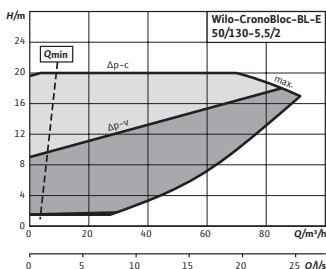
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 50/120-4/2, 2-pole



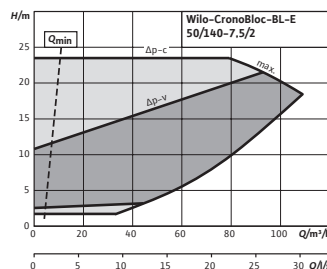
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 50/130-5,5/2, 2-pole



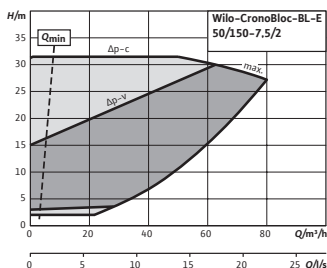
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 50/140-7,5/2, 2-pole



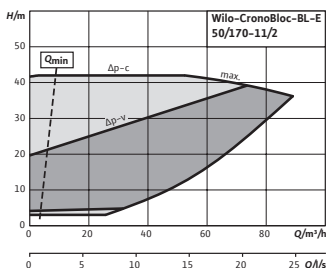
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 50/150-7,5/2, 2-pole



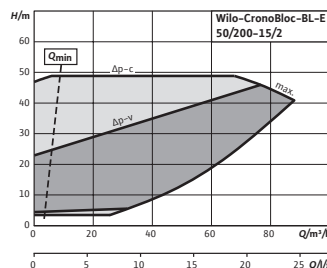
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 50/170-11/2, 2-pole



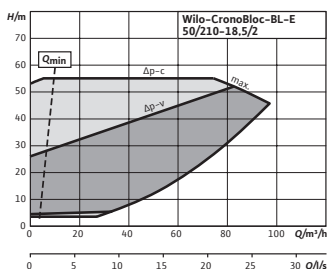
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 50/200-15/2, 2-pole



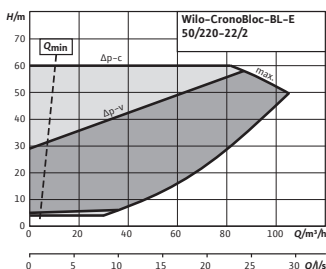
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 50/210-18,5/2, 2-pole



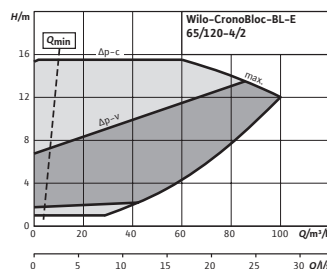
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 50/220-22/2, 2-pole



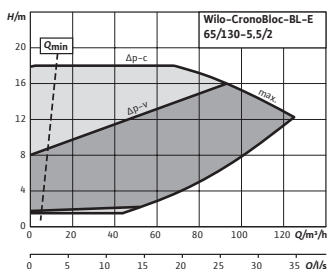
Karakteristiek (klein)

Wilo-CronoBloc-BL-E 65/120-4/2



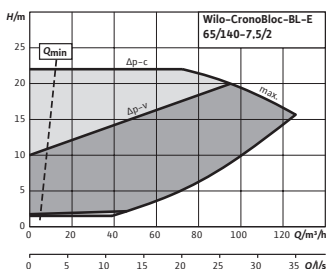
Karakteristiek (klein)

Wilo-CronoBloc-BL-E 65/130-5,5/2



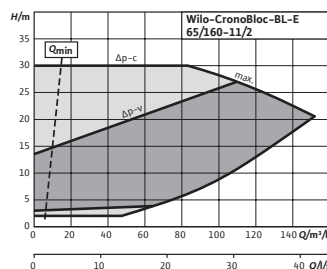
Karakteristiek (klein)

Wilo-CronoBloc-BL-E 65/140-7,5/2



Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 65/160-11/2, 2-pole

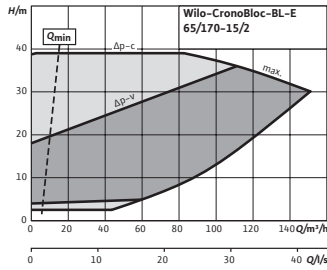


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

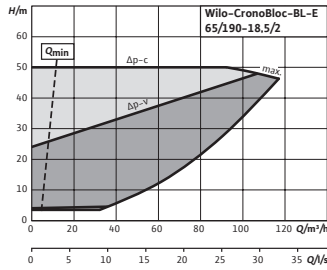
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 65/170-15/2, 2-pole



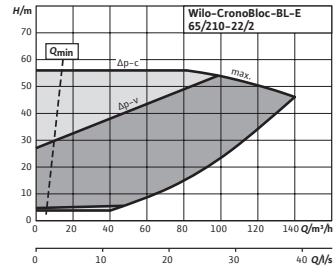
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 65/190-18,5/2, 2-pole



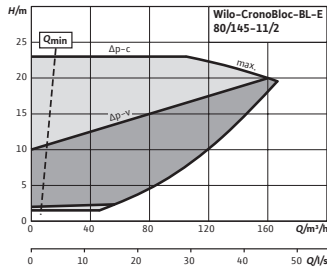
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 65/210-22/2, 2-pole



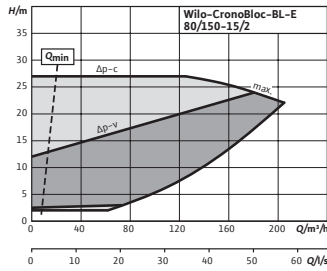
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 80/145-11/2, 2-pole



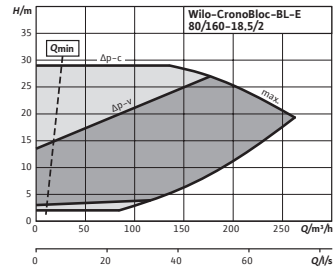
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 80/150-15/2, 2-pole



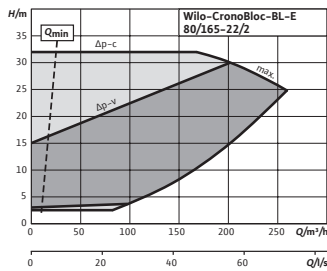
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 80/160-18,5/2, 2-pole



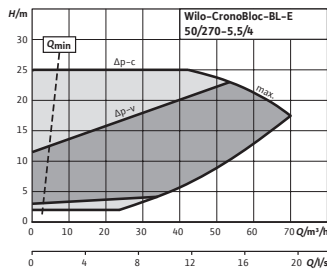
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 80/165-22/2, 2-pole



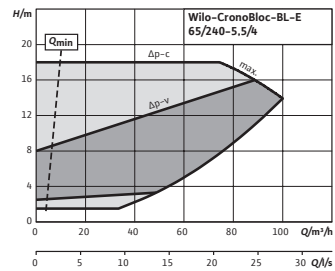
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 50/270-5,5/4, 4-pole



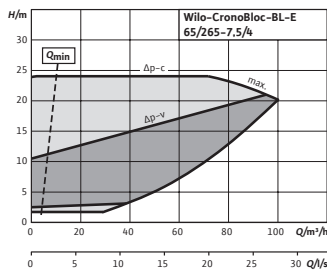
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 65/240-5,5/4, 4-pole



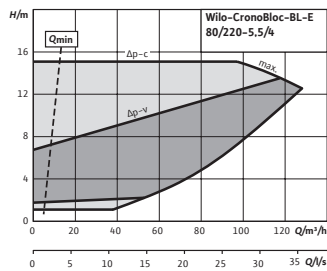
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 65/265-7,5/4, 4-pole



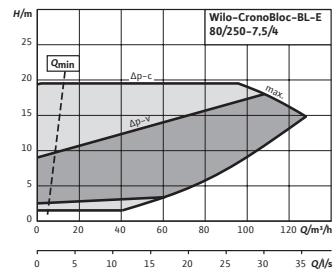
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 80/220-5,5/4, 4-pole



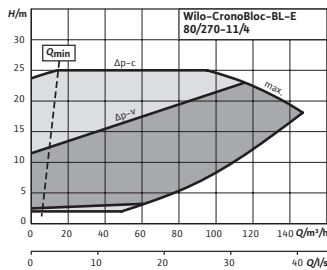
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 80/250-7,5/4, 4-pole



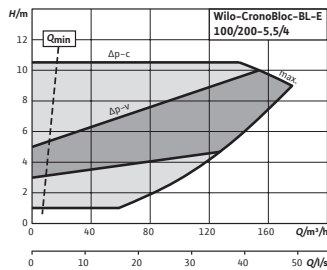
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 80/270-11/4, 4-pole



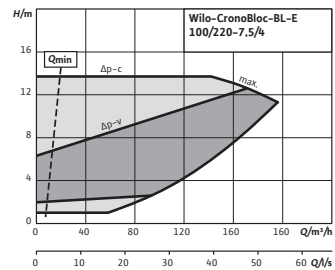
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 100/200-5,5/4, 4-pole



Karakteristiek (klein)

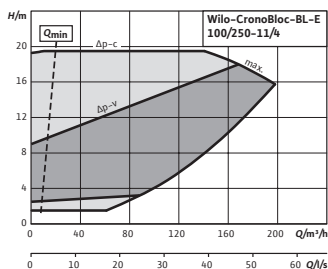
CronoBloc-BL-E 100/220-7,5/4, 4-pole



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

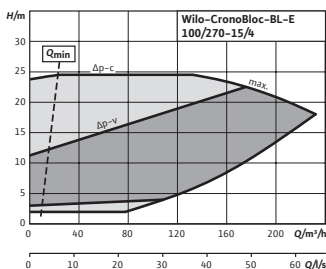
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 100/250-11/4, 4-pole



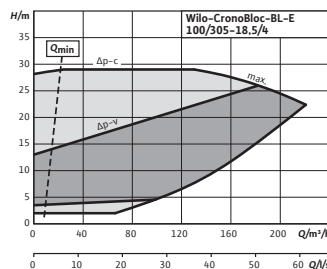
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 100/270-15/4, 4-pole



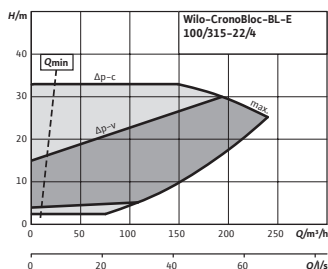
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 100/305-18,5/4, 4-pole



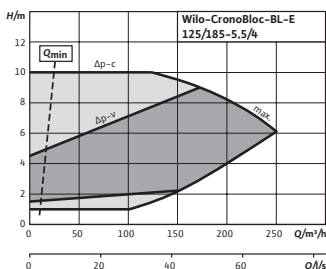
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 100/315-22/4, 4-pole



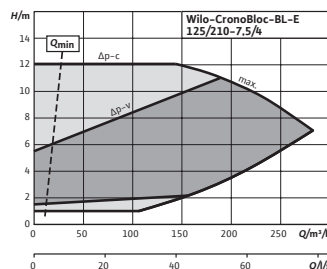
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 125/185-5,5/4, 4-pole



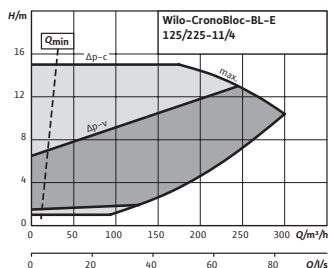
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 125/210-7,5/4, 4-pole



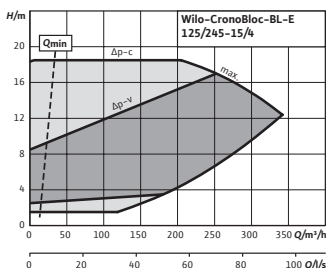
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 125/225-11/4, 4-pole



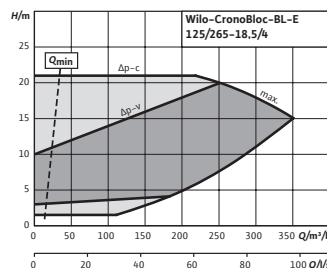
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 125/245-15/4, 4-pole



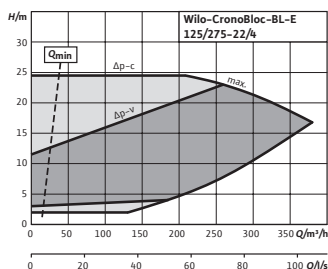
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 125/265-18,5/4, 4-pole



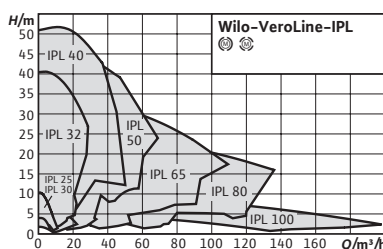
Karakteristiek (klein)

CronoBloc-BL-E 125/275-22/4, 4-pole



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren	Pag.
Wandmontage/ fundamentconstructie	290
Motorbeveiliging	315
Pompbesturing CC-HVAC	302
Pompbesturing SC/FC-HVAC	305
Mechanische afdichting	323

Wilo-VeroLine-IPL



Bouwtype

Droogloperpomp in inline-bouwtype met draad- of flens-aansluiting

Toepassing

Transport van verwarmingswater (volgens VDI 2035), koelwater en water-glycolmengsels zonder abrasieve stoffen in verwarmings-, koudwater- en koelwatersystemen.

Type-aanduiding

Voorbeeld	IPL 40/160-4/2
IPL	Inline-pomp
40	Nominale doorlaat DN leidingaansluiting
160	Nominale waaierdiameter
4	Nominaal motorvermogen P2 in kW
2	Aantal polen

Opties

- Variant ...-H4 met flenzen PN6/10 (tegen meerprijs)
- Variant ...-H5 met huis PN16 (tegen meerprijs)
- Andere spanningen en frequenties alsook ATEX-certificering op aanvraag

De voordelen voor u

- Hoge corrosiebescherming door cataforese-coating
- Standaard condensaatvoeropeningen in de motorhuizen en lantaarns
- Uitvoering serie: motor met ongedeelde as
- Uitvoering N: standaardmotor V1 met roestvrij-stalen steekas
- Draairichtingsonafhankelijke mechanische afdichting met gedwongen circulatie

Leveringsomvang

- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Let op

- Motoren met een energie-efficiëntieklasse IE3 voor motoren $\geq 0,75$ kW

Algemene aanwijzingen - ErP-(ecodesign-)richtlijn

De minimale efficiëntie-index MEI van de pompserie is $\geq 0,4$. Voor gedetailleerde gegevens over de MEI-waarden van de afzonderlijke pomptypes zie: Wilo-online-catalogus, beschikbaar op www.wilo.com/nl/nl

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Minimale efficiëntie-index (MEI)	0.4
Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)	
Verwarmingswater (volgens VDI 2035)	ja
Water-glycol-mengsels (bij 20 – 40 vol.-% glycol en medium-temperatuur ≤ 40 °C)	ja

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Koel- en koudwater	ja
Thermische olie	Speciale uitvoering tegen meerprijs
Toegestane toepassingsgebied	
Maximale werkdruk PN	10 bar
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	3~400 V, 50 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)

Motorgegevens

Beschermingsklasse IP55

Isolatieklasse F

Materialen

Materiaal pomphuis Cast iron

Technische gegevens (typegerelateerd)

Lantaarnstuk Cast iron

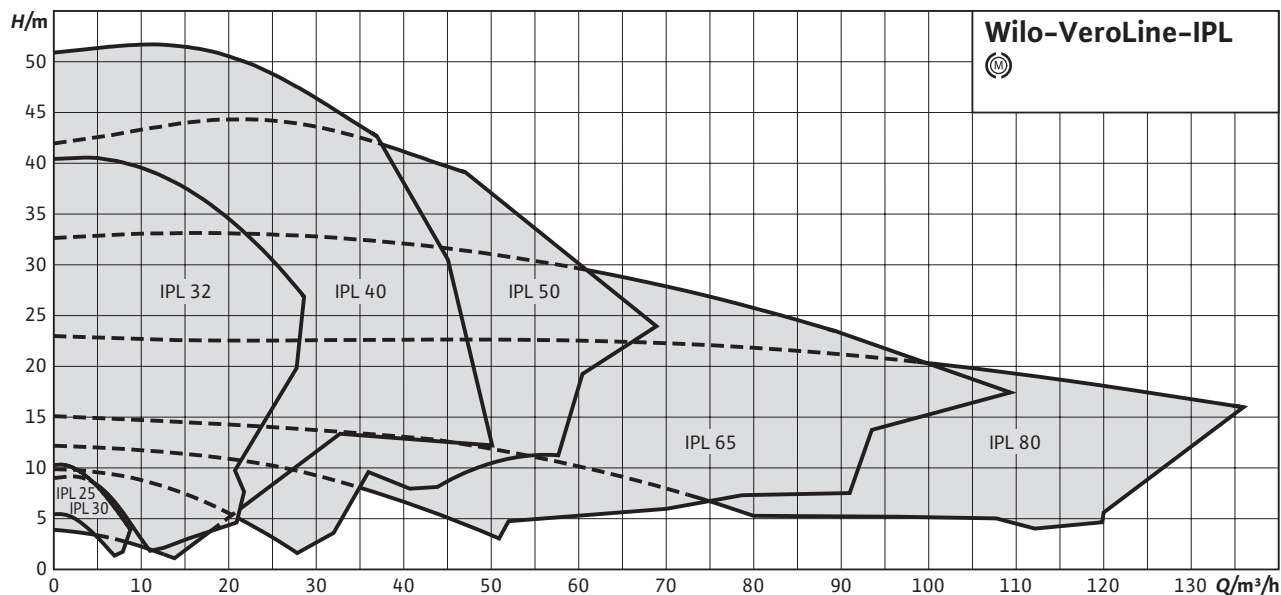
Waaier PPE/PS-GF30

As Roestvaststaal (RVS)

Mechanische afdichting AQ1EGG / Q1Q1X4GG / AQ1VGG / Op aanvraag

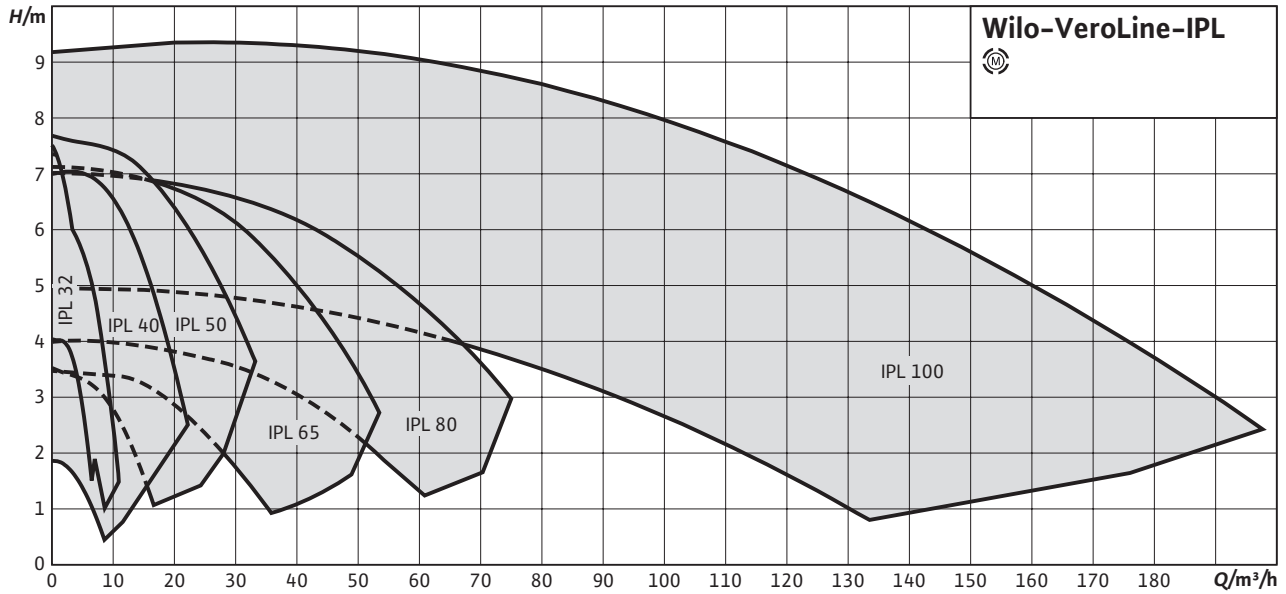
Verzamelgrafiek (groot)

VeroLine-IPL



Verzamelgrafiek (groot)

VeroLine-IPL



Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types)							Meerprijzen		
Type	Mo- tor-ener- gie-effici- entieklasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorver- mogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Huis PN 16 -S1 (vari- ant-H5)	GRD-groep	
			L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
VeroLine-IPL 25/70-0,12/2	IE2	G 1½	180	0,12	7	2089569	429,-	408,-	☺ 10
VeroLine-IPL 25/80-0,12/2	IE2	G 1½	180	0,12	7	2089570	429,-	408,-	☺ 10
VeroLine-IPL 25/85-0,18/2	IE2	G 1½	180	0,18	9	2089571	484,-	408,-	☺ 10
VeroLine-IPL 25/90-0,25/2	IE2	G 1½	180	0,25	9	2089572	590,-	408,-	☺ 10
VeroLine-IPL 30/70-0,12/2	IE2	G 2	180	0,12	7	2089573	474,-	408,-	☺ 10
VeroLine-IPL 30/80-0,12/2	IE2	G 2	180	0,12	7	2089574	474,-	408,-	☺ 10
VeroLine-IPL 30/85-0,18/2	IE2	G 2	180	0,18	9	2089575	518,-	408,-	☺ 10
VeroLine-IPL 30/90-0,25/2	IE2	G 2	180	0,25	9	2089576	676,-	408,-	☺ 10
VeroLine-IPL 32/85-0,37/2	IE2	DN 32	260	0,37	19	2150335	767,-	408,-	☺ 3
VeroLine-IPL 32/95-0,55/2	IE2	DN 32	260	0,55	22	2150336	822,-	408,-	☺ 3
VeroLine-IPL 32/105-0,75/2	IE3	DN 32	260	0,75	21	2152928	905,-	408,-	☺ 3

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie (2-polige types)							Meerprijzen		
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Huis PN 16 (variant-H5)	-S1	GRD-groep
			L ₀ mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
VeroLine-IPL 32/125-1,1/2	IE3	DN 32	260	1,1	25	2152929	1.018,-	408,-	☺ 3
VeroLine-IPL 32/135-1,1/2	IE3	DN 32	260	1,1	25	2152930	1.036,-	408,-	☺ 3
VeroLine-IPL 32/135-1,5/2	IE3	DN 32	260	1,5	30	2152931	1.093,-	408,-	☺ 3
VeroLine-IPL 32/165-3/2	IE3	DN 32	320	3	50	2121199	1.433,-	-	☺ 4
VeroLine-IPL 32/175-4/2	IE3	DN 32	320	4	57	2121200	1.743,-	-	☺ 4
VeroLine-IPL 40/75-0,12/2	IE2	DN 40	250	0,12	18	2155494	631,-	415,-	☺ 3
VeroLine-IPL 40/90-0,37/2	IE2	DN 40	250	0,37	19	2089584	882,-	415,-	☺ 3
VeroLine-IPL 40/115-0,55/2	IE2	DN 40	250	0,55	20	2089585	977,-	415,-	☺ 3
VeroLine-IPL 40/120-1,5/2	IE3	DN 40	320	1,5	32	2121201	1.051,-	415,-	☺ 3
VeroLine-IPL 40/130-2,2/2	IE3	DN 40	320	2,2	34	2121202	1.178,-	415,-	☺ 3
VeroLine-IPL 40/150-3/2	IE3	DN 40	320	3	39	2121203	1.408,-	415,-	☺ 3
VeroLine-IPL 40/160-4/2	IE3	DN 40	320	4	46	2121204	1.500,-	415,-	☺ 3
VeroLine-IPL 40/165-4/2	IE3	DN 40	340	4	61	2121205	1.679,-	-	☺ 4
VeroLine-IPL 40/175-5,5/2	IE3	DN 40	340	5,5	75	2121206	2.173,-	-	☺ 4
VeroLine-IPL 40/195-7,5/2	IE3	DN 40	440	7,5	84	2121207	2.219,-	-	☺ 5
VeroLine-IPL 50/95-0,55/2	IE2	DN 50	280	0,55	21	2152442	1.091,-	438,-	☺ 3
VeroLine-IPL 50/105-0,75/2	IE3	DN 50	280	0,75	23	2152934	1.166,-	438,-	☺ 3
VeroLine-IPL 50/120-1,5/2	IE3	DN 50	340	1,5	36	2121209	1.199,-	438,-	☺ 3
VeroLine-IPL 50/130-2,2/2	IE3	DN 50	340	2,2	36	2121210	1.272,-	438,-	☺ 3
VeroLine-IPL 50/140-3/2	IE3	DN 50	340	3	42	2121211	1.429,-	438,-	☺ 3
VeroLine-IPL 50/150-4/2	IE3	DN 50	340	4	48	2121212	1.515,-	438,-	☺ 3
VeroLine-IPL 50/155-4/2	IE3	DN 50	340	4	66	2121213	1.703,-	-	☺ 4
VeroLine-IPL 50/165-5,5/2	IE3	DN 50	340	5,5	77	2121214	2.132,-	-	☺ 5
VeroLine-IPL 50/175-5,5/2	IE3	DN 50	340	5,5	77	2121215	2.132,-	-	☺ 5
VeroLine-IPL 50/175-7,5/2	IE3	DN 50	340	7,5	84	2121216	2.230,-	-	☺ 5
VeroLine-IPL 50/185-7,5/2	IE3	DN 50	440	7,5	86	2121217	2.230,-	-	☺ 5

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types)							Meerprijzen		
Type	Mo- tor-ener- gie-effici- entieklasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorver- mogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Huis PN 16 (vari- ant-H5)	-S1	GRD-groep
			L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
VeroLine-IPL 65/110-2,2/2	IE3	DN 65	340	2,2	39	2121219	1.480,-	459,-	☺ 3
VeroLine-IPL 65/115-1,5/2	IE3	DN 65	340	1,5	37	2121218	1.421,-	459,-	☺ 3
VeroLine-IPL 65/120-3/2	IE3	DN 65	340	3	44	2121220	1.609,-	459,-	☺ 3
VeroLine-IPL 65/130-4/2	IE3	DN 65	340	4	51	2121221	1.694,-	459,-	☺ 3
VeroLine-IPL 65/145-5,5/2	IE3	DN 65	340	5,5	78	2121222	1.992,-	-	☺ 5
VeroLine-IPL 65/155-5,5/2	IE3	DN 65	340	5,5	78	2121223	1.992,-	-	☺ 5
VeroLine-IPL 65/155-7,5/2	IE3	DN 65	340	7,5	87	2121224	2.096,-	-	☺ 5
VeroLine-IPL 65/165-5,5/2	IE3	DN 65	430	5,5	81	2121225	2.264,-	-	☺ 5
VeroLine-IPL 65/175-5,5/2	IE3	DN 65	430	5,5	82	2121226	2.264,-	-	☺ 5
VeroLine-IPL 65/175-7,5/2	IE3	DN 65	430	7,5	89	2121227	2.370,-	-	☺ 5
VeroLine-IPL 80/105-3/2	IE3	DN 80	360	3	50	2121229	1.688,-	477,-	☺ 3
VeroLine-IPL 80/110-4/2	IE3	DN 80	360	4	56	2121189	1.772,-	477,-	☺ 3
VeroLine-IPL 80/115-2,2/2	IE3	DN 80	360	2,2	43	2121228	1.647,-	477,-	☺ 3
VeroLine-IPL 80/120-4/2	IE3	DN 80	360	4	56	2121230	1.772,-	477,-	☺ 3
VeroLine-IPL 80/145-5,5/2	IE3	DN 80	400	5,5	85	2121231	2.253,-	-	☺ 5
VeroLine-IPL 80/155-7,5/2	IE3	DN 80	400	7,5	94	2121232	2.298,-	-	☺ 5

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types)							Meerprijzen		
Type	Mo- tor-ener- gie-effici- entieklasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorver- mogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Huis PN 16 (vari- ant-H5)	-S1	GRD-groep
			L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
VeroLine-IPL 32/105-0,12/4	IE2	DN 32	260	0,12	18	2150342	773,-	408,-	☺ 3
VeroLine-IPL 32/135-0,25/4	IE2	DN 32	260	0,25	20	2150343	861,-	408,-	☺ 3
VeroLine-IPL 40/80-0,09/4	IE2	DN 40	250	0,09	14	2089695	536,-	415,-	☺ 3
VeroLine-IPL 40/110-0,12/4	IE2	DN 40	250	0,12	18	2089553	657,-	415,-	☺ 3
VeroLine-IPL 40/130-0,25/4	IE2	DN 40	320	0,25	22	2089554	882,-	415,-	☺ 3
VeroLine-IPL 40/160-0,37/4	IE2	DN 40	320	0,37	23	2089555	1.053,-	415,-	☺ 3

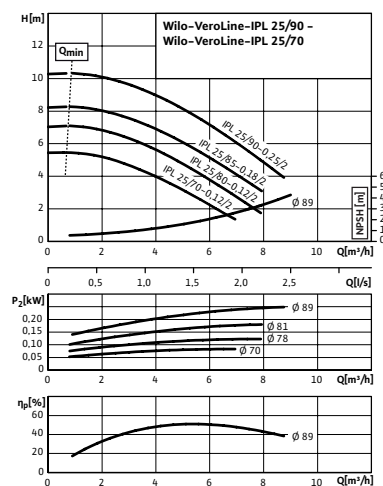
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie (4-polige types)							Meerprijzen		
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Huis PN 16 (variant-H5)	-S1	GRD-groep
			L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
VeroLine-IPL 50/105-0,12/4	IE2	DN 50	280	0,12	20	2150344	882,-	438,-	☺ 3
VeroLine-IPL 50/120-0,25/4	IE2	DN 50	340	0,25	25	2112395	985,-	438,-	☺ 3
VeroLine-IPL 50/130-0,37/4	IE2	DN 50	340	0,37	26	2089557	1.081,-	438,-	☺ 3
VeroLine-IPL 50/160-0,55/4	IE2	DN 50	340	0,55	29	2089558	1.212,-	438,-	☺ 3
VeroLine-IPL 65/110-0,25/4	IE2	DN 65	340	0,25	27	2129203	1.157,-	459,-	☺ 3
VeroLine-IPL 65/120-0,37/4	IE2	DN 65	340	0,37	28	2129204	1.212,-	459,-	☺ 3
VeroLine-IPL 65/130-0,55/4	IE2	DN 65	340	0,55	31	2129205	1.239,-	459,-	☺ 3
VeroLine-IPL 80/120-0,55/4	IE2	DN 80	360	0,55	37	2129206	1.358,-	524,-	☺ 3
VeroLine-IPL 80/125-0,75/4	IE3	DN 80	360	0,75	41	2121190	1.482,-	524,-	☺ 3
VeroLine-IPL 80/140-1,1/4	IE3	DN 80	360	1,1	42	2121191	1.555,-	524,-	☺ 3
VeroLine-IPL 100/135-1,1/4	IE3	DN 100	500	1,1	69	2121192	1.855,-	-	☺ 5
VeroLine-IPL 100/145-1,5/4	IE3	DN 100	500	1,5	74	2121193	2.657,-	-	☺ 5
VeroLine-IPL 100/165-2,2/4	IE3	DN 100	500	2,2	89	2121194	2.839,-	-	☺ 5
VeroLine-IPL 100/175-3/4	IE3	DN 100	500	3	90	2121195	2.871,-	-	☺ 5

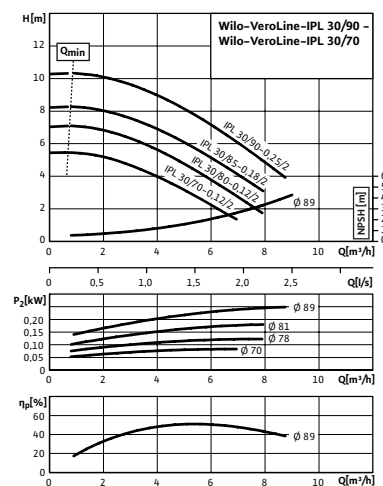
Pompkarakteristiek

VeroLine-IPL 25/70-0,12/2 - 25/90-0,25/2, 2-pole, 50 Hz



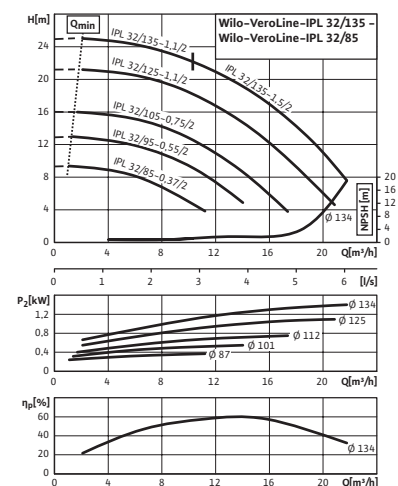
Pompkarakteristiek

VeroLine-IPL 30/70-0,12/2 - 30/90-0,25/2, 2-pole, 50 Hz



Pompkarakteristiek

VeroLine-IPL 32/85-0,37/2 - 32/135/1,5/2, 2-pole, 50 Hz

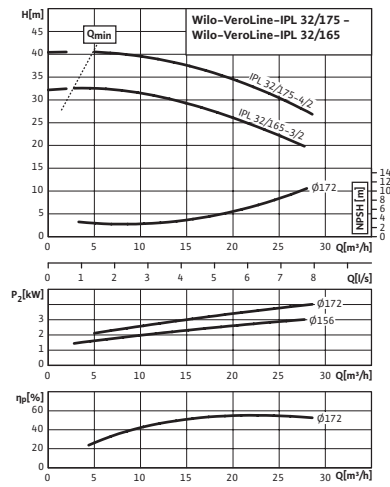


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

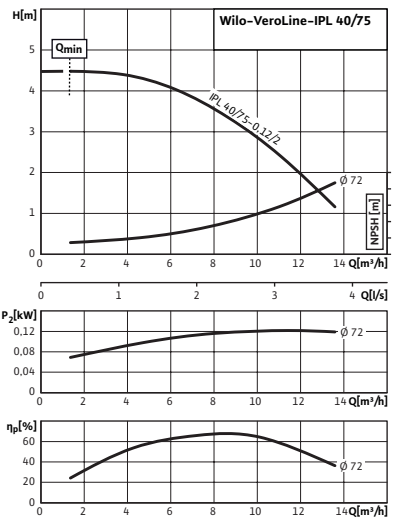
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 32/165-3/2 - 32/175-4/2,
2-pole, 50 Hz



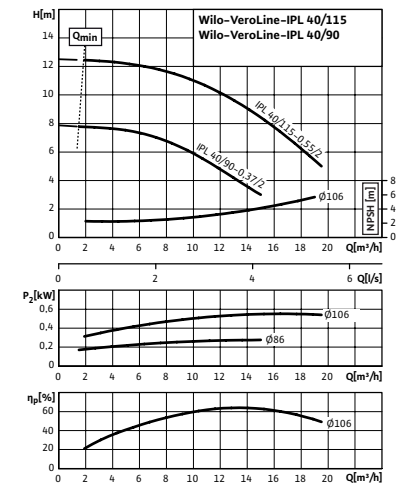
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 40/75-0,12/2, 2-pole, 50 Hz



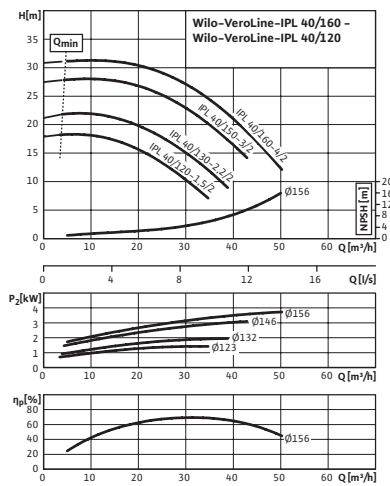
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 40/90-0,37/2 - 40/115-0,55/2,
2-pole, 50 Hz



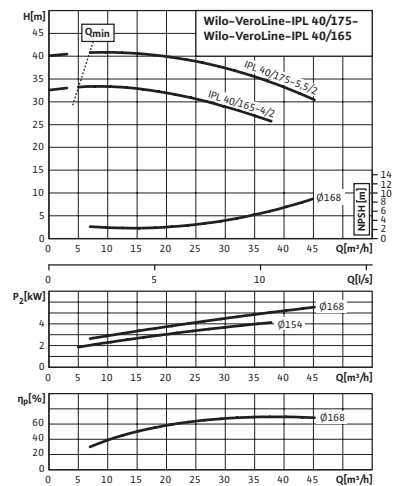
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 40/120-1,5/2 - 40/160-4/2,
2-pole, 50 Hz



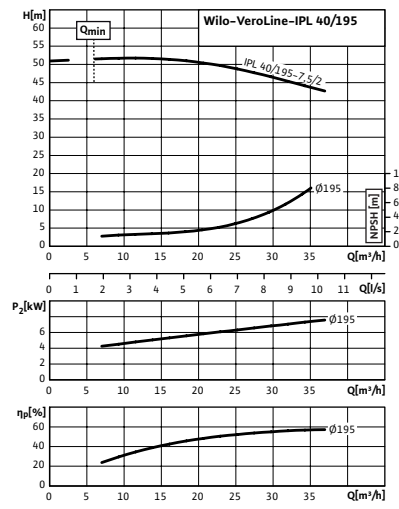
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 40/165-4/2 - 40/175-5,5/2,
2-pole, 50 Hz



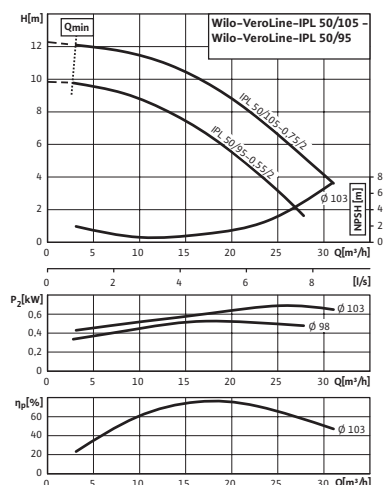
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 40/195-7,5/2, 2-pole, 50 Hz



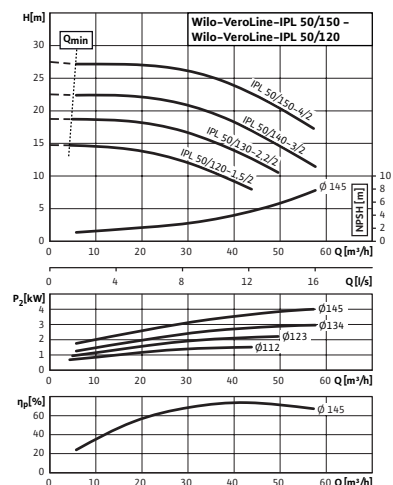
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 50/95-0,55/2 - 50/105/0,75/2,
2-pole, 50 Hz



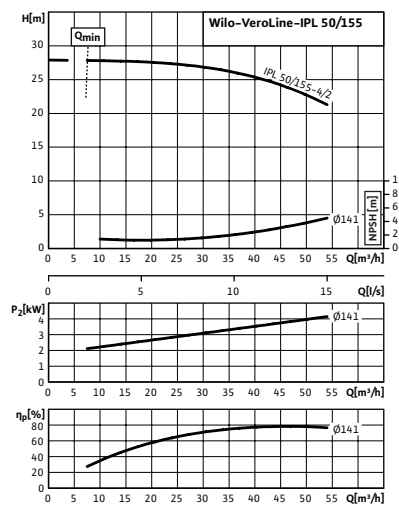
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 50/120-1,5/2 - 50/150-4/2,
2-pole, 50 Hz



Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 50/155-4/2, 2-pole, 50 Hz

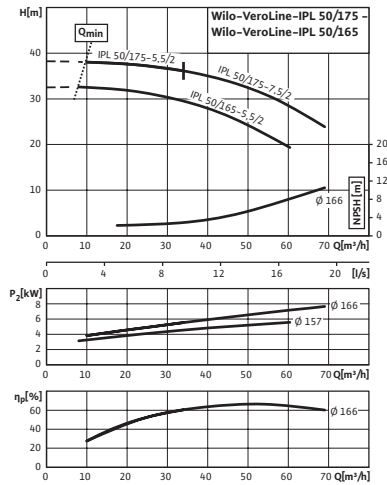


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaar, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

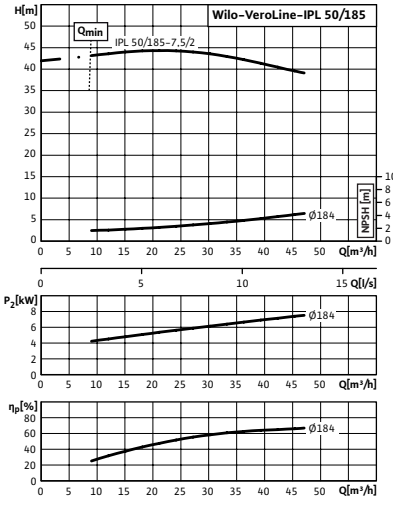
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 50/165-5,5/2 - 50/175-7,5/2, 2-pole, 50 Hz



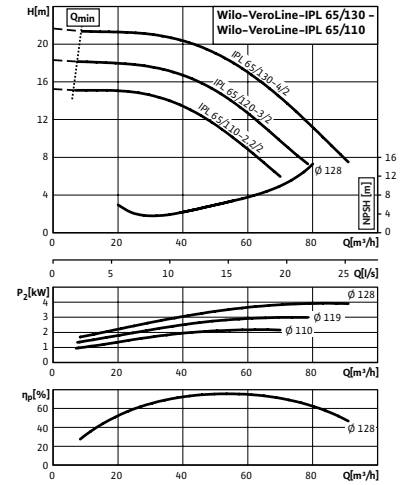
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 50/185-7,5/2, 2-pole, 50 Hz



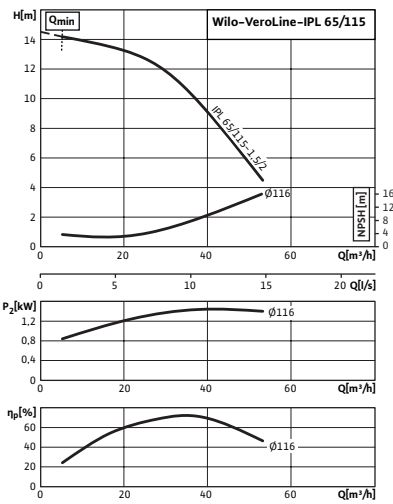
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 65/110-2,2/2 - 65/130-4/2, 2-pole, 50 Hz



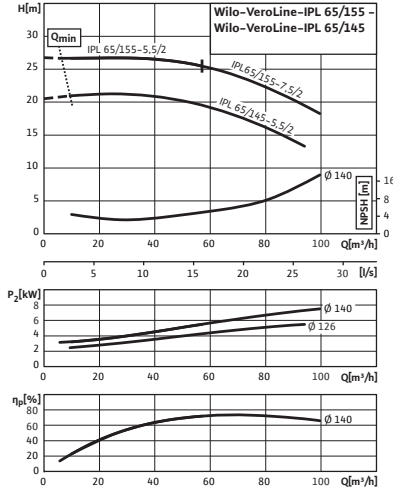
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 65/115-1,5/2, 2-pole, 50 Hz



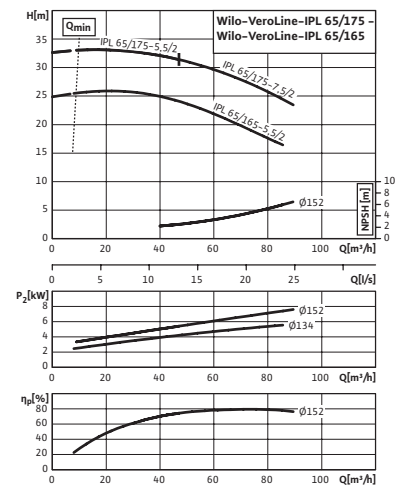
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 65/145-5,5/2 - 65/155-7,5/2, 2-pole, 50 Hz



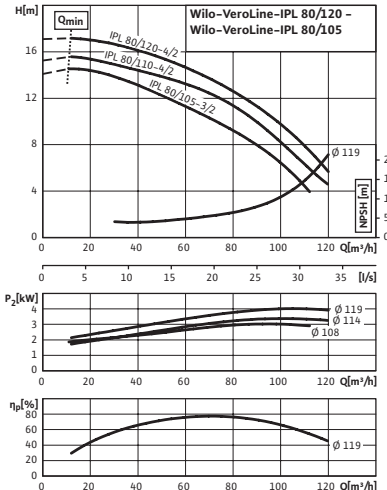
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 65/165-5,5/2 - 65/175-7,5/2, 2-pole, 50 Hz



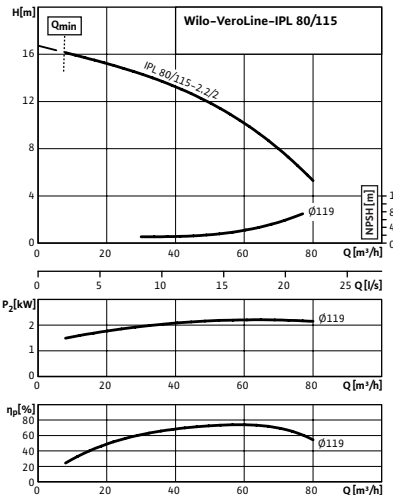
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 80/105-3/2 - 80/120-4/2, 2-pole, 50 Hz



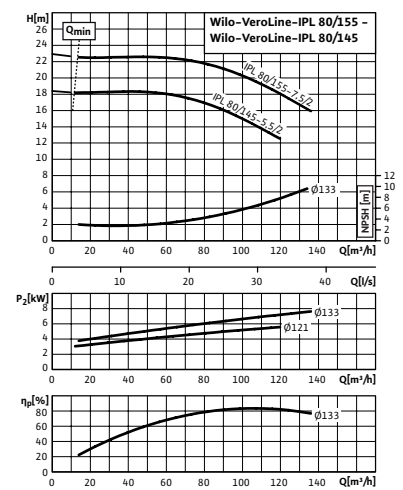
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 80/115-2,2/2, 2-pole, 50 Hz



Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 80/145-5,5/2 - 80/155-7,5/2, 2-pole, 50 Hz

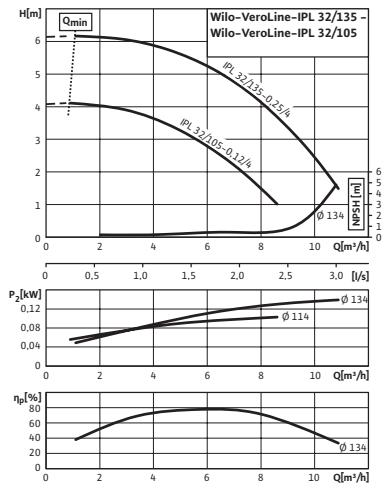


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

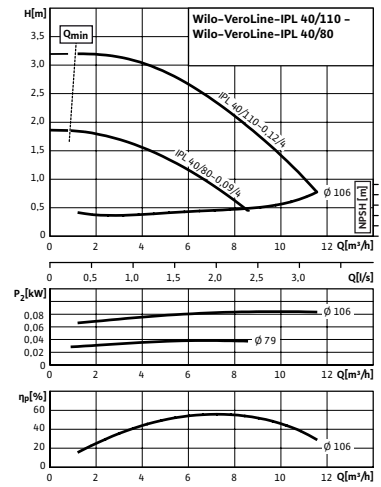
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 32/105-0,12/4 - 32/135-0,25/4,
4-pole, 50 Hz



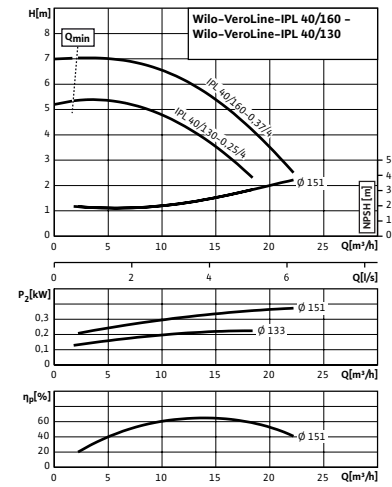
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 40/80-0,09/4 - 40/110-0,12/4,
4-pole, 50 Hz



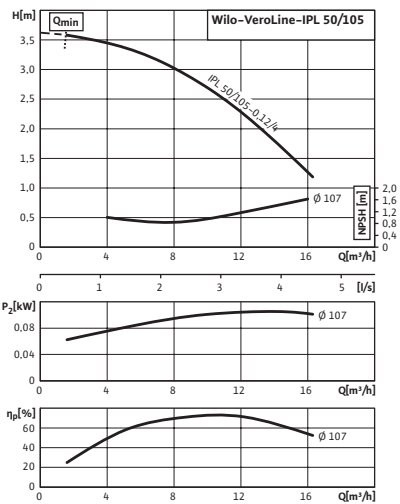
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 40/130-0,25/4 - 40/160-0,37/4,
4-pole, 50 Hz



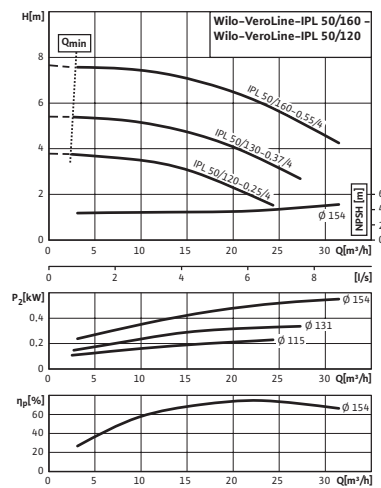
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 50/105-0,12/4, 4-pole, 50 Hz



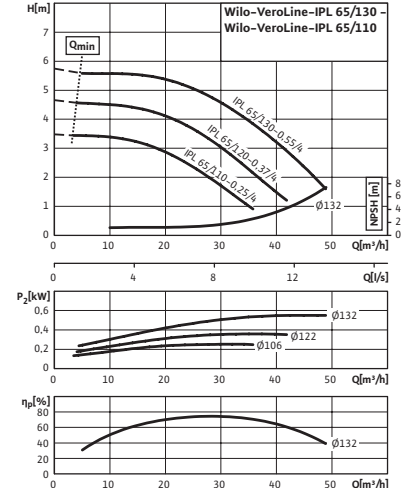
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 50/120-0,25/4 - 50/160-0,55/4,
4-pole, 50 Hz



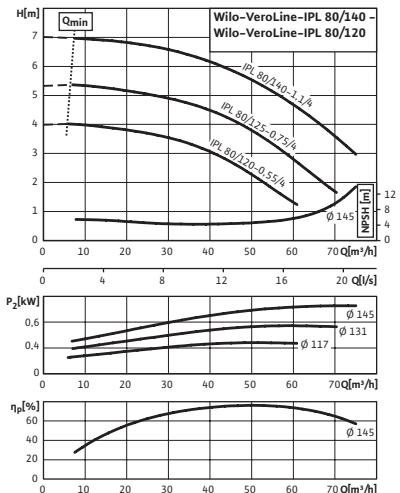
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 65/110-0,25/4 - 65/130-0,55/4,
4-pole, 50 Hz



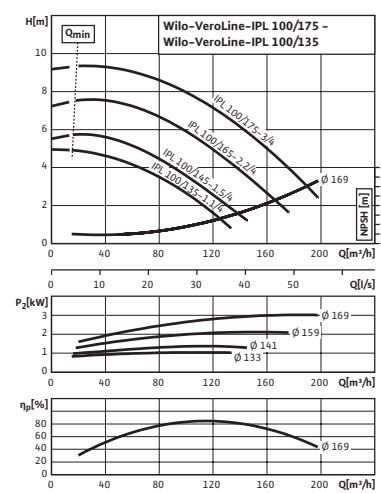
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 80/120-0,55/4 - 80/140-1,1/4,
4-pole, 50 Hz



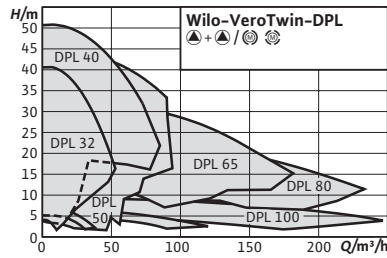
Pompkarakteristiek

Veroline-IPL 100/135-1,1/4 - 100/175-3/4,
4-pole, 50 Hz



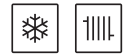
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaar, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo



Toebehoren	Pag.
Wandmontage/ fundamentconstructie	290
Motorbeveiliging	315
Pompbesturing CC-HVAC	302
Pompbesturing SC/FC-HVAC	305
Mechanische afdichting	323
Blindflenzen	324

Wilo-VeroTwin-DPL



Bouwtype

Droogloper-dubbelpomp van het inline-type met flens-aansluiting

Toepassing

Transport van verwarmingswater (volgens VDI 2035), koelwater en water-glycolmengsels zonder abrasieve stoffen in verwarmings-, koudwater- en koelwatersystemen.

Type-aanduiding

Voorbeeld	DPL 40/160-4/2
DPL	Inline-dubbelpomp
40	Nominale doorlaat DN leidingaansluiting
160	Nominale waaierdiameter
4	Nominaal motorvermogen P2 in kW
2	Aantal polen

Opties

- Variant ...-H5 met huis PN16 (tegen meerprijs)
- Andere spanningen en frequenties alsook ATEX-certificering op aanvraag

Leveringsomvang

- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

De voordelen voor u

- Reductie van de benodigde ruimte en installatiekosten door dubbelpompdesign
- Hoofd-/reservebedrijf of pieklastbedrijf (d.m.v. externe apparaat)
- Hoge corrosiebescherming door cataforese-coating
- Uitvoering serie: motor met ongedeelde as
- Uitvoering N: standaardmotor B5 resp. V1 met roestvrijstalen steekas

Let op

- Motoren met een energie-efficiëntieklasse IE3 voor motoren $\geq 0,75$ kW

Algemene aanwijzingen - ErP-(ecodesign-)richtlijn

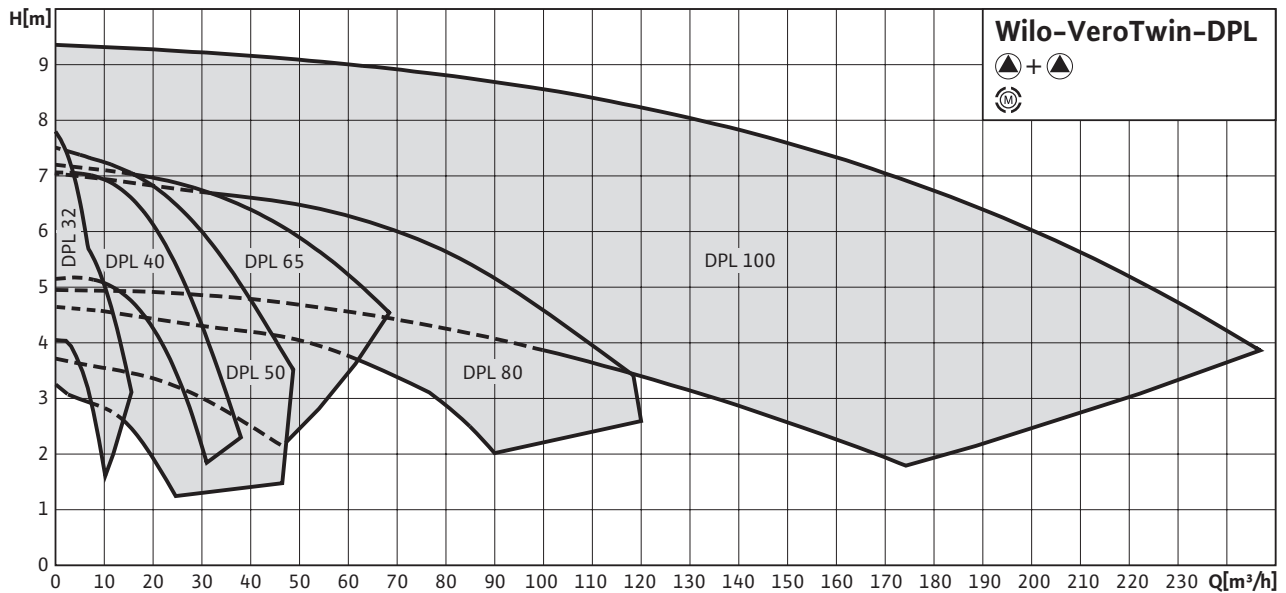
De minimale efficiëntie-index MEI van de pompserie is ≥ 0.4 . Voor gedetailleerde gegevens over de MEI-waarden van de afzonderlijke pomptypes zie: Wilo-online-catalogus, beschikbaar op www.wilo.com/nl/nl

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Minimale efficiëntie-index (MEI)	0.4
Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)	
Verwarmingswater (volgens VDI 2035)	ja
Water-glycol-mengsels (bij 20 – 40 vol.-% glycol en medium-temperatuur ≤ 40 °C)	ja
Koel- en koudwater	ja
Thermische olie	Speciale uitvoering tegen meerprijs
Toegestane toepassingsgebied	
Maximale werkdruk PN	10 bar
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	3~400 V, 50 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Motorgegevens	
Beschermingsklasse	IP55
Isolatieklasse	F
Materialen	
Materiaal pomphuis	Cast iron
Lantaarnstuk	Cast iron
Waaier	PPE/PS-GF30
As	Roestvaststaal (RVS)
Mechanische afdichting	AQ1EGG / Q1Q1X4GG / AQ1VGG / Op aanvraag

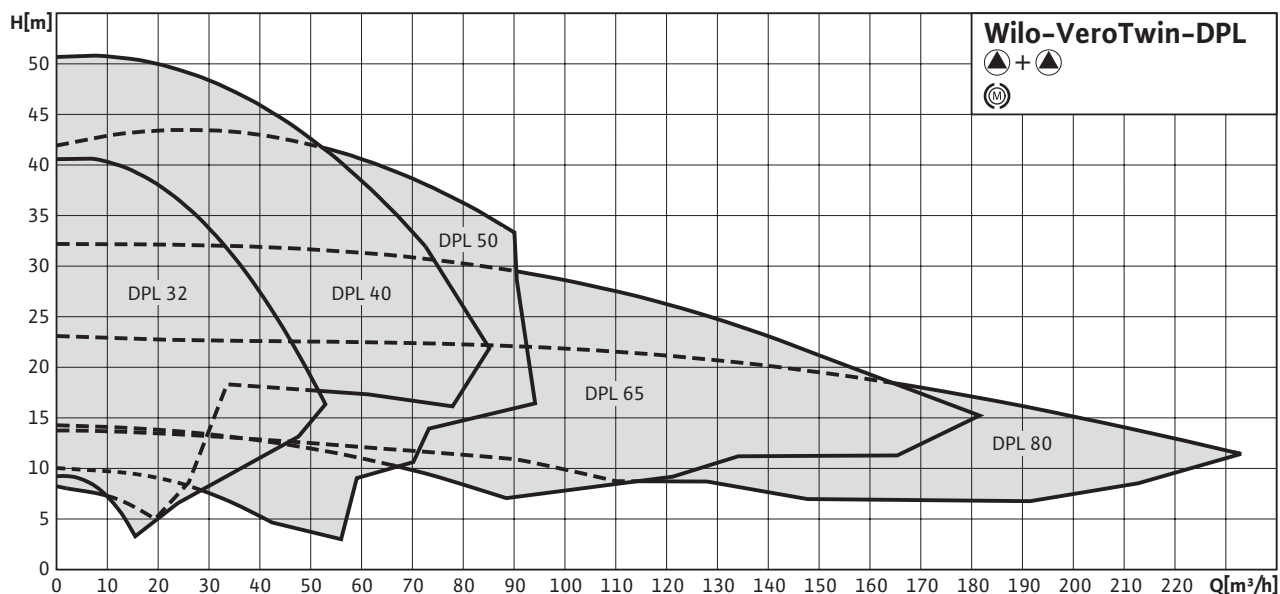
Verzamelgrafiek (groot)

VeroTwin-DPL



Verzamelgrafiek (groot)

VeroTwin-DPL



Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types)							Meerprijzen				
Type	Motor-energie-efficiëntie-klasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Huis PN 16 (variant-H5)	-S1	GRD-groep	Blindflens	
			L_0 mm	P_2 kW	m kg		EUR				
VeroTwin-DPL 32/85-0,37/2	IE2	DN 32	260	0,37	36	2150365	1.563,-	408,-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 32/95-0,55/2	IE2	DN 32	260	0,55	41	2150366	1.672,-	408,-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 32/105-0,75/2	IE3	DN 32	260	0,75	45	2121239	1.846,-	408,-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 32/125-1,1/2	IE3	DN 32	260	1,1	52	2121240	2.081,-	408,-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 32/135-1,1/2	IE3	DN 32	260	1,1	52	2121241	2.111,-	408,-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 32/135-1,5/2	IE3	DN 32	260	1,5	63	2155462	2.231,-	408,-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 32/165-3/2	IE3	DN 32	320	3	99	2121242	2.922,-	-	☞	4	B
VeroTwin-DPL 32/175-4/2	IE3	DN 32	320	4	114	2121243	3.551,-	-	☞	4	B
VeroTwin-DPL 40/75-0,12/2	IE2	DN 40	250	0,12	37	2157302	1.345,-	415,-	☞	3	G
VeroTwin-DPL 40/90-0,37/2	IE2	DN 40	250	0,37	39	2089642	1.800,-	415,-	☞	3	G

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☞ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types)							Meerprijzen				
Type	Motor-energie-efficiëntie-klasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Huis PN 16 (variant-H5)	-S1	GRD-groep	Blindflens	
			L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR				
VeroTwin-DPL 40/115-0,55/2	IE2	DN 40	250	0,55	41	2089643	1.985,-	415,-	☞	3	G
VeroTwin-DPL 40/120-1,5/2	IE3	DN 40	320	1,5	64	2121244	2.146,-	415,-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 40/130-2,2/2	IE3	DN 40	320	2,2	66	2121245	2.399,-	415,-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 40/150-3/2	IE3	DN 40	320	3	78	2121246	2.869,-	415,-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 40/160-4/2	IE3	DN 40	320	4	90	2121247	3.058,-	415,-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 40/165-4/2	IE3	DN 40	340	4	118	2121248	3.767,-	415,-	☞	4	B
VeroTwin-DPL 40/175-5,5/2	IE3	DN 40	340	5,5	146	2121249	4.436,-	-	☞	4	B
VeroTwin-DPL 40/195-7,5/2	IE3	DN 40	440	7,5	185	2121250	4.526,-	-	☞	5	C
VeroTwin-DPL 50/95-0,55/2	IE2	DN 50	280	0,55	41	2152445	2.239,-	438,-	☞	3	G
VeroTwin-DPL 50/105-0,75/2	IE3	DN 50	280	0,75	43	2155465	2.378,-	438,-	☞	3	G
VeroTwin-DPL 50/120-1,5/2	IE3	DN 50	340	1,5	66	2121252	2.445,-	-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 50/130-2,2/2	IE3	DN 50	340	2,2	68	2121253	2.589,-	-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 50/140-3/2	IE3	DN 50	340	3	79	2121254	2.915,-	-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 50/150-4/2	IE3	DN 50	340	4	92	2121255	3.085,-	-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 50/155-4/2	IE3	DN 50	340	4	113	2121256	3.476,-	-	☞	4	A
VeroTwin-DPL 50/165-5,5/2	IE3	DN 50	340	5,5	150	2121257	4.348,-	-	☞	5	B
VeroTwin-DPL 50/175-5,5/2	IE3	DN 50	340	5,5	150	2121258	4.348,-	-	☞	5	B
VeroTwin-DPL 50/175-7,5/2	IE3	DN 50	340	7,5	165	2121259	4.550,-	-	☞	5	B
VeroTwin-DPL 50/185-7,5/2	IE3	DN 50	440	7,5	172	2121260	4.550,-	-	☞	5	C
VeroTwin-DPL 65/110-2,2/2	IE3	DN 65	340	2,2	76	2121262	3.017,-	-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 65/115-1,5/2	IE3	DN 65	340	1,5	72	2121261	2.902,-	459,-	☞	3	H
VeroTwin-DPL 65/120-3/2	IE3	DN 65	340	3	87	2121263	3.277,-	-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 65/130-4/2	IE3	DN 65	340	4	100	2121264	3.452,-	-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 65/145-5,5/2	IE3	DN 65	340	5,5	153	2121265	4.064,-	-	☞	5	A
VeroTwin-DPL 65/155-5,5/2	IE3	DN 65	340	5,5	154	2121266	4.064,-	-	☞	5	A
VeroTwin-DPL 65/155-7,5/2	IE3	DN 65	340	7,5	170	2121267	4.279,-	-	☞	5	A

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☞ = neem contact op met Wilo

Verwarming, klimaat, koeling

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types)							Meerprijzen				
Type	Motor-energie-efficiëntie-klasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Huis PN 16 (variant-H5)	-S1	GRD-groep	Blindflens	
			L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR				
VeroTwin-DPL 65/165-5,5/2	IE3	DN 65	430	5,5	171	2121268	4.618,-	-	☞	5	B
VeroTwin-DPL 65/175-5,5/2	IE3	DN 65	430	5,5	171	2121269	4.618,-	-	☞	5	B
VeroTwin-DPL 65/175-7,5/2	IE3	DN 65	430	7,5	186	2121270	4.831,-	-	☞	5	B
VeroTwin-DPL 80/105-3/2	IE3	DN 80	360	3	90	2121272	3.447,-	-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 80/110-4/2	IE3	DN 80	360	4	103	2121273	3.618,-	-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 80/115-2,2/2	IE3	DN 80	360	2,2	80	2121271	3.359,-	477,-	☞	3	H
VeroTwin-DPL 80/120-4/2	IE3	DN 80	360	4	103	2155463	3.618,-	-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 80/120-5,5/2	IE3	DN 80	360	5,5	109	2155464	4.225,-	-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 80/145-5,5/2	IE3	DN 80	400	5,5	168	2121274	4.598,-	-	☞	5	A
VeroTwin-DPL 80/155-7,5/2	IE3	DN 80	400	7,5	185	2121275	4.704,-	-	☞	5	A

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types)							Meerprijzen				
Type	Motor-energie-efficiëntie-klasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Huis PN 16 (variant-H5)	-S1	GRD-groep	Blindflens	
			L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR				
VeroTwin-DPL 32/105-0,12/4	IE2	DN 32	260	0,12	34	2150372	1.568,-	408,-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 32/135-0,25/4	IE2	DN 32	260	0,25	35	2150373	1.754,-	408,-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 40/130-0,25/4	IE2	DN 40	320	0,25	42	2089620	1.800,-	415,-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 40/160-0,37/4	IE2	DN 40	320	0,37	44	2089621	2.153,-	415,-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 50/105-0,12/4	IE2	DN 50	280	0,12	37	2150374	1.951,-	438,-	☞	3	G
VeroTwin-DPL 50/130-0,37/4	IE2	DN 50	340	0,37	46	2089623	2.204,-	-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 50/160-0,55/4	IE2	DN 50	340	0,55	53	2089624	2.475,-	-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 65/110-0,25/4	IE2	DN 65	340	0,25	51	2133205	2.354,-	-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 65/120-0,37/4	IE2	DN 65	340	0,37	53	2133206	2.470,-	-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 65/130-0,55/4	IE2	DN 65	340	0,55	61	2133207	2.520,-	-	☞	3	F
VeroTwin-DPL 80/120-0,55/4	IE2	DN 80	360	0,55	64	2133208	2.771,-	-	☞	3	F

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

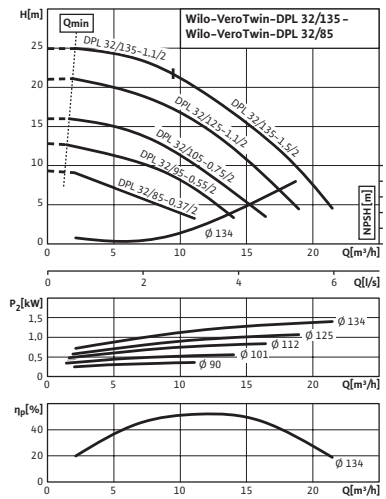
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☞ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types)							Meerprijzen				
Type	Motor-energie-efficiëntie-klasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Huis PN 16 (variant-H5)	-S1	GRD-groep	Blindflens	
			L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR				
VeroTwin-DPL 80/125-0,75/4	IE3	DN 80	360	0,75	59	2121233	3.020,-	-	☎ 3	F	
VeroTwin-DPL 80/140-1,1/4	IE3	DN 80	360	1,1	75	2121234	3.164,-	-	☎ 3	F	
VeroTwin-DPL 100/135-1,1/4	IE3	DN 100	500	1,1	135	2121235	3.858,-	-	☎ 5	B	
VeroTwin-DPL 100/145-1,5/4	IE3	DN 100	500	1,5	145	2121236	5.524,-	-	☎ 5	B	
VeroTwin-DPL 100/165-2,2/4	IE3	DN 100	500	2,2	173	2121237	5.907,-	-	☎ 5	B	
VeroTwin-DPL 100/175-3/4	IE3	DN 100	500	3	176	2121238	5.972,-	-	☎ 5	B	

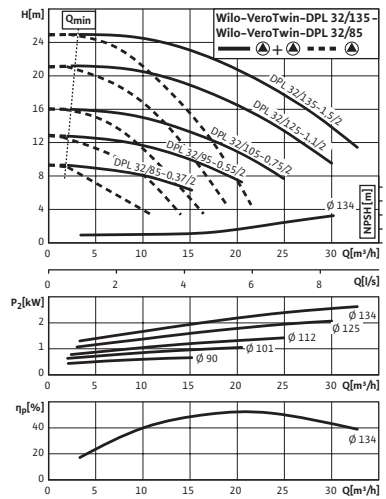
Pompkarakteristiek

VeroTwin-DPL 32/85-0,37/2 - 32/135-1,5/2, 2-pole - individual operation



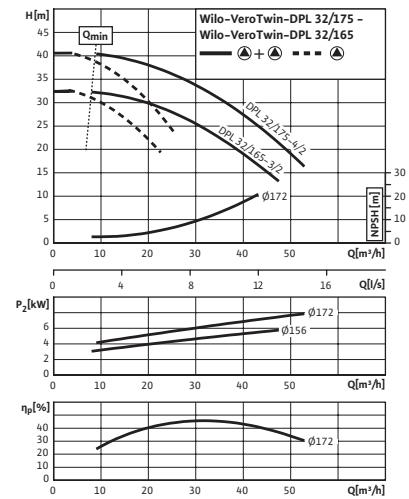
Pompkarakteristiek

VeroTwin-DPL 32/85-0,37/2 - 32/135-1,5/2, 2-pole - parallel operation



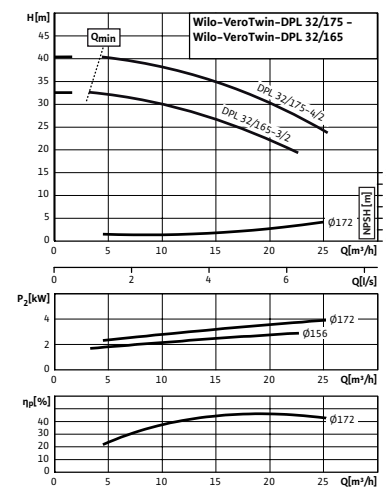
Pompkarakteristiek

VeroTwin-DPL 32/165-3/2 - 32/175-4/2, 2-pole - parallel operation



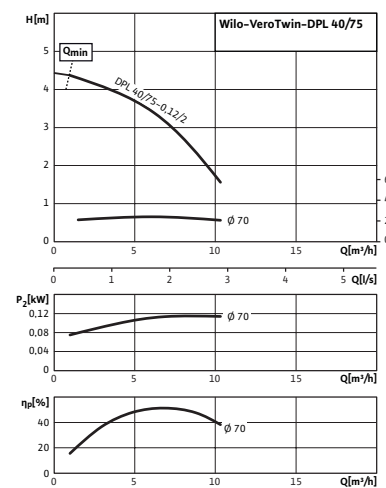
Pompkarakteristiek

VeroTwin-DPL 32/165-3/2 - 32/175-4/2, 2-pole - individual operation



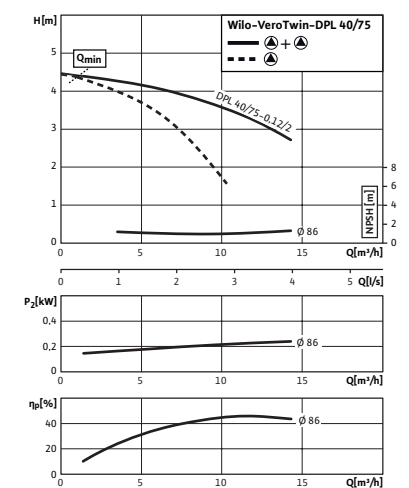
Pompkarakteristiek

VeroTwin-DPL 40/75-0,12/2, 2-pole - individual operation



Pompkarakteristiek

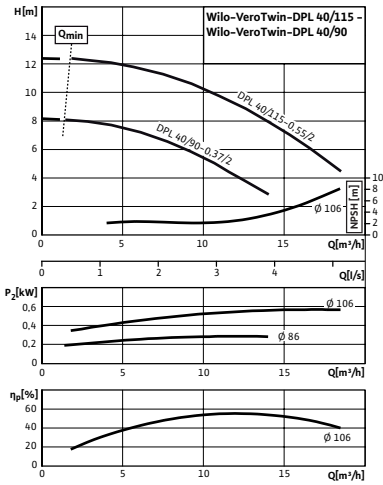
VeroTwin-DPL 40/75-0,12/2, 2-pole - parallel operation



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☎ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

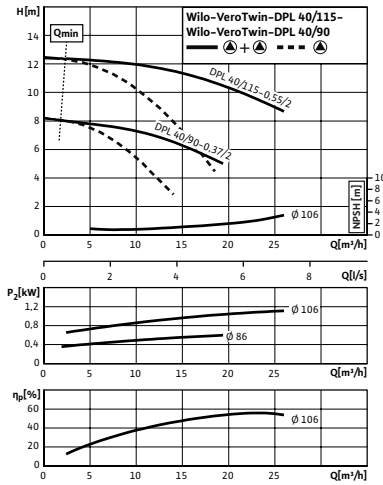
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 40/90-0,37/2 - 40/115-0,55/2,
 2-pole - individual operation



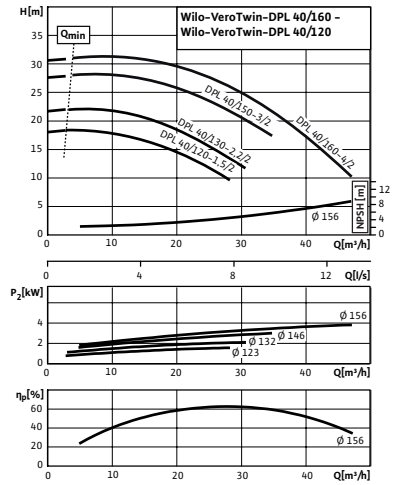
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 40/90-0,37/2 - 40/115-0,55/2,
 2-pole - parallel operation



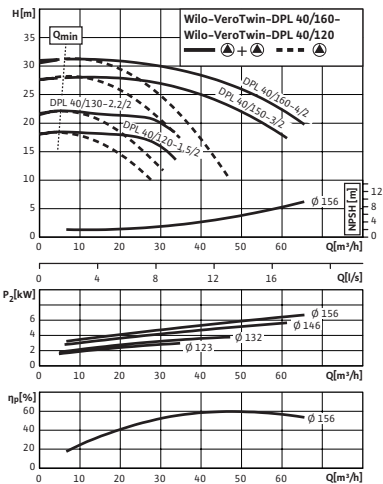
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 40/120-1,5/2 - 40/160-4/2,
 2-pole - individual operation



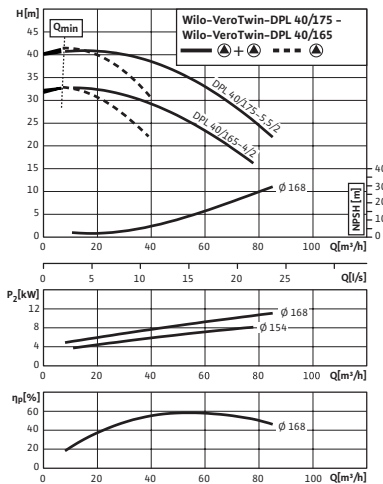
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 40/120-1,5/2 - 40/160-4/2,
 2-pole - parallel operation



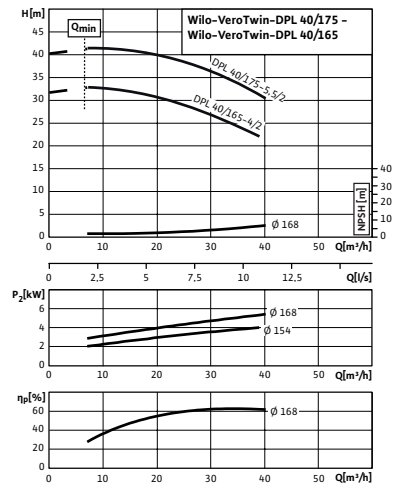
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 40/165-4/2 - 40/175-5,5/2,
 2-pole - parallel operation



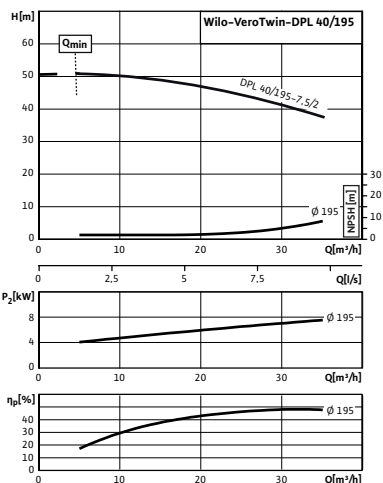
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 40/165-4/2 - 40/175-5,5/2,
 2-pole - individual operation



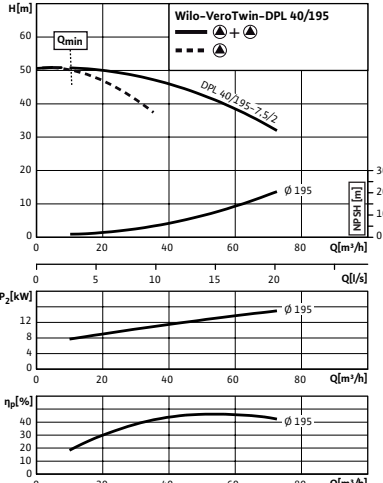
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 40/195-7,5/2, 2-pole - individual operation



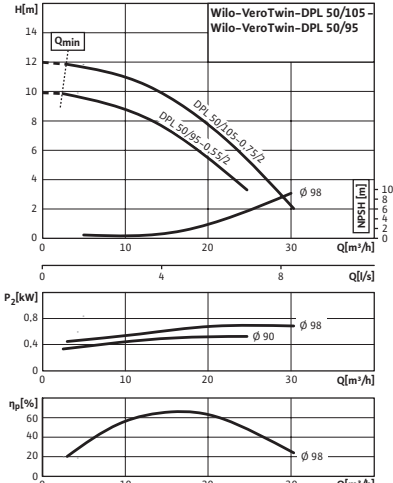
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 40/195-7,5/2, 2-pole - parallel operation



Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 50/95-0,55/2 - 50/105-0,75/2,
 2-pole - individual operation

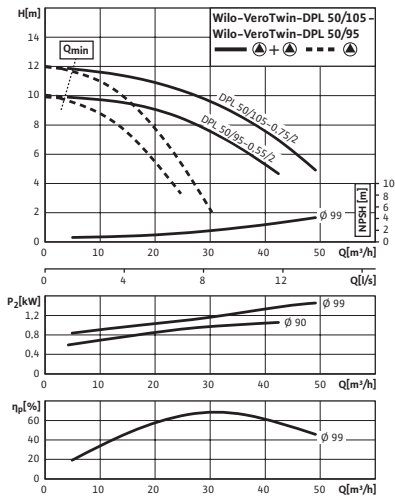


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

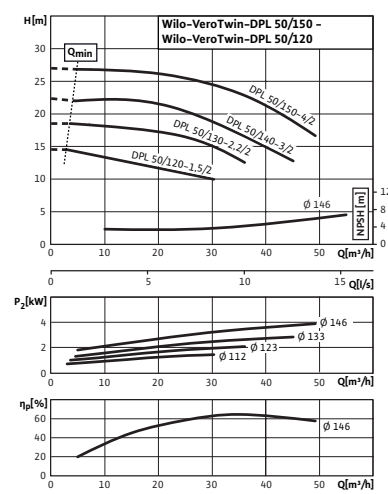
Pompkarakteristiek

VeroTwin-DPL 50/95-0,55/2 - 50/105-0,75/2, 2-pole - parallel operation



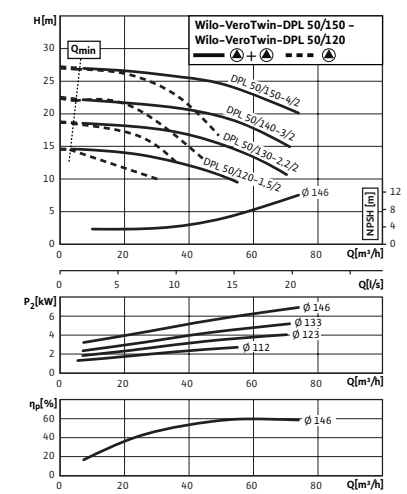
Pompkarakteristiek

VeroTwin-DPL 50/120-1,5/2 - 50/150-4/2, 2-pole - individual operation



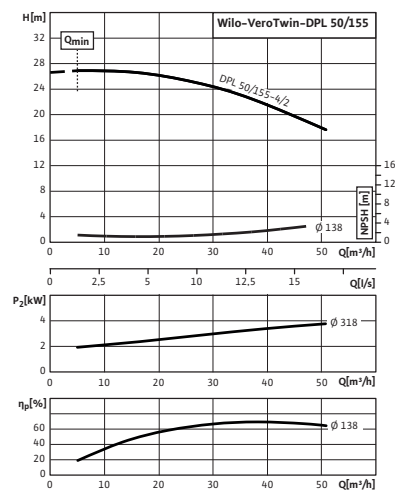
Pompkarakteristiek

VeroTwin-DPL 50/120-1,5/2 - 50/150-4/2, 2-pole - parallel operation



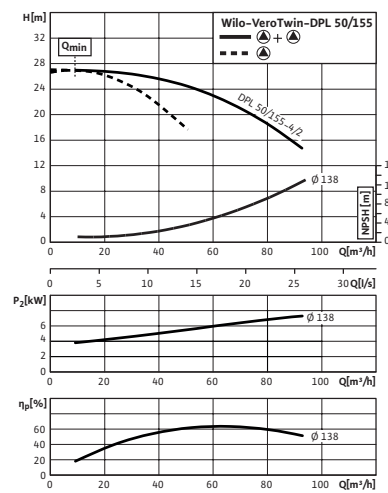
Pompkarakteristiek

VeroTwin-DPL 50/155-4/2, 2-pole - individual operation



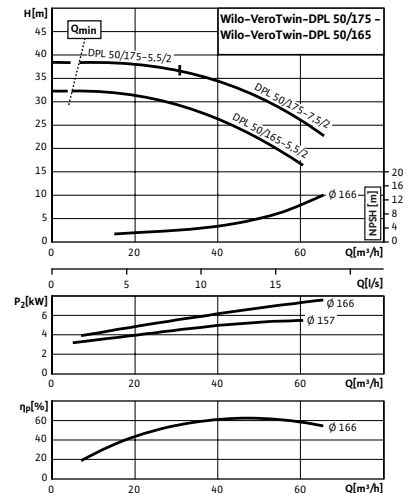
Pompkarakteristiek

VeroTwin-DPL 50/155-4/2, 2-pole - parallel operation



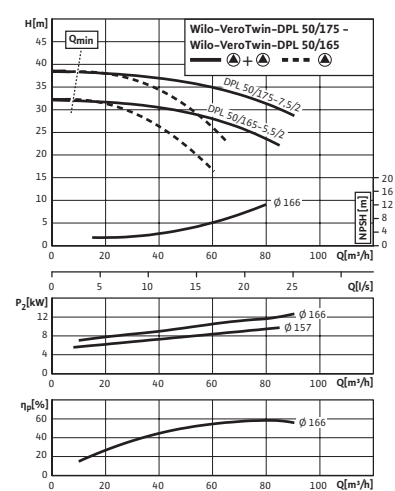
Pompkarakteristiek

VeroTwin-DPL 50/165-5,5/2 - 50/175-7,5/2, 2-pole - individual operation



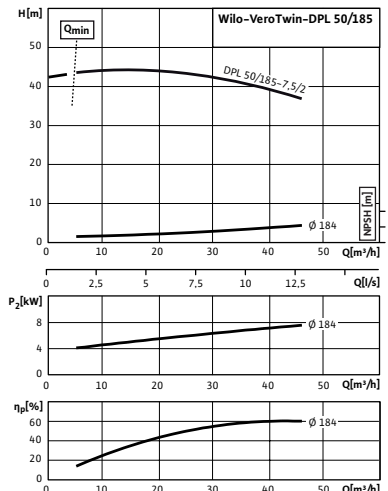
Pompkarakteristiek

VeroTwin-DPL 50/165-5,5/2 - 50/175-7,5/2, 2-pole - parallel operation



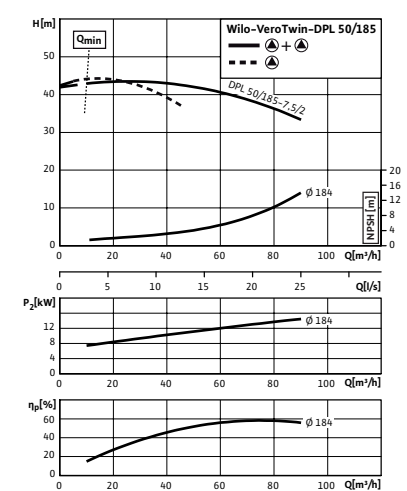
Pompkarakteristiek

VeroTwin-DPL 50/185-7,5/2, 2-pole - individual operation



Pompkarakteristiek

VeroTwin-DPL 50/185-7,5/2, 2-pole - parallel operation

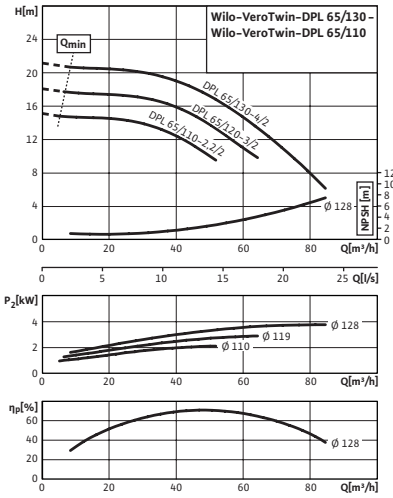


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

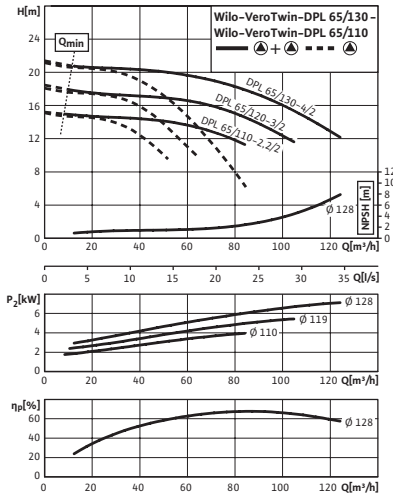
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 65/110-2,2/2 - 65/130-4/2,
 2-pole - individual operation



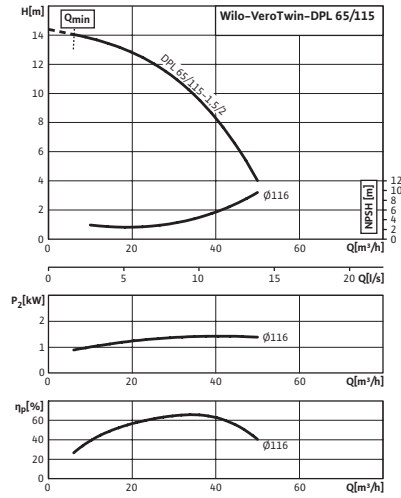
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 65/110-2,2/2 - 65/130-4/2,
 2-pole - parallel operation



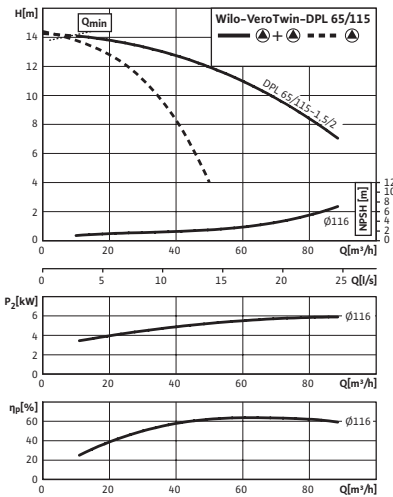
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 65/115-1,5/2, 2-pole - individual operation



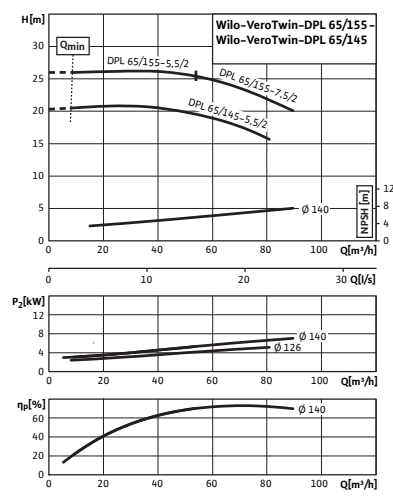
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 65/115-1,5/2, 2-pole - parallel operation



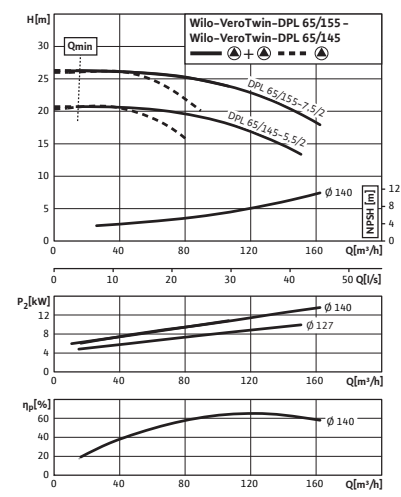
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 65/145-5,5/2 - 65/155-7,5/2,
 2-pole - individual operation



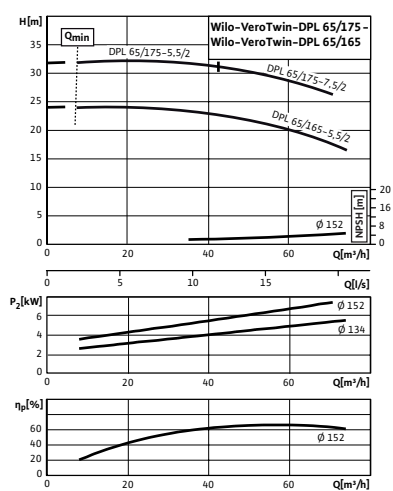
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 65/145-5,5/2 - 65/155-7,5/2,
 2-pole - parallel operation



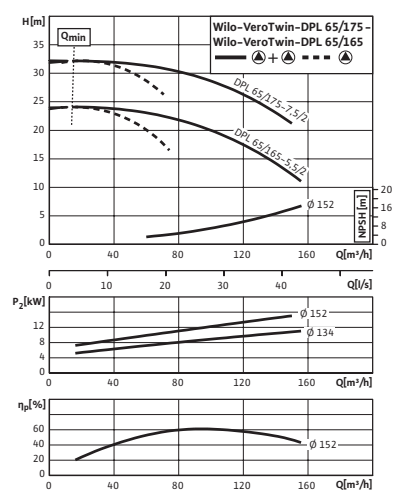
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 65/165-5,5/2 - 65/175-7,5/2,
 2-pole - individual operation



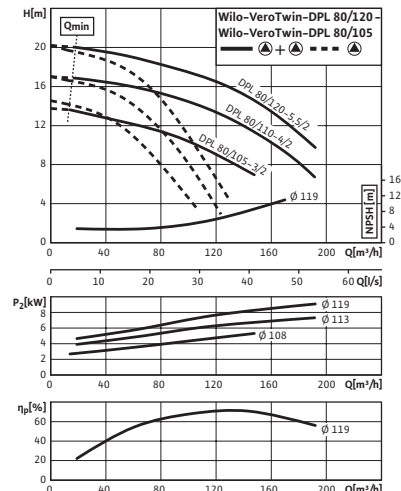
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 65/165-5,5/2 - 65/175-7,5/2,
 2-pole - parallel operation



Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 80/105-3/2 - 80/120-5,5/2,
 2-pole - parallel operation

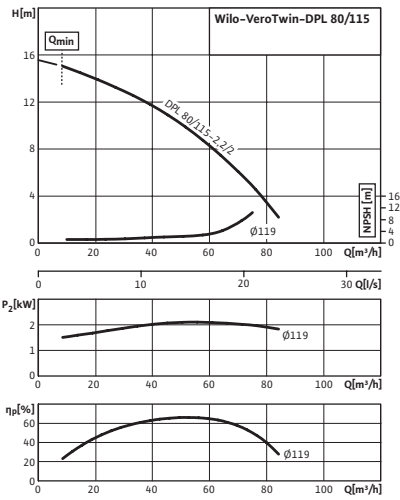


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

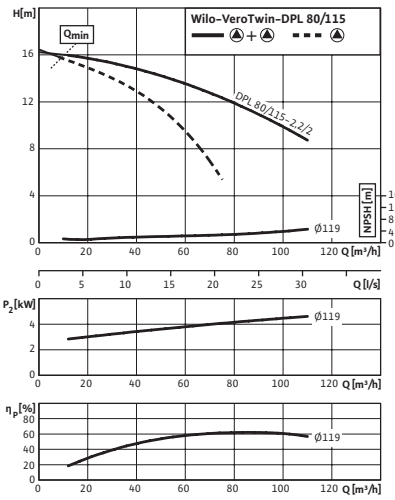
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 80/115-2,2/2, 2-pole - individual operation



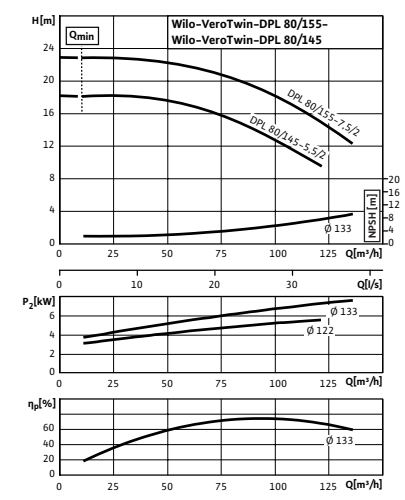
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 80/115-2,2/2, 2-pole - parallel operation



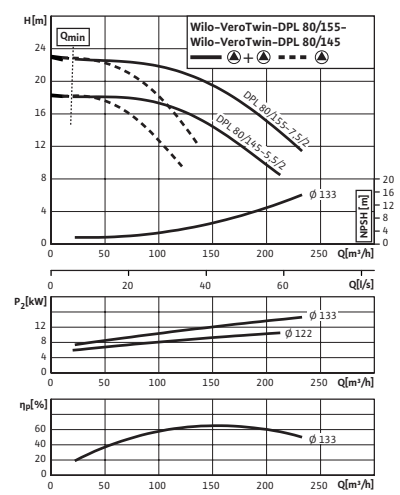
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 80/145-5,5/2 - 80/155-7,5/2, 2-pole - individual operation



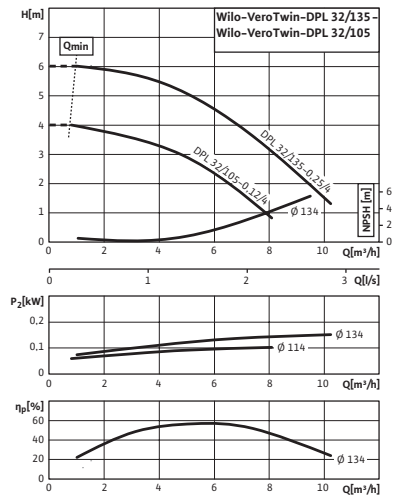
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 80/145-5,5/2 - 80/155-7,5/2, 2-pole - parallel operation



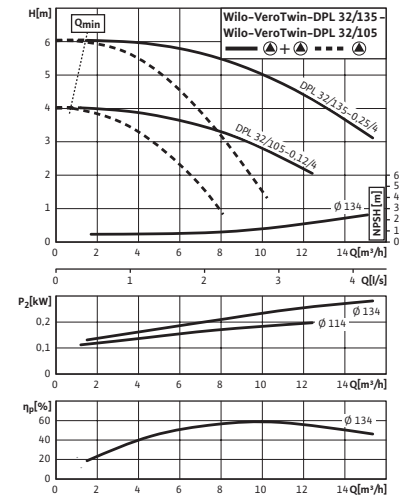
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 32/105-0,12/4 - 32/135-0,25/4, 4-pole - individual operation



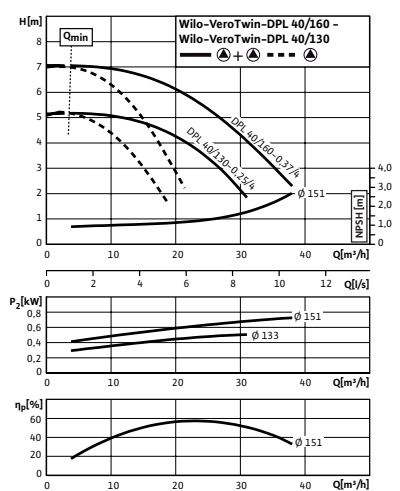
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 32/105-0,12/4 - 32/135-0,25/4, 4-pole - parallel operation



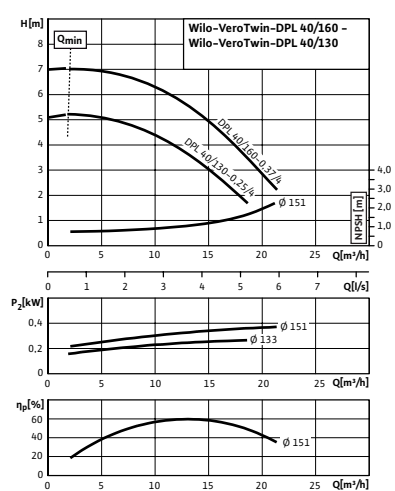
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 40/130-0,25/4 - 40/160-0,37/4, 4-pole - parallel operation



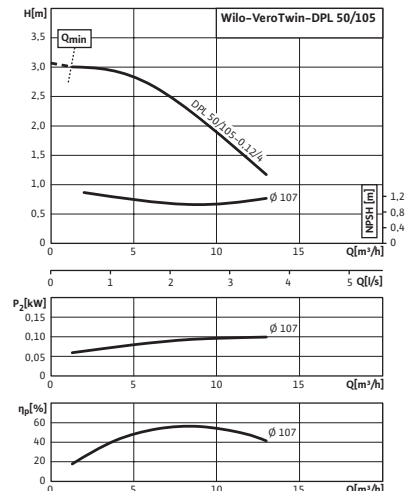
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 40/130-0,25/4 - 40/160-0,37/4, 4-pole - individual operation



Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 50/105-0,12/4, 4-pole - individual operation

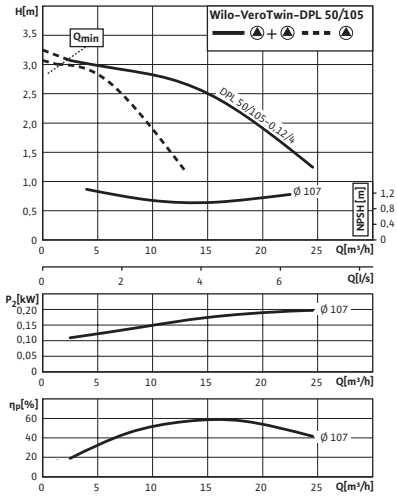


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

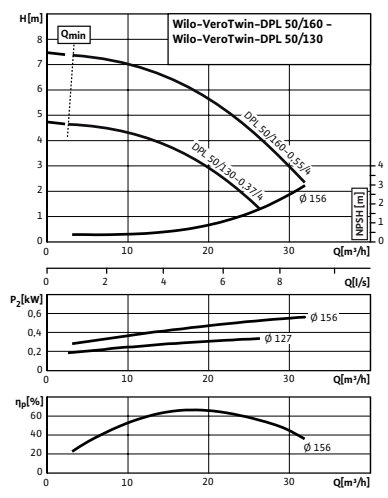
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 50/105-0,12/4, 4-pole - parallel operation



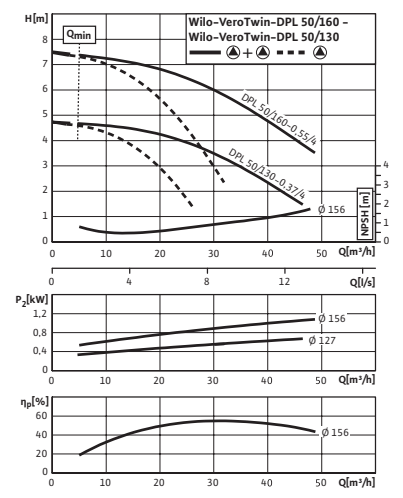
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 50/130-0,37 - 50/160-0,55/4, 4-pole - individual operation



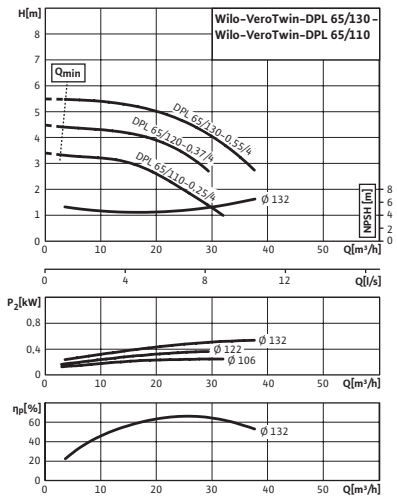
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 50/130-0,37 - 50/160-0,55/4, 4-pole - parallel operation



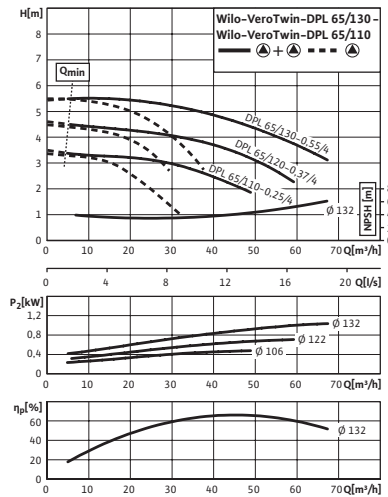
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 65/110-0,25/4 - 65/130-0,55/4, 4-pole - individual operation



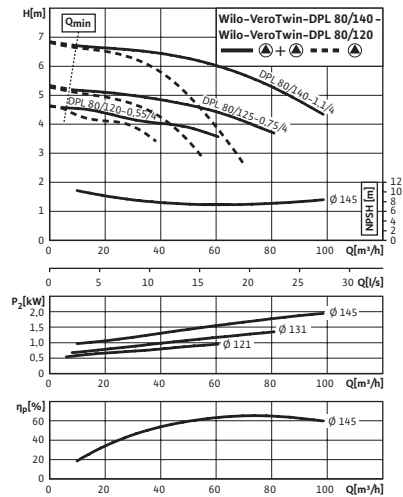
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 65/110-0,25/4 - 65/130-0,55/4, 4-pole - parallel operation



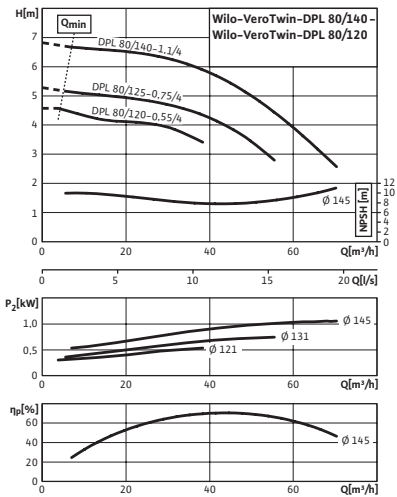
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 80/120-0,55/4 - 80/140-1,1/4, 4-pole - parallel operation



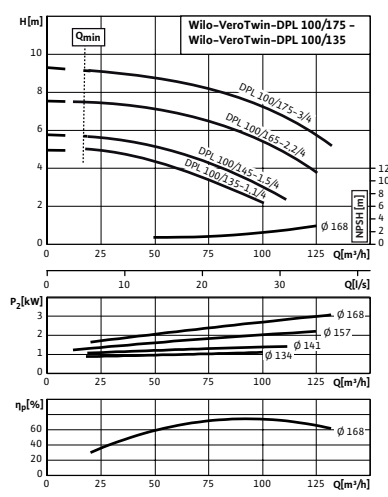
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 80/120-0,55/4 - 80/140-1,1/4, 4-pole - individual operation



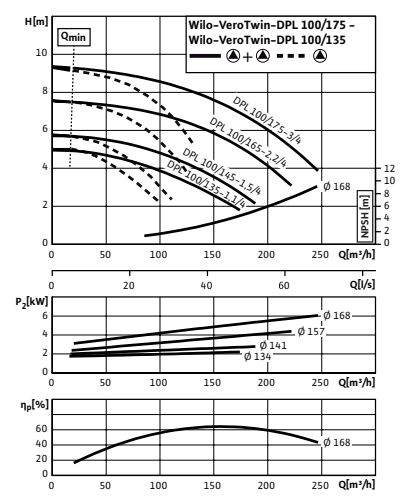
Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 100/135-1,1/4 - 100/175-3/4, 4-pole - individual operation

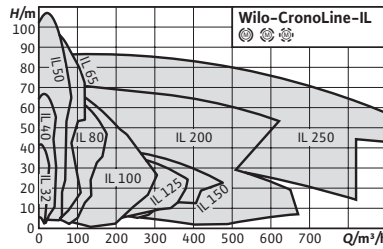


Pompkarakteristiek

Verotwin-DPL 100/135-1,1/4 - 100/175-3/4, 4-pole - parallel operation



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren	Pag.
Wandmontage/ fundamentconstructie	290
Motorbeveiliging	315
Pompbesturing CC-HVAC	302
Pompbesturing SC/FC-HVAC	305
Mechanische afdichting	323

Serie uitbreiding

IE4

Wilo-CronoLine-IL



Bouwtype

Droogloperpomp in inline-bouwtype met flensaansluiting

Toepassing

Transport van verwarmingswater (volgens VDI 2035), koelwater en water-glycolmengsels zonder abrasieve stoffen in verwarmings-, koudwater- en koelwatersystemen.

Type-aanduiding

Voorbeeld	IL 40/160-4/2
IL	Inline-pomp
40	Nominale doorlaat DN leidingaansluiting
160	Nominale waaierdiameter
4	Nominaal motorvermogen P2 in kW
2	Aantal polen

Opties

- Variant ...-L1 met bronzen waaier (tegen meerprijs)
- Variant ...-H1 met huis van nodulair gietijzer (tegen meerprijs)
- Variant ...-P4 voor max. werkdruk 25 bar (zie Wilo-prijslijst)
- Andere spanningen en frequenties alsook ATEX-certificering op aanvraag

Leveringsomvang

- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

De voordelen voor u

- Verminderde Life Cycle Costs door geoptimaliseerd rendement
- Standaard condensatafvoeropeningen in de motorhuizen
- Flexibel inzetbaar in airconditionings- en koelinstallaties met toepassingsvoordelen door gerichte condensatafvoer met geoptimaliseerd lantaarn-design (gepatenteerd)
- Hoge corrosiebescherming door cataforese-coating
- Wereldwijd hoge beschikbaarheid van normmotoren (volgens Wilo-specificaties) en standaard mechanische afdichtingen

Let op

- Motoren met een energie-efficiëntieklasse IE3 voor motoren $\geq 0,75$ kW

Algemene aanwijzingen - ErP-(ecodesign-)richtlijn

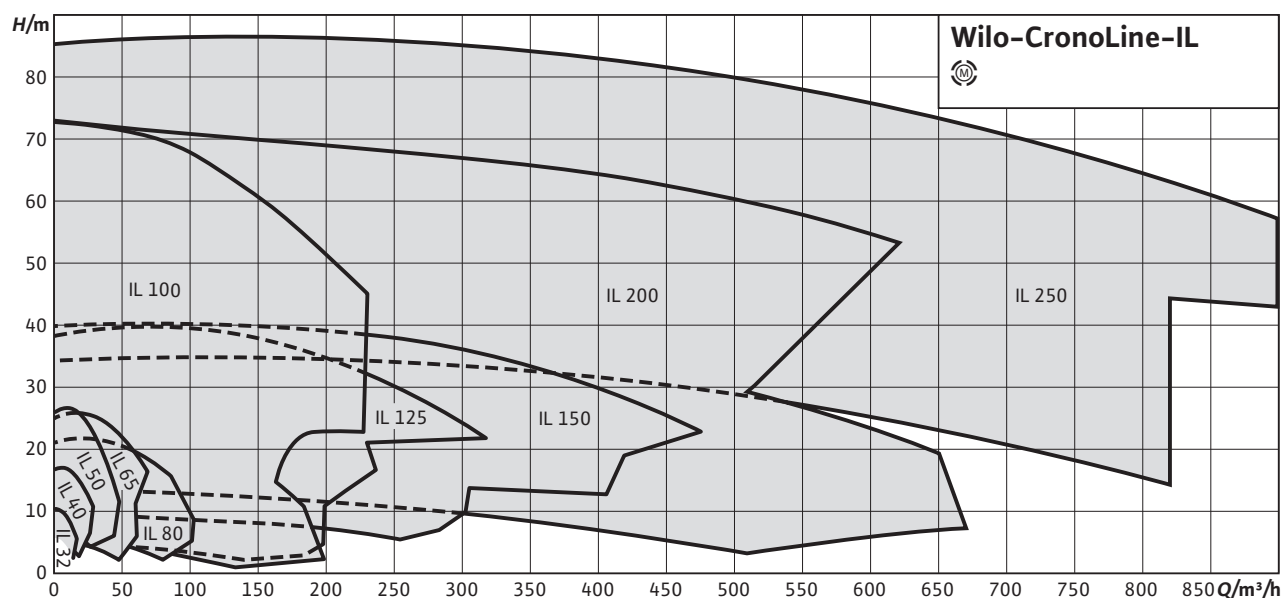
De minimale efficiëntie-index MEI van de pompserie is ≥ 0.4 . Voor gedetailleerde gegevens over de MEI-waarden van de afzonderlijke pomptypes zie: Wilo-online-catalogus, beschikbaar op www.wilo.com/nl/nl

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Minimale efficiëntie-index (MEI)	0.4
Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)	
Verwarmingswater (volgens VDI 2035)	ja
Water-glycol-mengsels (bij 20 – 40 vol.-% glycol en medium-temperatuur ≤ 40 °C)	ja
Koel- en koudwater	ja
Thermische olie	Speciale uitvoering tegen meerprijs
Toegestane toepassingsgebied	
Maximale werkdruk PN	16 bar
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	3~400 V, 50 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Motorgegevens	
Beschermingsklasse	IP55
Isolatieklasse	F
Materialen	
Materiaal pomphuis	5.1301/EN-GJL-250, KTL-gecoat / 5.3103, KTL-gecoat
Lantaarnstuk	5.1301/EN-GJL-250, KTL-gecoat
Waaier	Cast iron / Bronze
As	Roestvaststaal (RVS)
Mechanische afdichting	AQ1EGG / Q1Q1X4GG / AQ1VGG / Op aanvraag

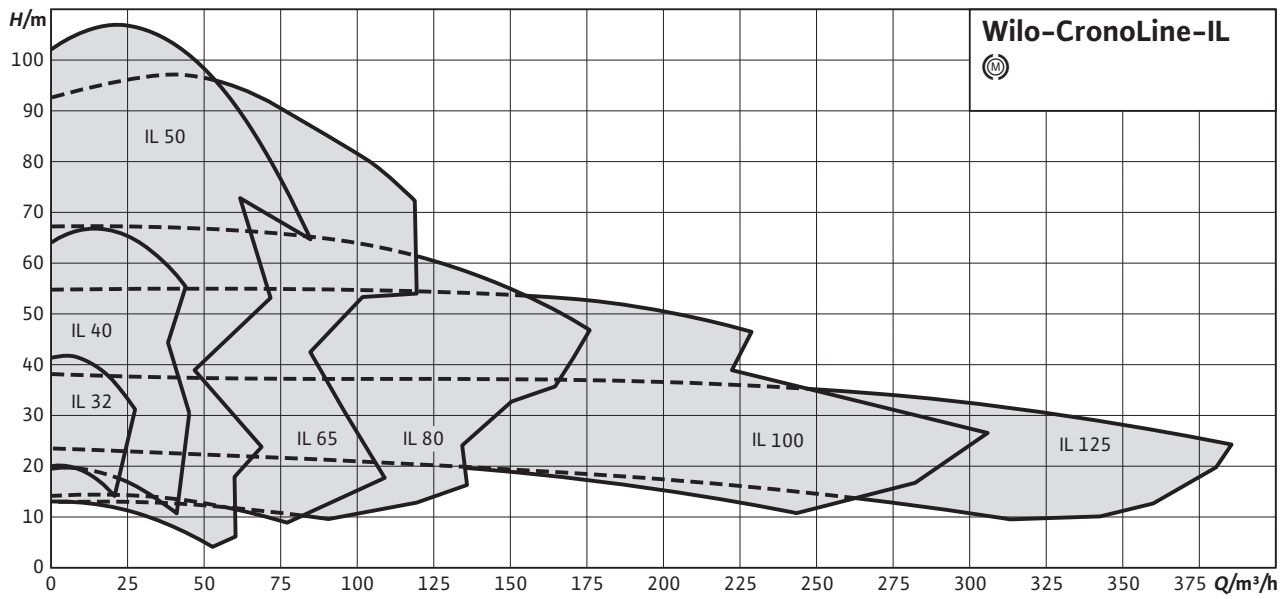
Verzamelgrafiek (groot)

CronoLine-IL



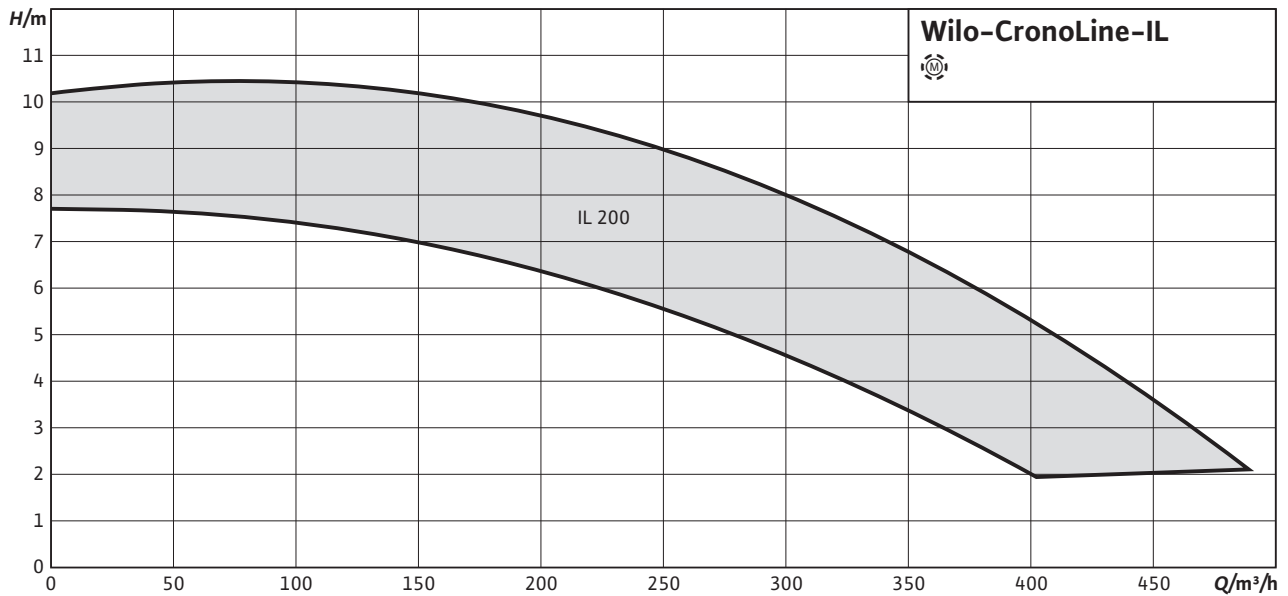
Verzamelgrafiek (groot)

CronoLine-IL



Verzamelgrafiek (groot)

CronoLine-IL



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie (2-polige types)							Meerprijzen			
Type	Mo- tor-ener- gie-effi- ciëntie- klasse	Nomina- le dia- meter flens	Bouw- lengte	Nominaal motorver- mogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waai- er (vari- ant-L1)	-S1	GRD-groep	
			L ₀ mm	P ₂ kW	m kg		EUR			
CronoLine-IL 32/140-1,5/2	IE3	DN 32	320	1,5	53	2120862	1.392,-	340,-	☺	4
CronoLine-IL 32/150-2,2/2	IE3	DN 32	320	2,2	56	2120863	1.589,-	340,-	☺	4
CronoLine-IL 32/160-2,2/2	IE3	DN 32	320	2,2	56	2120864	1.589,-	340,-	☺	4
CronoLine-IL 32/160-3/2	IE3	DN 32	320	3	59	2120865	1.670,-	340,-	☺	4
CronoLine-IL 32/170-3/2	IE3	DN 32	320	3	59	2120866	1.670,-	340,-	☺	4
CronoLine-IL 32/170-4/2	IE3	DN 32	320	4	67	2120867	1.709,-	340,-	☺	4
CronoLine-IL 40/140-2,2/2	IE3	DN 40	340	2,2	57	2120868	1.610,-	373,-	☺	4
CronoLine-IL 40/150-3/2	IE3	DN 40	340	3	61	2120869	1.680,-	373,-	☺	4
CronoLine-IL 40/160-4/2	IE3	DN 40	340	4	69	2120870	1.958,-	373,-	☺	4
CronoLine-IL 40/170-5,5/2	IE3	DN 40	340	5,5	86	2120871	2.535,-	373,-	☺	4
CronoLine-IL 40/200-7,5/2	IE3	DN 40	440	7,5	102	2120872	2.591,-	408,-	☺	5
CronoLine-IL 40/220-11/2	IE3	DN 40	440	11	154	2120873	3.289,-	408,-	☺	5
CronoLine-IL 50/110-1,5/2	IE3	DN 50	340	1,5	52	2120874	1.420,-	373,-	☺	4
CronoLine-IL 50/120-2,2/2	IE3	DN 50	340	2,2	55	2120875	1.617,-	373,-	☺	4
CronoLine-IL 50/130-3/2	IE3	DN 50	340	3	59	2120876	1.703,-	373,-	☺	4
CronoLine-IL 50/140-3/2	IE3	DN 50	340	3	59	2120877	1.703,-	373,-	☺	4
CronoLine-IL 50/140-4/2	IE3	DN 50	340	4	67	2120878	1.988,-	373,-	☺	4
CronoLine-IL 50/160-5,5/2	IE3	DN 50	340	5,5	90	2120879	2.532,-	415,-	☺	5
CronoLine-IL 50/170-5,5/2	IE3	DN 50	340	5,5	90	2120880	2.532,-	415,-	☺	5
CronoLine-IL 50/170-7,5/2	IE3	DN 50	340	7,5	93	2120881	2.601,-	415,-	☺	5
CronoLine-IL 50/180-7,5/2	IE3	DN 50	440	7,5	106	2120882	2.601,-	454,-	☺	5
CronoLine-IL 50/210-11/2	IE3	DN 50	440	11	157	2120883	3.791,-	454,-	☺	5
CronoLine-IL 50/220-11/2	IE3	DN 50	440	11	157	2120884	3.791,-	454,-	☺	5
CronoLine-IL 50/220-15/2	IE3	DN 50	440	15	176	2120885	3.892,-	454,-	☺	5
CronoLine-IL 50/250-18,5/2	IE3	DN 50	440	18,5	201	2120886	5.026,-	682,-	☺	6
CronoLine-IL 50/250-22/2	IE3	DN 50	440	22	217	2120887	5.745,-	682,-	☺	6
CronoLine-IL 50/270-22/2	IE3	DN 50	440	22	217	2120888	5.745,-	682,-	☺	6
CronoLine-IL 50/270-30/2	IE3	DN 50	440	30	344	2120889	6.144,-	682,-	☺	6

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types)							Meerprijzen			
Type	Motor-energie-efficiëntie-klasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Bronswaai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep	
			L ₀ mm	P ₂ kW	m kg		EUR			
CronoLine-IL 65/110-3/2	IE3	DN 65	340	3	62	2120890	1.805,-	415,-	4	
CronoLine-IL 65/120-3/2	IE3	DN 65	340	3	62	2120891	1.805,-	415,-	4	
CronoLine-IL 65/120-4/2	IE3	DN 65	340	4	70	2120892	2.003,-	415,-	4	
CronoLine-IL 65/130-4/2	IE3	DN 65	340	4	70	2120893	2.003,-	415,-	4	
CronoLine-IL 65/130-5,5/2	IE3	DN 65	340	5,5	87	2120894	2.323,-	415,-	5	
CronoLine-IL 65/140-5,5/2	IE3	DN 65	340	5,5	87	2120895	2.323,-	415,-	5	
CronoLine-IL 65/140-7,5/2	IE3	DN 65	340	7,5	90	2120896	2.632,-	415,-	5	
CronoLine-IL 65/150-5,5/2	IE3	DN 65	430	5,5	96	2120897	2.640,-	660,-	5	
CronoLine-IL 65/160-5,5/2	IE3	DN 65	430	5,5	96	2120898	2.640,-	660,-	5	
CronoLine-IL 65/160-7,5/2	IE3	DN 65	430	7,5	99	2120899	2.760,-	660,-	5	
CronoLine-IL 65/170-11/2	IE3	DN 65	430	11	144	2120900	3.609,-	660,-	5	
CronoLine-IL 65/200-11/2	IE3	DN 65	475	11	164	2120901	3.609,-	714,-	6	
CronoLine-IL 65/200-15/2	IE3	DN 65	475	15	182	2120902	4.180,-	714,-	6	
CronoLine-IL 65/210-15/2	IE3	DN 65	475	15	182	2120903	4.180,-	714,-	6	
CronoLine-IL 65/210-18,5/2	IE3	DN 65	475	18,5	199	2120904	5.227,-	714,-	6	
CronoLine-IL 65/220-18,5/2	IE3	DN 65	475	18,5	198	2120905	5.227,-	714,-	6	
CronoLine-IL 65/220-22/2	IE3	DN 65	475	22	215	2120906	5.834,-	714,-	6	
CronoLine-IL 65/240-30/2	IE3	DN 65	475	30	348	2120907	6.875,-	721,-	6	
CronoLine-IL 65/260-30/2	IE3	DN 65	475	30	348	2120908	6.875,-	721,-	6	
CronoLine-IL 65/260-37/2	IE3	DN 65	475	37	367	2120909	8.178,-	721,-	6	
CronoLine-IL 80/110-3/2	IE3	DN 80	400	3	70	2120910	1.996,-	660,-	4	
CronoLine-IL 80/120-4/2	IE3	DN 80	400	4	78	2120911	2.193,-	660,-	4	
CronoLine-IL 80/130-5,5/2	IE3	DN 80	400	5,5	95	2120912	2.630,-	660,-	5	
CronoLine-IL 80/140-7,5/2	IE3	DN 80	400	7,5	98	2120913	2.689,-	660,-	5	
CronoLine-IL 80/150-7,5/2	IE3	DN 80	440	7,5	106	2120914	2.689,-	683,-	5	
CronoLine-IL 80/160-11/2	IE3	DN 80	440	11	151	2120915	3.686,-	683,-	5	
CronoLine-IL 80/170-11/2	IE3	DN 80	440	11	151	2120916	3.686,-	683,-	5	
CronoLine-IL 80/170-15/2	IE3	DN 80	440	15	169	2120917	4.373,-	683,-	5	

Verwarming, klimaat, koeling

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie (2-polige types)							Meerprijzen		
Type	Motor-energie-efficiëntie-klasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Bronswaai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep
			L ₀ mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
CronoLine-IL 80/190-15/2	IE3	DN 80	500	15	188	2120918	4.373,-	748,-	6
CronoLine-IL 80/190-18,5/2	IE3	DN 80	500	18,5	204	2120919	5.111,-	748,-	6
CronoLine-IL 80/200-18,5/2	IE3	DN 80	500	18,5	204	2120920	5.111,-	748,-	6
CronoLine-IL 80/200-22/2	IE3	DN 80	500	22	221	2120921	5.566,-	748,-	6
CronoLine-IL 80/210-30/2	IE3	DN 80	500	30	341	2120922	6.645,-	748,-	6
CronoLine-IL 80/220-22/2	IE3	DN 80	500	22	224	2120923	5.566,-	748,-	6
CronoLine-IL 80/220-30/2	IE3	DN 80	500	30	341	2120924	6.645,-	748,-	6
CronoLine-IL 100/145-11/2	IE3	DN 100	500	11	169	2120925	3.751,-	770,-	6
CronoLine-IL 100/150-15/2	IE3	DN 100	500	15	187	2120926	4.491,-	770,-	6
CronoLine-IL 100/160-15/2	IE3	DN 100	500	15	187	2120927	4.491,-	770,-	6
CronoLine-IL 100/160-18,5/2	IE3	DN 100	500	18,5	203	2120928	5.379,-	770,-	6
CronoLine-IL 100/165-22/2	IE3	DN 100	500	22	220	2120929	6.300,-	770,-	6
CronoLine-IL 100/170-22/2	IE3	DN 100	500	22	220	2120930	6.300,-	770,-	6
CronoLine-IL 100/170-30/2	IE3	DN 100	500	30	337	2120931	7.300,-	770,-	6
CronoLine-IL 100/190-30/2	IE3	DN 100	550	30	355	2120932	7.729,-	818,-	6
CronoLine-IL 100/210-30/2	IE3	DN 100	550	30	355	2120933	7.729,-	818,-	6
CronoLine-IL 100/210-37/2	IE3	DN 100	550	37	374	2120934	9.885,-	818,-	6
CronoLine-IL 125/145-15/2	IE3	DN 125	620	15	209	2120935	6.336,-	859,-	6
CronoLine-IL 125/150-18,5/2	IE3	DN 125	620	18,5	225	2120936	7.270,-	859,-	6
CronoLine-IL 125/160-22/2	IE3	DN 125	620	22	241	2120937	8.009,-	859,-	6
CronoLine-IL 125/165-30/2	IE3	DN 125	620	30	359	2120938	9.690,-	859,-	6
CronoLine-IL 125/170-37/2	IE3	DN 125	620	37	378	2120939	10.325,-	859,-	6

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types)							Meerprijzen		
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep
			L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
CronoLine-IL 32/140-0,25/4	IE2	DN 32	320	0,25	36	2063574	1.235,-	340,-	☺ 4
CronoLine-IL 32/150-0,37/4	IE2	DN 32	320	0,37	36	2088307	1.251,-	340,-	☺ 4
CronoLine-IL 32/170-0,55/4	IE2	DN 32	320	0,55	43	2088306	1.403,-	340,-	☺ 4
CronoLine-IL 40/140-0,25/4	IE2	DN 40	340	0,25	38	2088320	1.268,-	373,-	☺ 4
CronoLine-IL 40/150-0,37/4	IE2	DN 40	340	0,37	38	2088318	1.281,-	373,-	☺ 4
CronoLine-IL 40/160-0,55/4	IE2	DN 40	340	0,55	44	2088316	1.300,-	373,-	☺ 4
CronoLine-IL 40/170-0,75/4	IE3	DN 40	340	0,75	45	2120750	1.589,-	373,-	☺ 4
CronoLine-IL 40/210-1,1/4	IE3	DN 40	440	1,1	62	2120751	1.732,-	408,-	☺ 4
CronoLine-IL 40/220-1,5/4	IE3	DN 40	440	1,5	64	2120752	1.785,-	408,-	☺ 4
CronoLine-IL 50/150-0,55/4	IE2	DN 50	340	0,55	49	2088339	1.419,-	415,-	☺ 4
CronoLine-IL 50/160-0,75/4	IE3	DN 50	340	0,75	50	2120753	1.604,-	415,-	☺ 4
CronoLine-IL 50/170-1,1/4	IE3	DN 50	340	1,1	58	2120754	1.726,-	415,-	☺ 4
CronoLine-IL 50/200-1,5/4	IE3	DN 50	440	1,5	70	2120755	1.782,-	454,-	☺ 4
CronoLine-IL 50/220-2,2/4	IE3	DN 50	440	2,2	79	2120756	1.950,-	454,-	☺ 4
CronoLine-IL 50/260-3/4	IE3	DN 50	440	3	94	2120757	2.001,-	682,-	☺ 5
CronoLine-IL 50/270-3/4	IE3	DN 50	440	3	94	2120758	2.001,-	682,-	☺ 5
CronoLine-IL 50/270-4/4	IE3	DN 50	440	4	101	2120759	2.252,-	682,-	☺ 5
CronoLine-IL 65/120-0,55/4	IE2	DN 65	340	0,55	45	2139459	1.526,-	415,-	☺ 4
CronoLine-IL 65/130-0,75/4	IE3	DN 65	340	0,75	46	2142041	1.573,-	415,-	☺ 4
CronoLine-IL 65/140-1,1/4	IE3	DN 65	340	1,1	54	2142042	1.744,-	415,-	☺ 4
CronoLine-IL 65/150-0,75/4	IE3	DN 65	430	0,75	55	2120760	1.713,-	660,-	☺ 4
CronoLine-IL 65/160-1,1/4	IE3	DN 65	430	1,1	63	2120761	1.791,-	660,-	☺ 4
CronoLine-IL 65/170-1,1/4	IE3	DN 65	430	1,1	63	2120762	1.791,-	660,-	☺ 4
CronoLine-IL 65/170-1,5/4	IE3	DN 65	430	1,5	65	2120763	1.805,-	660,-	☺ 4
CronoLine-IL 65/210-2,2/4	IE3	DN 65	475	2,2	83	2120764	2.111,-	714,-	☺ 5
CronoLine-IL 65/220-2,2/4	IE3	DN 65	475	2,2	83	2120765	2.111,-	714,-	☺ 5

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie (4-polige types)							Meerprijzen		
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominale diameter flens	Bouw-lengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Bronswaai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep
			L ₀ mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
CronoLine-IL 65/220-3/4	IE3	DN 65	475	3	91	2120766	2.248,-	714,-	☺ 5
CronoLine-IL 65/250-3/4	IE3	DN 65	475	3	97	2120767	2.248,-	727,-	☺ 5
CronoLine-IL 65/250-4/4	IE3	DN 65	475	4	104	2120768	2.562,-	727,-	☺ 5
CronoLine-IL 65/270-4/4	IE3	DN 65	475	4	104	2120769	2.562,-	727,-	☺ 5
CronoLine-IL 65/270-5,5/4	IE3	DN 65	475	5,5	141	2120770	2.837,-	727,-	☺ 5
CronoLine-IL 80/145-1,1/4	IE3	DN 80	440	1,1	71	2120771	1.889,-	683,-	☺ 4
CronoLine-IL 80/150-1,1/4	IE3	DN 80	440	1,1	71	2120772	1.889,-	683,-	☺ 4
CronoLine-IL 80/160-1,5/4	IE3	DN 80	440	1,5	73	2120773	1.948,-	683,-	☺ 4
CronoLine-IL 80/170-2,2/4	IE3	DN 80	440	2,2	83	2120774	2.186,-	683,-	☺ 4
CronoLine-IL 80/210-3/4	IE3	DN 80	500	3	98	2120775	2.280,-	748,-	☺ 5
CronoLine-IL 80/220-4/4	IE3	DN 80	500	4	105	2120776	3.169,-	748,-	☺ 5
CronoLine-IL 80/270-5,5/4	IE3	DN 80	500	5,5	110	2120777	3.256,-	808,-	☺ 5
CronoLine-IL 80/285-5,5/4	IE3	DN 80	620	5,5	203	2157053	3.285,-	931,-	☺ 13
CronoLine-IL 80/295-5,5/4	IE3	DN 80	620	5,5	203	2157052	3.285,-	931,-	☺ 13
CronoLine-IL 80/295-7,5/4	IE3	DN 80	620	7,5	213	2169789	3.788,-	931,-	☺ 13
CronoLine-IL 80/305-7,5/4	IE3	DN 80	620	7,5	213	2157051	3.788,-	931,-	☺ 13
CronoLine-IL 80/305-11/4	IE3	DN 80	620	11	233	2157049	4.783,-	931,-	☺ 13
CronoLine-IL 80/315-11/4	IE3	DN 80	620	11	233	2157050	4.783,-	931,-	☺ 13
CronoLine-IL 80/315-15/4	IE3	DN 80	620	15	255	2157048	5.943,-	931,-	☺ 13
CronoLine-IL 100/145-1,1/4	IE3	DN 100	500	1,1	84	2120778	2.162,-	770,-	☺ 5
CronoLine-IL 100/150-1,5/4	IE3	DN 100	500	1,5	86	2120779	3.099,-	770,-	☺ 5
CronoLine-IL 100/160-2,2/4	IE3	DN 100	500	2,2	93	2120780	3.313,-	770,-	☺ 5
CronoLine-IL 100/170-2,2/4	IE3	DN 100	500	2,2	93	2120781	3.313,-	770,-	☺ 5
CronoLine-IL 100/170-3/4	IE3	DN 100	500	3	104	2120782	3.346,-	770,-	☺ 5
CronoLine-IL 100/200-3/4	IE3	DN 100	550	3	111	2120783	3.362,-	849,-	☺ 5
CronoLine-IL 100/200-4/4	IE3	DN 100	550	4	118	2120784	3.904,-	849,-	☺ 5

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types)							Meerprijzen		
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Bronswaai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep
			L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
CronoLine-IL 100/220-4/4	IE3	DN 100	550	4	118	2120785	3.904,-	849,-	5
CronoLine-IL 100/220-5,5/4	IE3	DN 100	550	5,5	156	2120786	4.338,-	849,-	5
CronoLine-IL 100/250-5,5/4	IE3	DN 100	550	5,5	168	2120787	4.663,-	872,-	5
CronoLine-IL 100/250-7,5/4	IE3	DN 100	550	7,5	178	2120788	5.116,-	872,-	5
CronoLine-IL 100/260-7,5/4	IE3	DN 100	550	7,5	178	2120789	5.116,-	872,-	6
CronoLine-IL 100/260-11/4	IE3	DN 100	550	11	205	2120790	5.805,-	872,-	6
CronoLine-IL 100/265-5,5/4	IE3	DN 100	700	5,5	217	2160652	4.491,-	1.005,-	13
CronoLine-IL 100/270-11/4	IE3	DN 100	550	11	205	2120791	6.090,-	872,-	6
CronoLine-IL 100/275-7,5/4	IE3	DN 100	700	7,5	227	2160651	5.048,-	1.005,-	13
CronoLine-IL 100/285-11/4	IE3	DN 100	700	11	246	2160650	6.198,-	1.005,-	13
CronoLine-IL 100/295-11/4	IE3	DN 100	700	11	246	2169793	6.198,-	1.005,-	13
CronoLine-IL 100/295-15/4	IE3	DN 100	700	15	268	2160649	6.976,-	1.005,-	13
CronoLine-IL 100/305-15/4	IE3	DN 100	700	15	268	2169792	6.976,-	1.005,-	13
CronoLine-IL 100/305-18,5/4	IE3	DN 100	700	18,5	299	2160648	7.379,-	1.005,-	13
CronoLine-IL 100/315-18,5/4	IE3	DN 100	700	18,5	299	2169791	7.379,-	1.005,-	13
CronoLine-IL 100/315-22/4	IE3	DN 100	700	22	350	2160647	7.699,-	1.005,-	13
CronoLine-IL 100/350-11/4	IE3	DN 100	760	11	351	2160880	6.716,-	1.287,-	14
CronoLine-IL 100/350-15/4	IE3	DN 100	760	15	373	2151501	7.269,-	1.287,-	14
CronoLine-IL 100/360-15/4	IE3	DN 100	760	15	373	2160879	7.269,-	1.287,-	14
CronoLine-IL 100/360-18,5/4	IE3	DN 100	760	18,5	403	2151500	7.445,-	1.287,-	14
CronoLine-IL 100/370-18,5/4	IE3	DN 100	760	18,5	403	2160878	7.445,-	1.287,-	14
CronoLine-IL 100/370-22/4	IE3	DN 100	760	22	454	2151499	7.703,-	1.287,-	14
CronoLine-IL 100/380-22/4	IE3	DN 100	760	22	454	2160877	7.703,-	1.287,-	14
CronoLine-IL 100/380-30/4	IE3	DN 100	760	30	516	2151498	8.392,-	1.287,-	14
CronoLine-IL 100/390-30/4	IE3	DN 100	760	30	516	2160876	8.392,-	1.287,-	14
CronoLine-IL 100/390-37/4	IE3	DN 100	760	37	585	2151497	12.325,-	1.287,-	15

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Verwarming, klimaat, koeling

Bestelinformatie (4-polige types)							Meerprijzen		
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominale diameter flens	Bouw-lengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Bronswaai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep
			L ₀ mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
CronoLine-IL 100/400-37/4	IE3	DN 100	760	37	585	2160875	12.325,-	1.287,-	☺ 15
CronoLine-IL 100/400-45/4	IE3	DN 100	760	45	620	2151496	12.851,-	1.287,-	☺ 15
CronoLine-IL 125/145-1,5/4	IE3	DN 125	620	1,5	107	2120792	2.574,-	859,-	☺ 5
CronoLine-IL 125/150-2,2/4	IE3	DN 125	620	2,2	117	2120793	2.727,-	859,-	☺ 5
CronoLine-IL 125/160-3/4	IE3	DN 125	620	3	125	2120794	3.198,-	859,-	☺ 5
CronoLine-IL 125/170-4/4	IE3	DN 125	620	4	132	2120795	4.085,-	859,-	☺ 5
CronoLine-IL 125/190-4/4	IE3	DN 125	620	4	132	2120796	4.085,-	859,-	☺ 5
CronoLine-IL 125/210-5,5/4	IE3	DN 125	620	5,5	170	2120797	4.642,-	859,-	☺ 5
CronoLine-IL 125/220-5,5/4	IE3	DN 125	620	5,5	170	2120798	4.654,-	859,-	☺ 5
CronoLine-IL 125/220-7,5/4	IE3	DN 125	620	7,5	182	2120799	5.486,-	859,-	☺ 5
CronoLine-IL 125/250-11/4	IE3	DN 125	620	11	230	2120800	6.233,-	906,-	☺ 6
CronoLine-IL 125/270-11/4	IE3	DN 125	620	11	230	2120801	6.528,-	906,-	☺ 6
CronoLine-IL 125/270-15/4	IE3	DN 125	620	15	252	2120802	7.697,-	906,-	☺ 6
CronoLine-IL 125/300-15/4	IE3	DN 125	700	15	284	2120803	7.697,-	1.177,-	☺ 7
CronoLine-IL 125/300-18,5/4	IE3	DN 125	700	18,5	314	2120804	7.773,-	1.177,-	☺ 7
CronoLine-IL 125/320-18,5/4	IE3	DN 125	700	18,5	315	2120805	7.773,-	1.177,-	☺ 7
CronoLine-IL 125/320-22/4	IE3	DN 125	700	22	366	2120806	8.321,-	1.177,-	☺ 7
CronoLine-IL 125/340-22/4	IE3	DN 125	700	22	366	2120807	8.321,-	1.177,-	☺ 7
CronoLine-IL 125/340-30/4	IE3	DN 125	700	30	429	2120808	8.871,-	1.177,-	☺ 7
CronoLine-IL 125/380-30/4	IE3	DN 125	860	30	543	2169767	8.682,-	1.490,-	☺ 15
CronoLine-IL 125/380-37/4	IE3	DN 125	860	37	575	2160655	11.962,-	1.490,-	☺ 15
CronoLine-IL 125/390-37/4	IE3	DN 125	860	37	610	2169766	11.962,-	1.490,-	☺ 15
CronoLine-IL 125/390-45/4	IE3	DN 125	860	45	610	2160654	13.977,-	1.490,-	☺ 15
CronoLine-IL 125/400-45/4	IE3	DN 125	860	45	855	2169765	13.977,-	1.490,-	☺ 15
CronoLine-IL 125/400-55/4	IE3	DN 125	860	55	858	2160653	16.512,-	1.490,-	☺ 15
CronoLine-IL 150/190-5,5/4	IE3	DN 150	700	5,5	202	2120809	4.726,-	938,-	☺ 5

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types)							Meerprijzen		
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep
			L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
CronoLine-IL 150/200-7,5/4	IE3	DN 150	700	7,5	212	2120810	6.165,-	938,-	5
CronoLine-IL 150/220-11/4	IE3	DN 150	700	11	238	2120811	6.430,-	938,-	6
CronoLine-IL 150/250-15/4	IE3	DN 150	700	15	313	2120812	7.334,-	1.026,-	7
CronoLine-IL 150/260-15/4	IE3	DN 150	700	15	313	2120813	7.926,-	1.026,-	7
CronoLine-IL 150/260-18,5/4	IE3	DN 150	700	18,5	343	2120814	8.482,-	1.026,-	7
CronoLine-IL 150/270-18,5/4	IE3	DN 150	700	18,5	343	2120815	8.921,-	1.026,-	7
CronoLine-IL 150/270-22/4	IE3	DN 150	700	22	394	2120816	9.148,-	1.026,-	7
CronoLine-IL 150/305-30/4	IE3	DN 150	770	30	482	2142043	11.843,-	1.344,-	7
CronoLine-IL 150/325-30/4	IE3	DN 150	770	30	482	2142044	11.843,-	1.344,-	7
CronoLine-IL 150/325-37/4	IE3	DN 150	770	37	520	2142045	12.515,-	1.344,-	8
CronoLine-IL 150/335-37/4	IE3	DN 150	770	37	520	2142046	12.515,-	1.344,-	8
CronoLine-IL 150/335-45/4	IE3	DN 150	770	45	555	2142047	14.715,-	1.344,-	8
CronoLine-IL 150/360-30/4	IE3	DN 150	940	30	555	2169772	11.582,-	1.531,-	15
CronoLine-IL 150/360-37/4	IE3	DN 150	940	37	587	2160663	12.238,-	1.531,-	15
CronoLine-IL 150/370-37/4	IE3	DN 150	940	37	622	2169771	12.238,-	1.531,-	15
CronoLine-IL 150/370-45/4	IE3	DN 150	940	45	622	2160662	14.390,-	1.531,-	15
CronoLine-IL 150/380-45/4	IE3	DN 150	940	45	867	2169770	14.390,-	1.531,-	15
CronoLine-IL 150/380-55/4	IE3	DN 150	940	55	881	2160661	17.359,-	1.531,-	15
CronoLine-IL 150/390-55/4	IE3	DN 150	940	55	976	2169769	17.359,-	1.531,-	15
CronoLine-IL 150/390-75/4	IE3	DN 150	940	75	977	2160660	19.858,-	1.531,-	15
CronoLine-IL 150/400-75/4	IE3	DN 150	940	75	1005	2169768	19.858,-	1.531,-	15
CronoLine-IL 150/400-90/4	IE3	DN 150	940	90	1005	2160659	23.697,-	1.531,-	15
CronoLine-IL 200/180-7,5/4	IE3	DN 200	800	7,5	258	2169709	6.738,-	826,-	14
CronoLine-IL 200/190-11/4	IE3	DN 200	800	11	279	2169708	9.057,-	826,-	14
CronoLine-IL 200/200-15/4	IE3	DN 200	800	15	301	2169707	9.074,-	826,-	14
CronoLine-IL 200/230-11/4	IE3	DN 200	800	11	352	2120827	9.404,-	1.129,-	7

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie (4-polige types)							Meerprijzen		
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominale diameter flens	Bouw-lengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Bronswaai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep
			L ₀ mm	P ₂ kW	m kg		EUR		
CronoLine-IL 200/240-15/4	IE3	DN 200	800	15	374	2120828	10.044,-	1.129,-	☞ 7
CronoLine-IL 200/250-18,5/4	IE3	DN 200	800	18,5	405	2120829	11.406,-	1.129,-	☞ 7
CronoLine-IL 200/260-22/4	IE3	DN 200	800	22	456	2120830	12.262,-	1.129,-	☞ 7
CronoLine-IL 200/265-22/4	IE3	DN 200	800	22	456	2120831	12.262,-	1.129,-	☞ 7
CronoLine-IL 200/265-30/4	IE3	DN 200	800	30	518	2120832	13.408,-	1.129,-	☞ 7
CronoLine-IL 200/270-30/4	IE3	DN 200	800	30	518	2120833	13.408,-	1.129,-	☞ 7
CronoLine-IL 200/300-37/4	IE3	DN 200	820	37	595	2142048	13.238,-	1.374,-	☞ 8
CronoLine-IL 200/315-37/4	IE3	DN 200	820	37	595	2142049	13.884,-	1.374,-	☞ 8
CronoLine-IL 200/335-37/4	IE3	DN 200	820	37	595	2142050	13.884,-	1.374,-	☞ 8
CronoLine-IL 200/335-45/4	IE3	DN 200	820	45	630	2142051	15.956,-	1.374,-	☞ 8
CronoLine-IL 200/345-45/4	IE3	DN 200	820	45	630	2142052	15.956,-	1.374,-	☞ 8
CronoLine-IL 200/345-55/4	IE3	DN 200	820	55	886	2142053	16.675,-	1.374,-	☞ 8
CronoLine-IL 200/360-37/4	IE3	DN 200	1100	37	693	2155280	15.168,-	1.716,-	☞ 15
CronoLine-IL 200/360-45/4	IE3	DN 200	1100	45	728	2145051	17.171,-	1.716,-	☞ 15
CronoLine-IL 200/370-45/4	IE3	DN 200	1100	45	728	2155279	17.171,-	1.716,-	☞ 15
CronoLine-IL 200/370-55/4	IE3	DN 200	1100	55	987	2145052	18.284,-	1.716,-	☞ 15
CronoLine-IL 200/380-55/4	IE3	DN 200	1100	55	987	2155278	18.284,-	1.716,-	☞ 15
CronoLine-IL 200/380-75/4	IE3	DN 200	1100	75	1083	2145053	20.491,-	1.716,-	☞ 15
CronoLine-IL 200/390-75/4	IE3	DN 200	1100	75	1083	2155277	20.491,-	1.716,-	☞ 15
CronoLine-IL 200/390-90/4	IE3	DN 200	1100	90	1111	2145054	24.728,-	1.716,-	☞ 15
CronoLine-IL 200/400-90/4	IE3	DN 200	1100	90	1111	2155276	24.728,-	1.716,-	☞ 15
CronoLine-IL 200/400-110/4	IE3	DN 200	1100	110	1391	2145055	33.116,-	1.716,-	☞ 15
CronoLine-IL 250/365-75/4	IE3	DN 250	1150	75	1362	2151795	31.404,-	-	☞ 9
CronoLine-IL 250/375-75/4	IE3	DN 250	1150	75	1362	2151794	31.404,-	-	☞ 9
CronoLine-IL 250/385-75/4	IE3	DN 250	1150	75	1362	2151793	31.404,-	-	☞ 9
CronoLine-IL 250/385-90/4	IE3	DN 250	1150	90	1390	2151792	34.315,-	-	☞ 9

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☞ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types)							Meerprijzen		
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Bronswaai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep
			L_0 mm	P_2 kW	m kg		EUR		
CronoLine-IL 250/395-90/4	IE3	DN 250	1150	90	1390	2151791	34.315,-	-	9
CronoLine-IL 250/395-110/4	IE3	DN 250	1150	110	1688	2151790	38.017,-	-	9
CronoLine-IL 250/405-90/4	IE3	DN 250	1150	90	1390	2151789	34.315,-	-	9
CronoLine-IL 250/405-110/4	IE3	DN 250	1150	110	1688	2151788	38.017,-	-	9
CronoLine-IL 250/415-110/4	IE3	DN 250	1150	110	1688	2151787	38.017,-	-	9
CronoLine-IL 250/415-132/4	IE3	DN 250	1150	132	1733	2151786	43.078,-	-	9
CronoLine-IL 250/425-110/4	IE3	DN 250	1150	110	1688	2151785	38.017,-	-	9
CronoLine-IL 250/425-132/4	IE3	DN 250	1150	132	1733	2151784	43.078,-	-	9
CronoLine-IL 250/435-132/4	IE3	DN 250	1150	132	1733	2151783	43.078,-	-	9
CronoLine-IL 250/435-160/4	IE3	DN 250	1150	160	1768	2151782	46.529,-	-	9
CronoLine-IL 250/445-132/4	IE3	DN 250	1150	132	1733	2151781	43.078,-	-	9
CronoLine-IL 250/445-160/4	IE3	DN 250	1150	160	1768	2151780	46.529,-	-	9
CronoLine-IL 250/460-132/4	IE3	DN 250	1200	132	1736	2120856	43.078,-	-	9
CronoLine-IL 250/460-160/4	IE3	DN 250	1200	160	1771	2120857	46.529,-	-	9
CronoLine-IL 250/470-160/4	IE3	DN 250	1200	160	1771	2120858	46.529,-	-	9
CronoLine-IL 250/470-200/4	IE3	DN 250	1200	200	2021	2120859	58.507,-	-	9
CronoLine-IL 250/480-160/4	IE3	DN 250	1200	160	1771	2120860	46.529,-	-	9
CronoLine-IL 250/480-200/4	IE3	DN 250	1200	200	2021	2120861	58.507,-	-	9

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (6-polige types)							Meerprijzen		
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Bronswaai-er (variant-L1)	-S1	GRD-groep
			L_0 mm	P_2 kW	m kg		EUR		
CronoLine-IL 200/240-7,5/6	IE3	DN 200	800	7,5	360	2120940	7.710,-	1.129,-	7
CronoLine-IL 200/260-7,5/6	IE3	DN 200	800	7,5	360	2120941	7.710,-	1.129,-	7
CronoLine-IL 200/270-11/6	IE3	DN 200	800	11	375	2120942	7.976,-	1.129,-	7

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep :

Uitvoering met mechanische afdichting			
Type	Beschrijving	GRD-uitvoering	
S7	Koeling-klimaat: Glycol 20% tot 50%, -20 °C tot +120 °C; koud en heet water (volgens VDI 2035)	PN 25	PN
S8	Thermische olie, -20 °C tot +120 °C	PN 25	
S12	Thermische olie, -20 °C tot +140 °C	PN 25	
S11	Koeling-klimaat: Glycol 20% tot 50%, -20 °C tot +140 °C; koud en heet water (volgens VDI 2035)	PN 25	

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types) versie PN25				
Type	-S7	-S8	-S11	-S12
	EUR			
CronoLine-IL 32/140-1,5/2	2.039,-		2.050,-	3.055,-
CronoLine-IL 32/150-2,2/2	2.139,-		2.148,-	3.154,-
CronoLine-IL 32/160-2,2/2	2.139,-		2.148,-	3.154,-
CronoLine-IL 32/160-3/2	2.213,-		2.224,-	3.229,-
CronoLine-IL 32/170-3/2	2.213,-		2.224,-	3.229,-
CronoLine-IL 32/170-4/2	2.248,-		2.258,-	3.264,-
CronoLine-IL 40/140-2,2/2	2.228,-		2.237,-	3.355,-
CronoLine-IL 40/150-3/2	2.295,-		2.303,-	3.420,-
CronoLine-IL 40/160-4/2	2.554,-		2.563,-	3.680,-
CronoLine-IL 40/170-5,5/2	3.227,-		3.249,-	4.356,-
CronoLine-IL 40/200-7,5/2	3.315,-		3.325,-	4.464,-
CronoLine-IL 40/220-11/2	4.016,-		4.026,-	5.165,-
CronoLine-IL 50/110-1,5/2	2.191,-		2.205,-	3.347,-
CronoLine-IL 50/120-2,2/2	2.279,-		2.295,-	3.437,-
CronoLine-IL 50/130-3/2	2.360,-		2.375,-	3.517,-
CronoLine-IL 50/140-3/2	2.360,-		2.375,-	3.517,-
CronoLine-IL 50/140-4/2	2.627,-		2.643,-	3.785,-
CronoLine-IL 50/160-5,5/2	3.388,-		3.397,-	4.539,-
CronoLine-IL 50/170-5,5/2	3.388,-		3.397,-	4.539,-
CronoLine-IL 50/170-7,5/2	3.409,-		3.418,-	4.560,-
CronoLine-IL 50/180-7,5/2	3.560,-		3.586,-	4.726,-
CronoLine-IL 50/210-11/2	4.521,-		4.548,-	5.687,-
CronoLine-IL 50/220-11/2	4.521,-		4.548,-	5.687,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types) versie PN25				
Type	-S7	-S8	-S11	-S12
EUR				
CronoLine-IL 50/220-15/2	4.810,-		4.836,-	5.976,- 5.992,-
CronoLine-IL 65/110-3/2	2.349,-		2.358,-	3.475,- 3.528,-
CronoLine-IL 65/120-3/2	2.349,-		2.358,-	3.475,- 3.528,-
CronoLine-IL 65/120-4/2	2.536,-		2.544,-	3.661,- 3.714,-
CronoLine-IL 65/130-4/2	2.536,-		2.544,-	3.661,- 3.714,-
CronoLine-IL 65/130-5,5/2	3.205,-		3.217,-	4.359,- 4.411,-
CronoLine-IL 65/140-5,5/2	3.205,-		3.217,-	4.359,- 4.411,-
CronoLine-IL 65/140-7,5/2	3.315,-		3.328,-	4.470,- 4.522,-
CronoLine-IL 65/150-5,5/2	3.450,-		3.461,-	4.605,- 4.659,-
CronoLine-IL 65/160-5,5/2	3.450,-		3.461,-	4.605,- 4.659,-
CronoLine-IL 65/160-7,5/2	3.562,-		3.572,-	4.716,- 4.770,-
CronoLine-IL 65/170-11/2	4.396,-		4.407,-	5.550,- 5.605,-
CronoLine-IL 65/200-11/2	4.604,-		4.655,-	5.918,- 5.981,-
CronoLine-IL 65/200-15/2	5.323,-		5.374,-	6.637,- 6.700,-
CronoLine-IL 65/210-15/2	5.323,-		5.374,-	6.637,- 6.700,-
CronoLine-IL 65/210-18,5/2	6.119,-		6.171,-	7.433,- 7.497,-
CronoLine-IL 65/220-18,5/2	6.119,-		6.171,-	7.433,- 7.497,-
CronoLine-IL 65/220-22/2	6.750,-		6.802,-	8.064,- 8.128,-
CronoLine-IL 80/140-7,5/2	3.442,-		3.453,-	4.593,- 4.646,-
CronoLine-IL 80/150-7,5/2	3.637,-		3.650,-	4.788,- 4.845,-
CronoLine-IL 80/160-11/2	4.479,-		4.492,-	5.630,- 5.687,-
CronoLine-IL 80/170-11/2	4.479,-		4.492,-	5.630,- 5.687,-
CronoLine-IL 80/170-15/2	5.148,-		5.162,-	6.300,- 6.357,-
CronoLine-IL 80/190-15/2	5.289,-		5.319,-	6.581,- 6.641,-
CronoLine-IL 80/190-18,5/2	6.188,-		6.218,-	7.480,- 7.540,-
CronoLine-IL 80/200-18,5/2	6.188,-		6.218,-	7.480,- 7.540,-
CronoLine-IL 80/200-22/2	6.784,-		6.815,-	8.076,- 8.137,-
CronoLine-IL 80/210-30/2	7.807,-		7.838,-	9.099,- 9.160,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types) versie PN25

Type	-S7	-S8	-S11	-S12
EUR				
CronoLine-IL 80/220-22/2	6.784,-		6.815,-	8.076,- 8.137,-
CronoLine-IL 80/220-30/2	7.807,-		7.838,-	9.099,- 9.160,-

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types) versie PN25

Type	-S7	-S8	-S11	-S12
EUR				
CronoLine-IL 32/140-0,25/4	1.819,-		1.827,-	2.864,- 2.909,-
CronoLine-IL 32/150-0,37/4	1.833,-		1.841,-	2.878,- 2.922,-
CronoLine-IL 32/170-0,55/4	1.975,-		1.984,-	3.020,- 3.064,-
CronoLine-IL 40/150-0,37/4	1.937,-		1.945,-	3.096,- 3.148,-
CronoLine-IL 40/160-0,55/4	2.059,-		2.066,-	3.218,- 3.269,-
CronoLine-IL 40/170-0,75/4	2.228,-		2.236,-	3.387,- 3.439,-
CronoLine-IL 40/210-1,1/4	2.703,-		2.713,-	3.862,- 3.915,-
CronoLine-IL 40/220-1,5/4	2.729,-		2.739,-	3.889,- 3.941,-
CronoLine-IL 50/150-0,55/4	2.123,-		2.132,-	3.282,- 3.335,-
CronoLine-IL 50/160-0,75/4	2.296,-		2.305,-	3.455,- 3.507,-
CronoLine-IL 50/170-1,1/4	2.409,-		2.419,-	3.569,- 3.620,-
CronoLine-IL 50/200-1,5/4	2.941,-		2.950,-	4.097,- 4.151,-
CronoLine-IL 50/220-2,2/4	3.100,-		3.108,-	4.256,- 4.310,-
CronoLine-IL 65/120-0,55/4	2.152,-		2.161,-	3.252,- 3.303,-
CronoLine-IL 65/130-0,75/4	2.331,-		2.340,-	3.431,- 3.482,-
CronoLine-IL 65/140-1,1/4	2.383,-		2.393,-	3.483,- 3.535,-
CronoLine-IL 80/145-1,1/4	2.630,-		2.642,-	3.790,- 3.843,-
CronoLine-IL 80/150-1,1/4	2.630,-		2.642,-	3.790,- 3.843,-
CronoLine-IL 80/160-1,5/4	2.686,-		2.697,-	3.846,- 3.898,-
CronoLine-IL 80/170-2,2/4	2.909,-		2.919,-	4.068,- 4.121,-
CronoLine-IL 80/210-3/4	3.351,-		3.362,-	4.536,- 4.593,-
CronoLine-IL 80/220-4/4	3.970,-		3.980,-	5.154,- 5.212,-
CronoLine-IL 150/360-37/4	-		-	14.684,- 14.758,-
CronoLine-IL 150/370-37/4	-		-	14.684,- 14.758,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

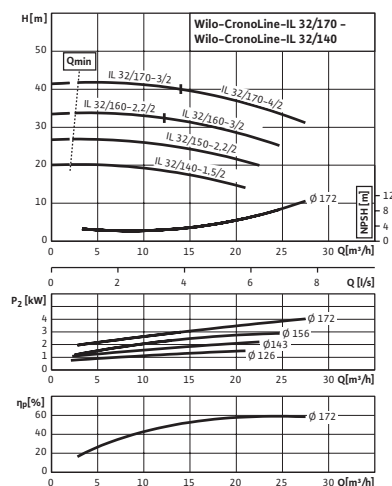
Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types) versie PN25

Type	-S7	-S8	-S11	-S12
	EUR			
CronoLine-IL 150/370-45/4	-	-	-	17.225,-
CronoLine-IL 150/380-45/4	-	-	-	17.225,-
CronoLine-IL 150/390-75/4	-	-	-	23.002,-
CronoLine-IL 150/400-75/4	-	-	-	23.002,-
CronoLine-IL 150/400-90/4	-	-	-	26.678,-
CronoLine-IL 200/360-37/4	-	-	-	17.247,-
CronoLine-IL 200/360-45/4	-	-	-	19.136,-
CronoLine-IL 200/370-45/4	-	-	-	19.136,-
CronoLine-IL 200/370-55/4	-	-	-	20.622,-
CronoLine-IL 200/380-55/4	-	-	-	20.622,-
CronoLine-IL 200/380-75/4	-	-	-	22.529,-
CronoLine-IL 200/390-75/4	-	-	-	22.529,-
CronoLine-IL 200/390-90/4	-	-	-	27.281,-
CronoLine-IL 200/400-90/4	-	-	-	27.281,-
CronoLine-IL 200/400-110/4	-	-	-	35.136,-

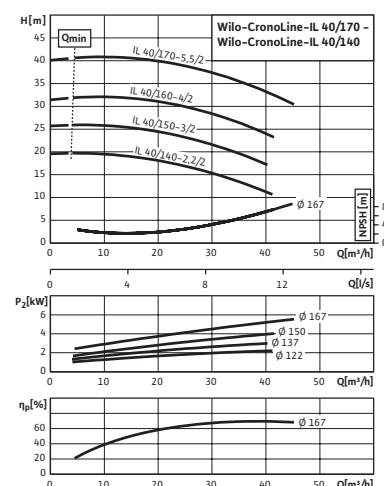
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 32/140-1,5/2 - 32/170-4/2,
2-pole, 50 Hz



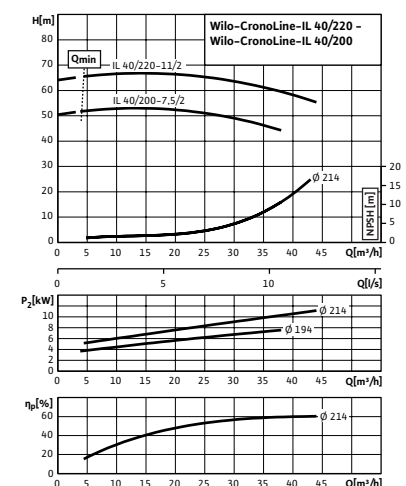
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 40/140-2,2/2 - 40/170-5,5/2,
2-pole, 50 Hz



Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 40/200-7,5/2 - 40/220-11/2,
2-pole, 50 Hz

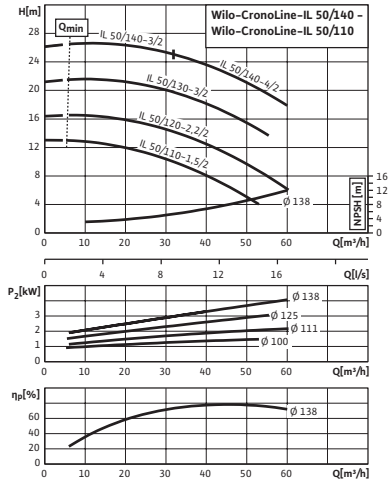


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

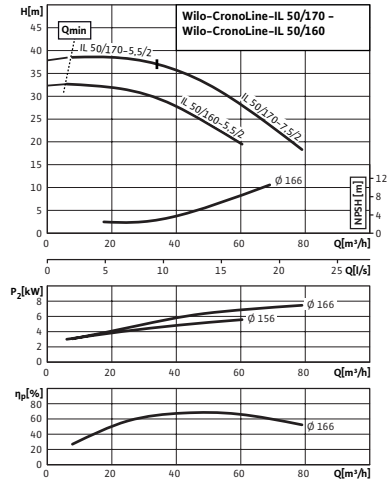
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 50/110-1,5/2 - 50/140-4/2,
 2-pole, 50 Hz



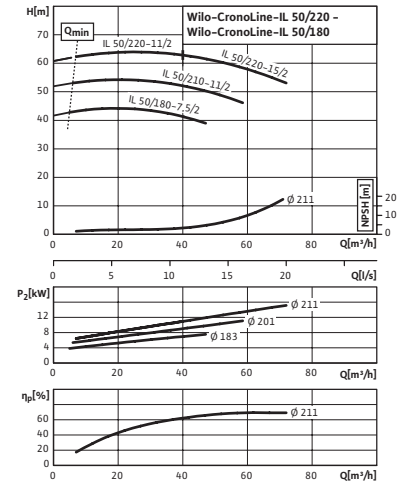
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 50/160-5,5/2 - 50/170-7,5/2,
 2-pole, 50 Hz



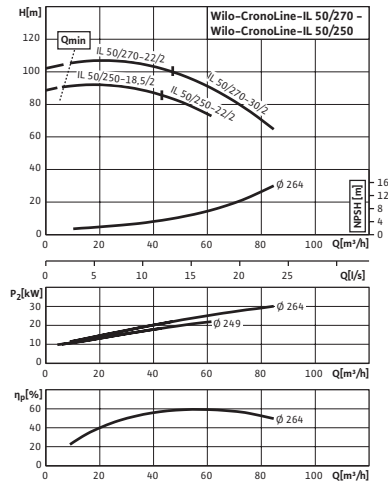
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 50/180-7,5/2 - 50/220-15/2,
 2-pole, 50 Hz



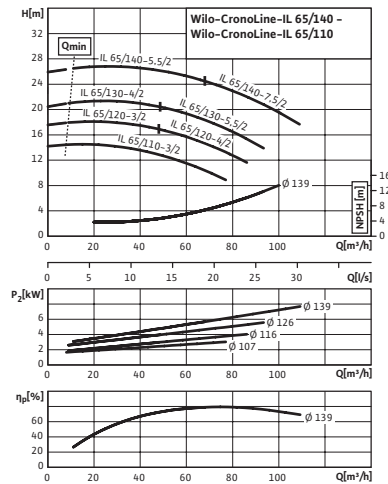
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 50/250-18,5/2 - 50/270-30/2,
 2-pole, 50 Hz



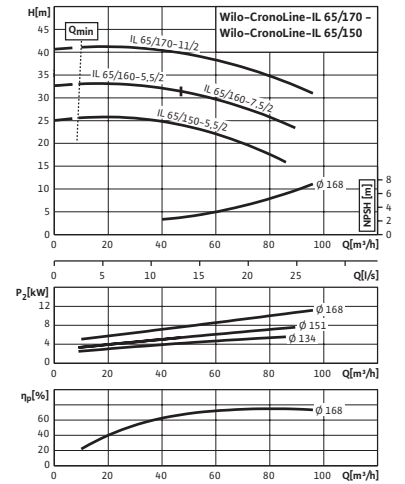
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 65/110-3/2 - 65/140-7,5/2,
 2-pole, 50 Hz



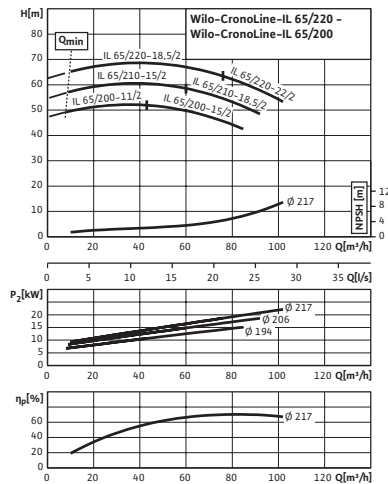
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 65/150-5,5/2 - 65/170-11/2,
 2-pole, 50 Hz



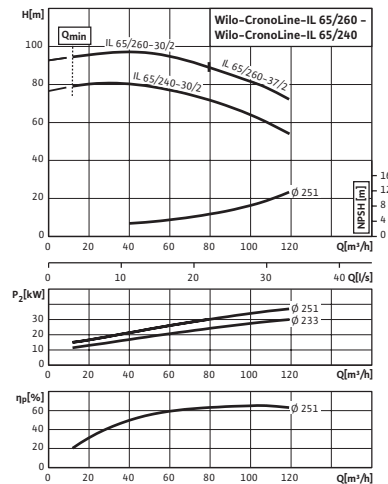
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 65/200-11/2 - 65/220-22/2,
 2-pole, 50 Hz



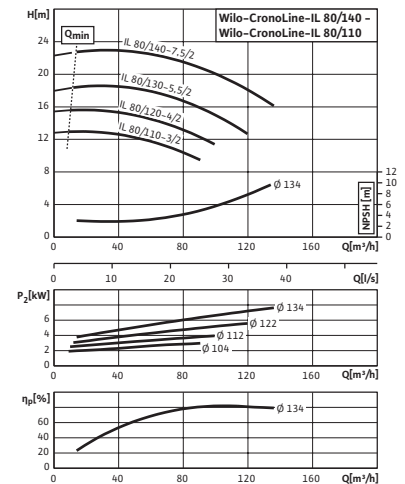
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 65/240-30/2 - 65/260-37/2,
 2-pole, 50 Hz



Pompkarakteristiek

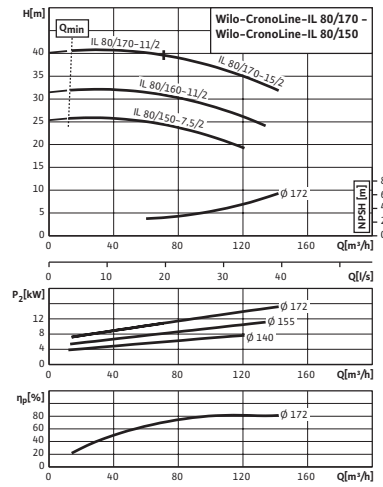
CronoLine-IL 80/110-3/2 - 80/140-7,5/2,
 2-pole, 50 Hz



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

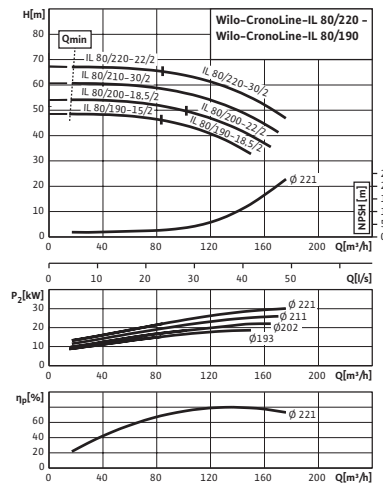
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 80/150-7,5/2 - 80/170-15/2,
2-pole, 50 Hz



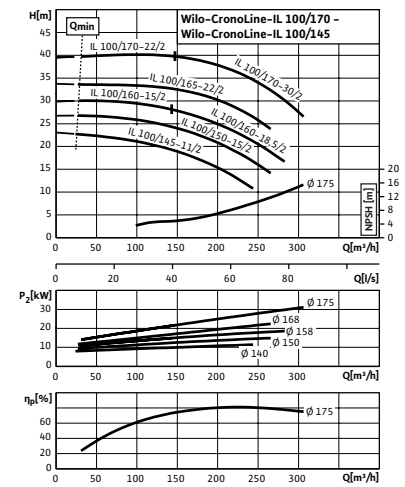
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 80/190-15/2 - 80/220-30/2,
2-pole, 50 Hz



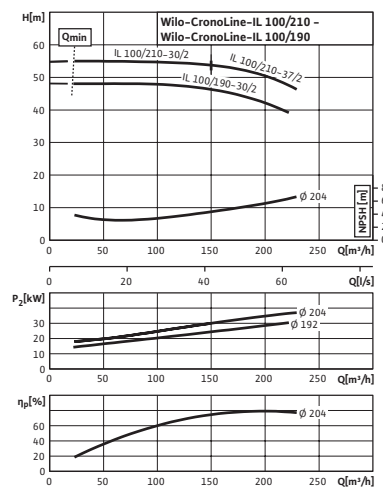
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 100/145-11/2 - 100/170-30/2,
2-pole, 50 Hz



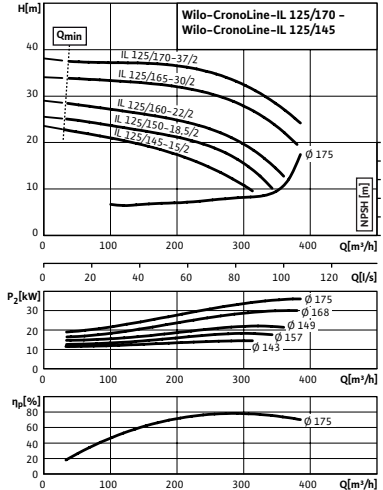
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 100/190-30/2 - 100/210-37/2,
2-pole, 50 Hz



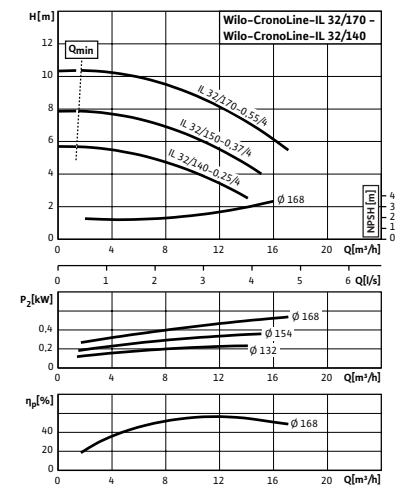
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 125/145-15/2 - 125/170-37/2,
2-pole, 50 Hz



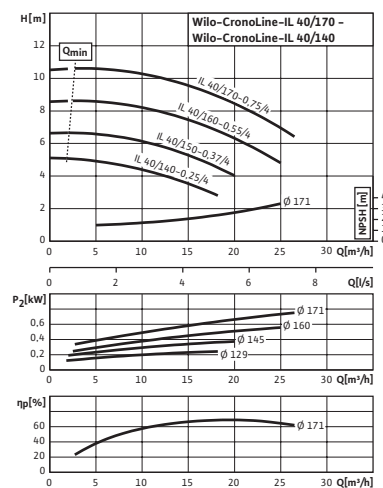
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 32/140-0,25/4 - 32/170-0,55/4,
4-pole, 50 Hz



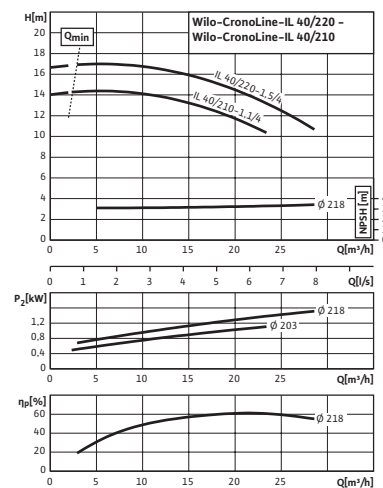
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 40/140-0,25/4 - 40/170-0,75/4,
4-pole, 50 Hz



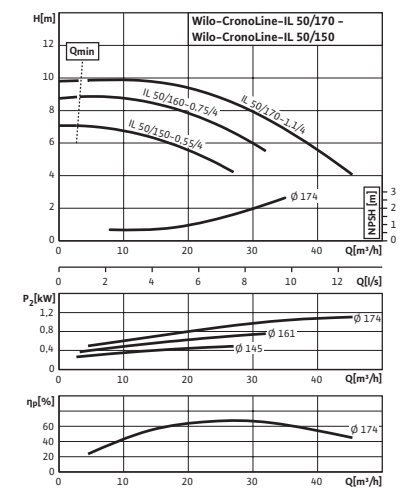
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 40/210-1,1/4 - 40/220-1,5/4,
4-pole, 50 Hz



Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 50/150-0,55/4 - 50/170-1,1/4,
4-pole, 50 Hz

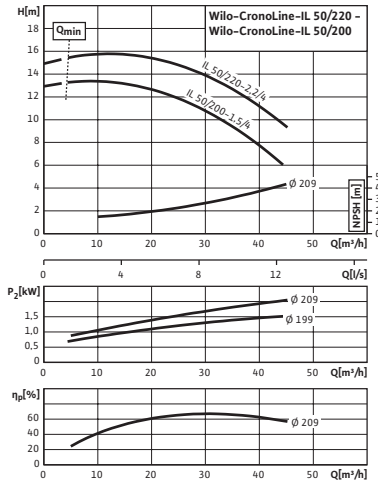


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☐ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

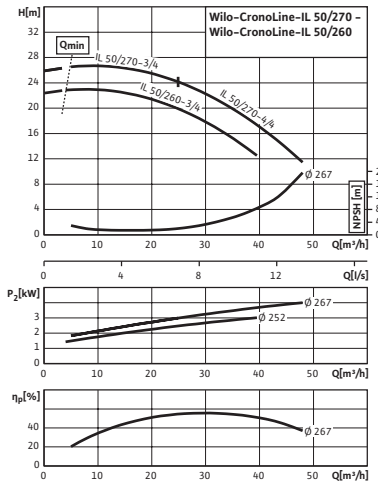
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 50/200-1,5/4 - 50/220-2,2/4,
 4-pole, 50 Hz



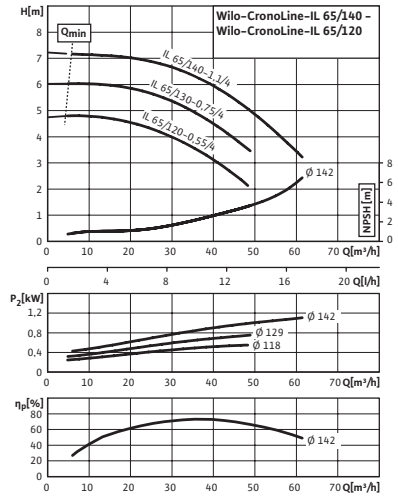
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 50/260-3/4 - 50/270-4/4,
 4-pole, 50 Hz



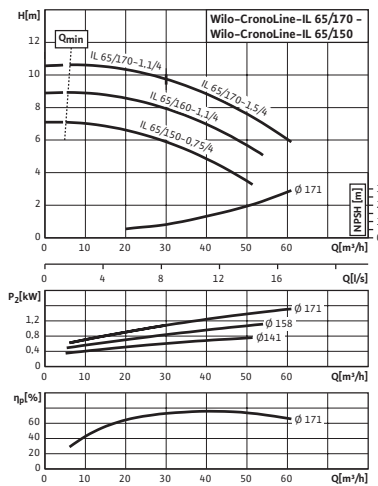
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 65/120-0,55/4 - 65/140-1,1/4,
 4-pole, 50 Hz



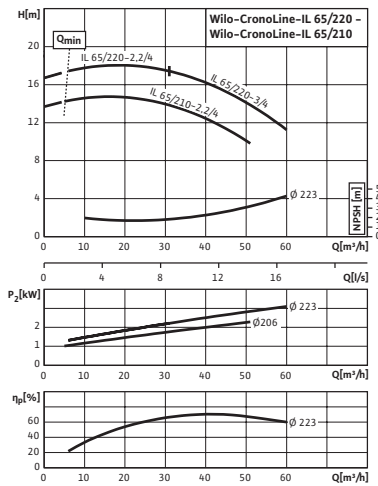
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 65/150-0,75/4 - 65/170-1,5/4,
 4-pole, 50 Hz



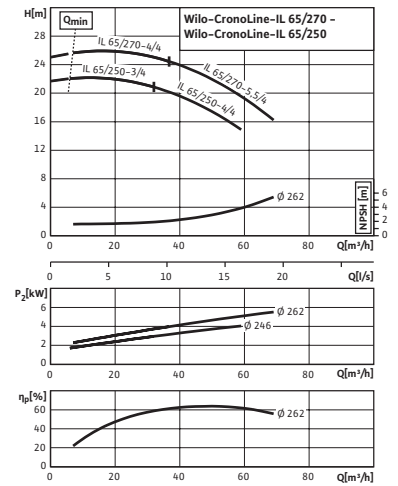
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 65/210-2,2/4 - 65/220-3/4,
 4-pole, 50 Hz



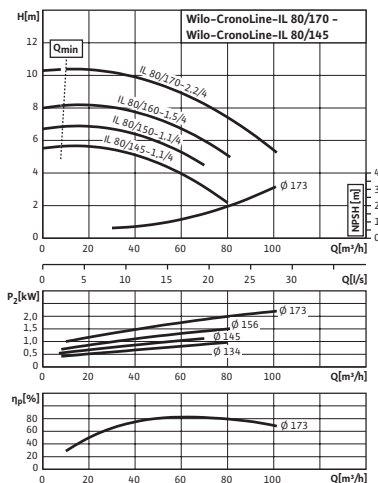
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 65/250-3/4 - 65/270-5,5/4,
 4-pole, 50 Hz



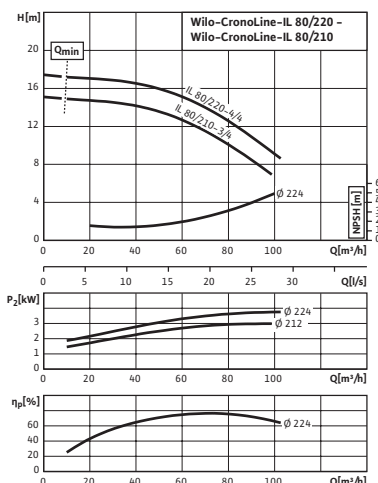
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 80/145-1,1/4 - 80/170-2,2/4,
 4-pole, 50 Hz



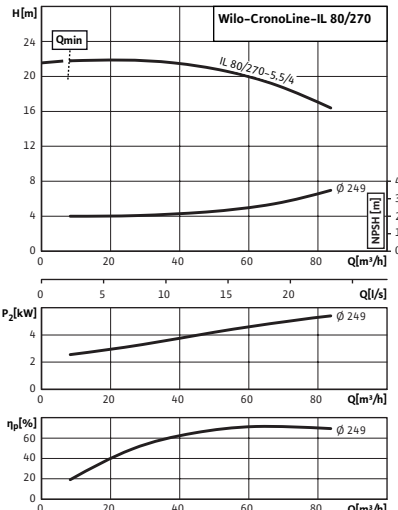
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 80/210-3/4 - 80/220-4/4,
 4-pole, 50 Hz



Pompkarakteristiek

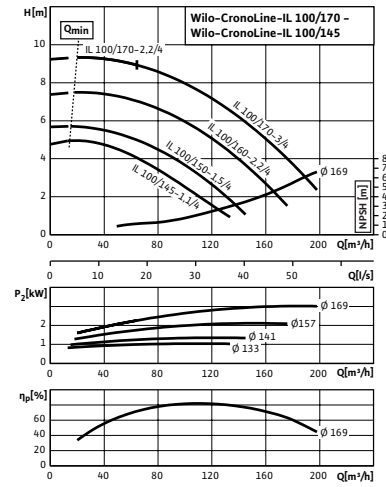
CronoLine-IL 80/270-5,5/4, 4-pole, 50 Hz



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

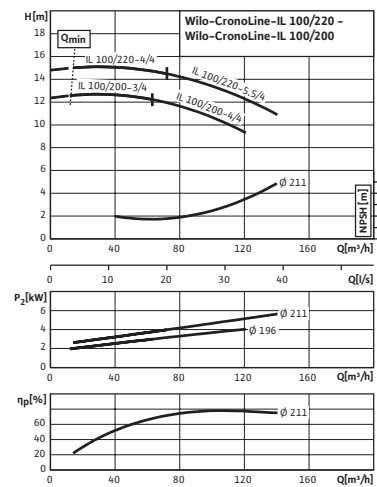
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 100/145-1,1/4 - 100/170-3/4, 4-pole, 50 Hz



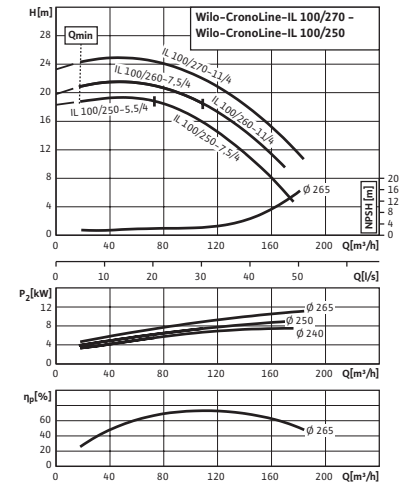
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 100/200-3/4 - 100/220-5,5/4, 4-pole, 50 Hz



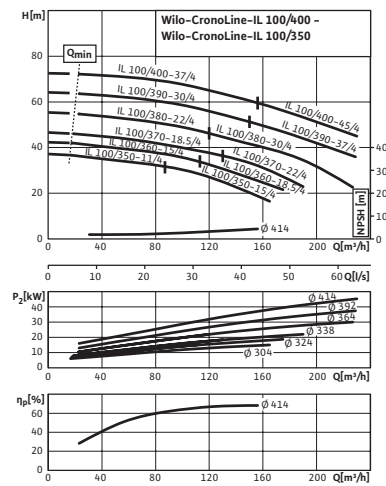
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 100/250-5,5/4 - 100/270-11/4, 4-pole, 50 Hz



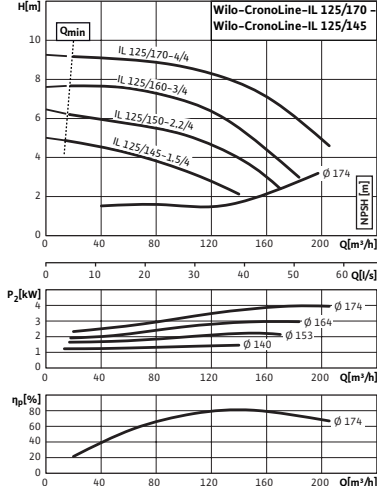
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 100/350-11/4 - 100/400-45/4, 4-pole, 50 Hz



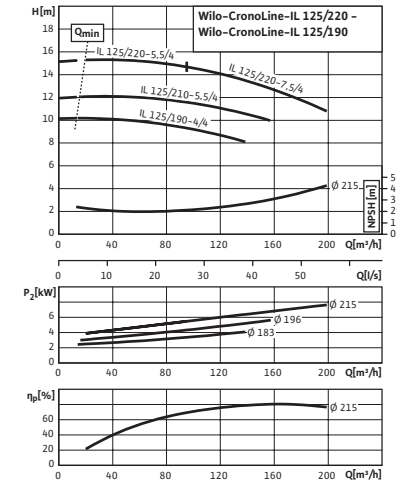
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 125/145-1,5/4 - 125/170-4/4, 4-pole, 50 Hz



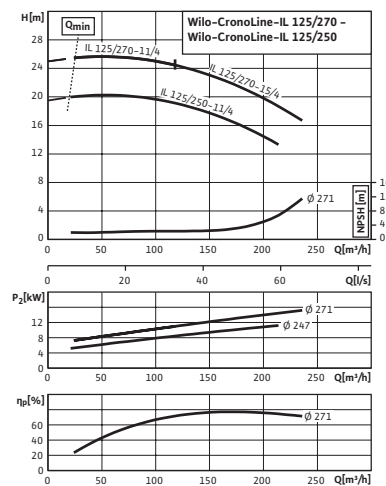
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 125/190-4/4 - 125/220-7,5/4, 4-pole, 50 Hz



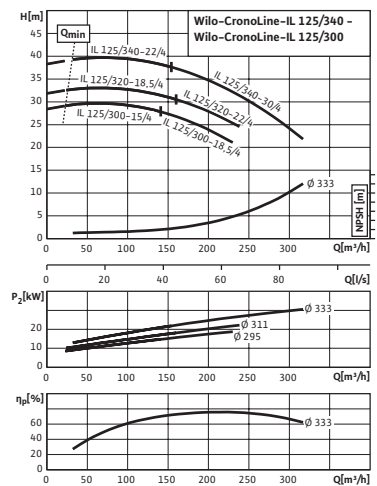
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 125/250-11/4 - 125/270-15/4, 4-pole, 50 Hz



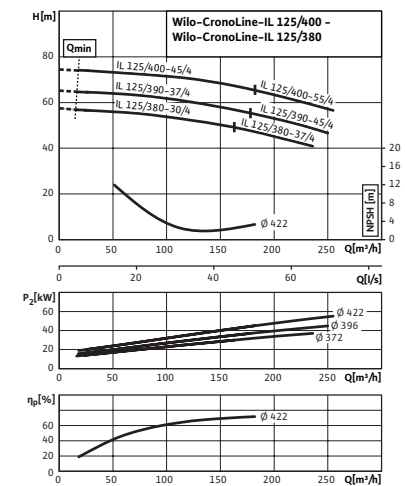
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 125/300-15/4 - 125/340-30/4, 4-pole, 50 Hz



Pompkarakteristiek

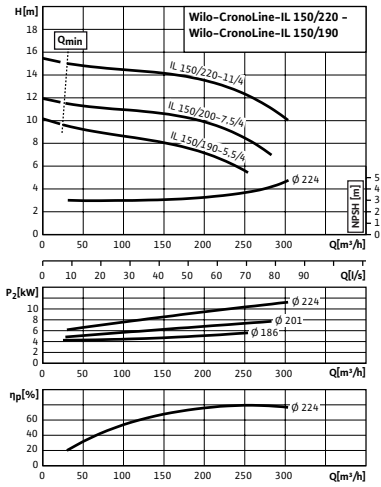
CronoLine-IL 125/380-30/4 - 125/400-55/4, 4-pole, 50 Hz



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

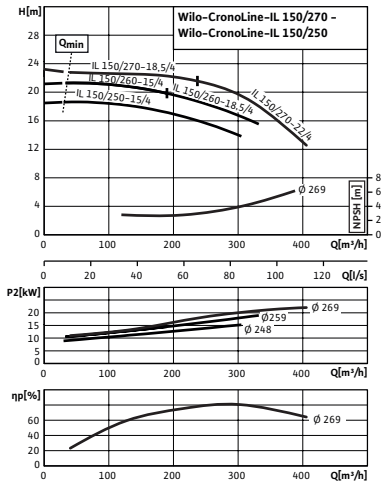
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 150/190-5,5/4 - 150/220-11/4, 4-pole, 50 Hz



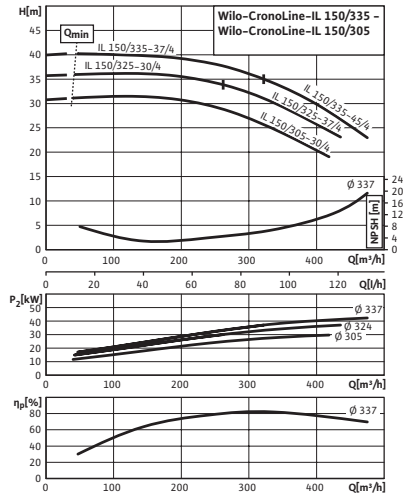
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 150/250-15/4 - 150/270-22/4, 4-pole, 50 Hz



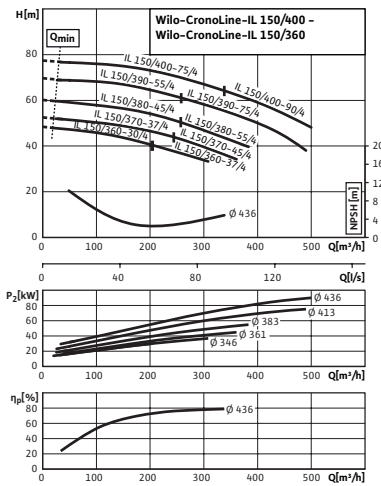
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 150/305-30/4 - 150/335-45/4, 4-pole, 50 Hz



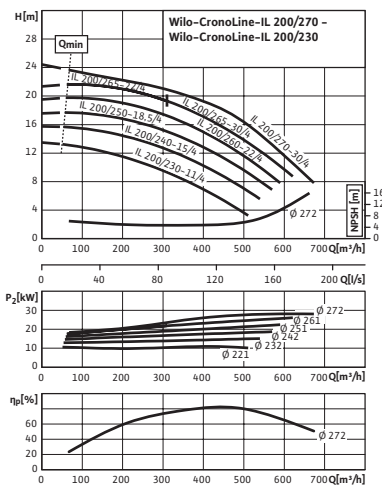
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 150/360-30/4 - 150/400-90/4, 4-pole, 50 Hz



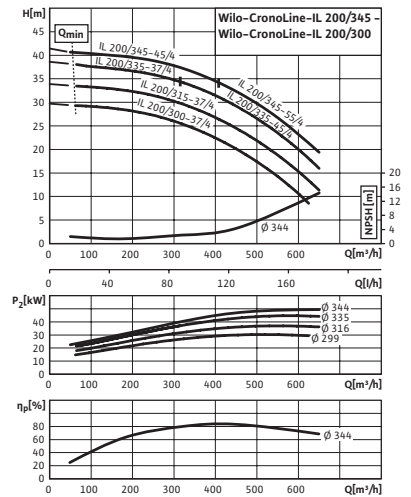
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 200/230-11/4 - 200/270-30/4, 4-pole, 50 Hz



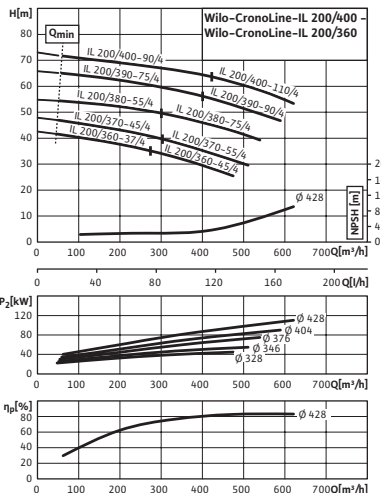
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 200/300-37/4 - 200/345-55/4, 4-pole, 50 Hz



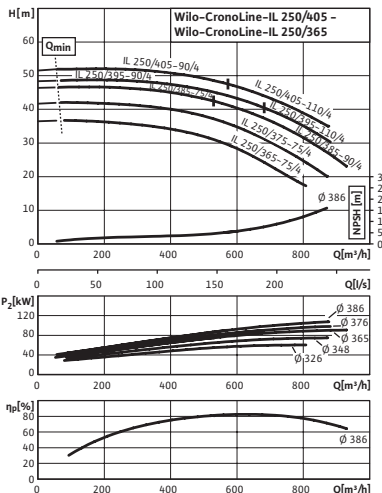
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 200/360-37/4 - 200/400-110/4, 4-pole, 50 Hz



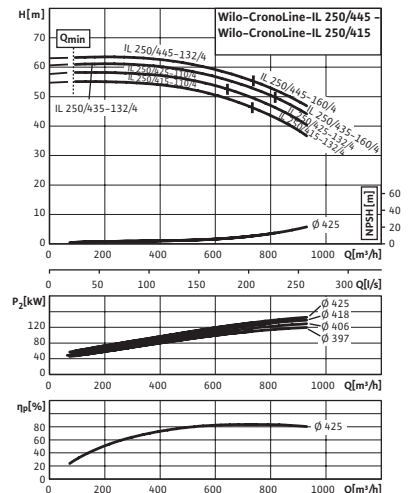
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 250/365-75/4 - 250/405-110/4, 4-pole, 50 Hz



Pompkarakteristiek

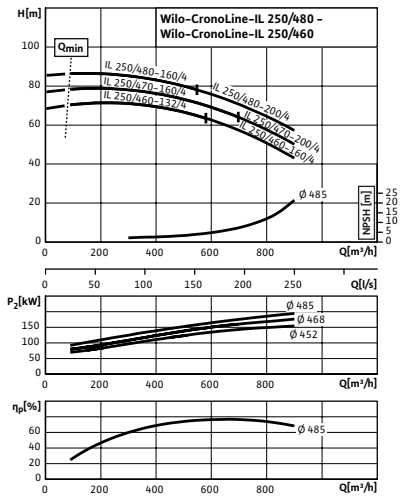
CronoLine-IL 250/415-110/4 - 250/445-160/4, 4-pole, 50 Hz



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

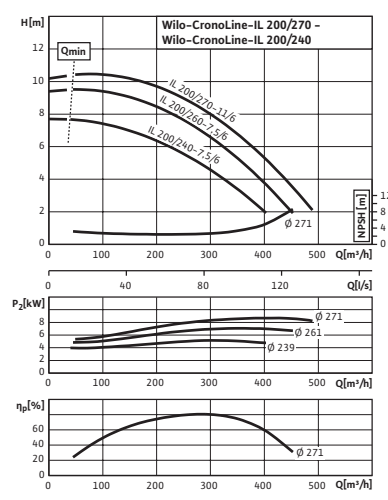
Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 250/460-132/4 - 250/480-200/4, 4-pole, 50 Hz

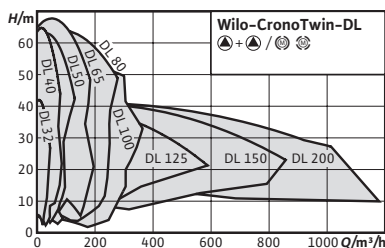


Pompkarakteristiek

CronoLine-IL 200/240-7,5/6 - 200/270-11/6, 6-pole, 50 Hz



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo



Toebehoren	Pag.
Wandmontage/ fundamentconstructie	290
Motorbeveiliging	315
Pompbesturing CC-HVAC	302
Pompbesturing SC/FC-HVAC	305
Mechanische afdichting	323
Blindflenzen	324

Wilo-CronoTwin-DL



Bouwtype

Droogloper-dubbelpomp van het inline-type met flens-aansluiting

Toepassing

Transport van verwarmingswater (volgens VDI 2035), koelwater en water-glycolmengsels zonder abrasieve stoffen in verwarmings-, koudwater- en koelwatersystemen.

Type-aanduiding

Voorbeeld	DL 40/160-4/2
DL	Inline-dubbelpomp
40	Nominale doorlaat DN leidingaansluiting
160	Nominale waaierdiameter
4	Nominaal motorvermogen P2 in kW
2	Aantal polen

Opties

- Variant ...-L1 met bronzen waaier (tegen meerprijs)
- Andere spanningen en frequenties alsook ATEX-certificering op aanvraag

Leveringsomvang

- Pomp

De voordelen voor u

- Verminderde Life Cycle Costs door geoptimaliseerd rendement
- Flexibel inzetbaar in airconditionings en koelinstallaties met toepassingsvoordelen door gerichte condensaatafvoer met geoptimaliseerd lantaarn-design (gepatenteerd)
- Hoge corrosiebescherming door cataforese-coating
- Hoofd-/reservebedrijf of pieklastbedrijf (d.m.v. externe apparaat)

- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Let op

- Motoren met energie-efficiëntieklasse IE3 voor nominaal vermogen $\geq 0,75$ kW

Algemene aanwijzingen - ErP-(ecodesign-)richtlijn

De minimale efficiëntie-index MEI van de pompserie is $\geq 0,4$. Voor gedetailleerde gegevens over de MEI-waarden van de afzonderlijke pomptypes zie: Wilo-online-catalogus, beschikbaar op www.wilo.com/nl/nl

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Minimale efficiëntie-index (MEI)	0.4
Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)	
Verwarmingswater (volgens VDI 2035)	ja
Water-glycol-mengsels (bij 20 – 40 vol.-% glycol en medium-temperatuur ≤ 40 °C)	ja

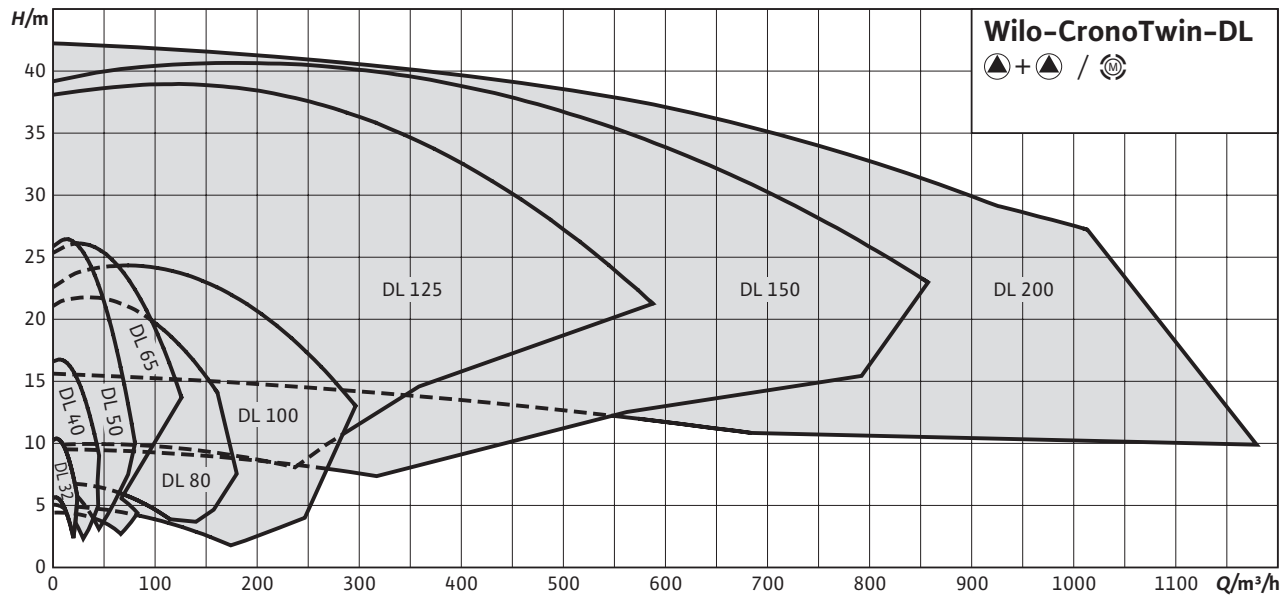
Technische gegevens (typegerelateerd)	
Koel- en koudwater	ja
Thermische olie	Speciale uitvoering tegen meerprijs
Toegestane toepassingsgebied	
Maximale werkdruk PN	16 bar
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	3~400 V, 50 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Motorgegevens	
Beschermingsklasse	IP55
Isolatieklasse	F
Materialen	
Materiaal pomphuis	Cast iron

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Lantaarnstuk	Cast iron
Waaier	Cast iron /Bronze
As	Roestvaststaal (RVS)
Mechanische afdichting	AQ1EGG / Q1Q1X4GG / AQ1VGG / Op aanvraag

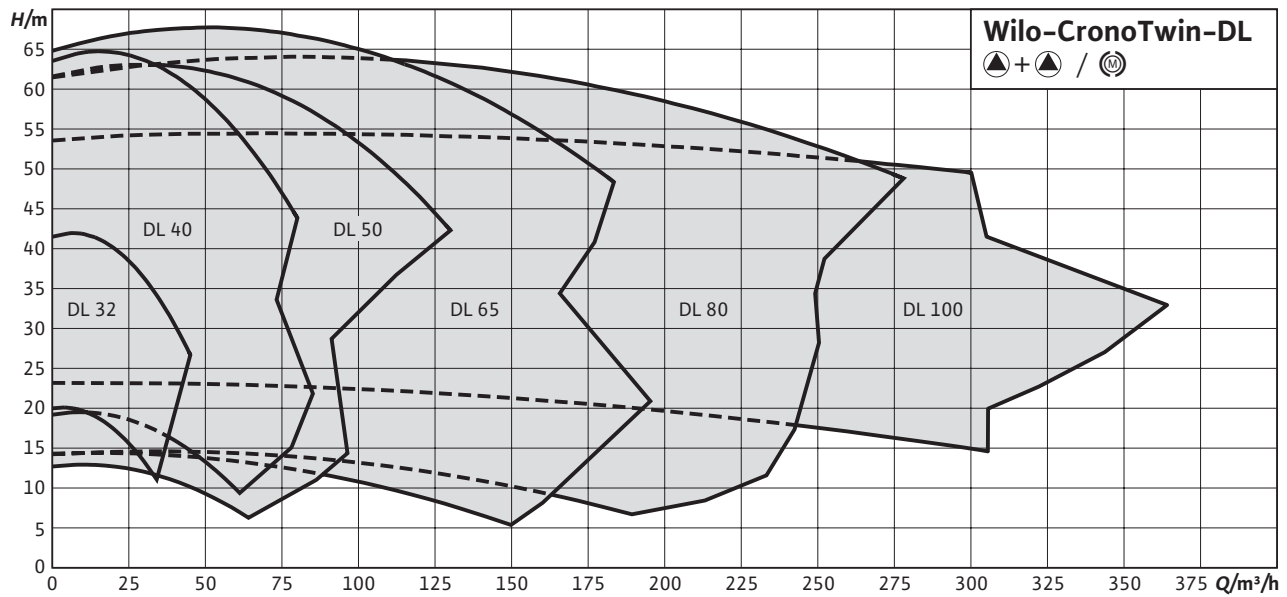
Verzamelgrafiek (groot)

CronoTwin-DL



Verzamelgrafiek (groot)

CronoTwin-DL



Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types)							Meerprijzen				
Type	Mo- tor-ener- gie-effici- entiekla- sse	Nomina- le dia- meter flens	Bouw- lengte	Nominaal motor- vermo- gen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waaier (variant-L1)	-S1	GRD- groep	Blindflens	
			L0 mm	P ₂ kW	m kg		EUR				
CronoTwin-DL 32/140-1,5/2	IE3	DN 32	320	1,5	106	2121010	2.632,-	679,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 32/150-2,2/2	IE3	DN 32	320	2,2	111	2121011	3.181,-	679,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 32/160-2,2/2	IE3	DN 32	320	2,2	111	2121012	3.181,-	679,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 32/160-3/2	IE3	DN 32	320	3	119	2121013	3.338,-	679,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 32/170-3/2	IE3	DN 32	320	3	119	2121014	3.338,-	679,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 32/170-4/2	IE3	DN 32	320	4	135	2121015	3.416,-	679,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 40/140-2,2/2	IE3	DN 40	340	2,2	113	2121016	3.219,-	745,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 40/150-3/2	IE3	DN 40	340	3	121	2121017	3.354,-	745,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 40/160-4/2	IE3	DN 40	340	4	136	2121018	3.920,-	745,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 40/170-5,5/2	IE3	DN 40	340	5,5	171	2121019	5.074,-	745,-	☺	4	B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types)							Meerprijzen				
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Bronswaaiër (variant-L1)	-S1	GRD-groep	Blindflens	
			L ₀ mm	P ₂ kW	m kg		EUR				
CronoTwin-DL 40/200-7,5/2	IE3	DN 40	440	7,5	200	2121020	5.178,-	814,-	☺	5	C
CronoTwin-DL 40/220-11/2	IE3	DN 40	440	11	303	2121021	6.581,-	814,-	☺	5	C
CronoTwin-DL 50/110-1,5/2	IE3	DN 50	340	1,5	102	2121022	2.837,-	745,-	☺	4	A
CronoTwin-DL 50/120-2,2/2	IE3	DN 50	340	2,2	105	2121023	3.228,-	745,-	☺	4	A
CronoTwin-DL 50/130-3/2	IE3	DN 50	340	3	117	2121024	3.404,-	745,-	☺	4	A
CronoTwin-DL 50/140-3/2	IE3	DN 50	340	3	115	2121025	3.404,-	745,-	☺	4	A
CronoTwin-DL 50/140-4/2	IE3	DN 50	340	4	130	2121026	3.976,-	745,-	☺	4	A
CronoTwin-DL 50/160-5,5/2	IE3	DN 50	340	5,5	175	2121027	4.969,-	828,-	☺	5	B
CronoTwin-DL 50/170-5,5/2	IE3	DN 50	340	5,5	175	2121028	4.969,-	828,-	☺	5	B
CronoTwin-DL 50/170-7,5/2	IE3	DN 50	340	7,5	181	2121029	5.204,-	828,-	☺	5	B
CronoTwin-DL 50/180-7,5/2	IE3	DN 50	440	7,5	209	2121030	5.204,-	907,-	☺	5	C
CronoTwin-DL 50/210-11/2	IE3	DN 50	440	11	308	2121031	7.575,-	907,-	☺	5	C
CronoTwin-DL 50/220-11/2	IE3	DN 50	440	11	308	2121032	7.575,-	907,-	☺	5	C
CronoTwin-DL 50/220-15/2	IE3	DN 50	440	15	345	2121033	7.785,-	907,-	☺	5	C
CronoTwin-DL 65/110-3/2	IE3	DN 65	340	3	122	2121034	3.617,-	828,-	☺	4	A
CronoTwin-DL 65/120-3/2	IE3	DN 65	340	3	122	2121035	3.617,-	828,-	☺	4	A
CronoTwin-DL 65/120-4/2	IE3	DN 65	340	4	138	2121036	4.009,-	828,-	☺	4	A
CronoTwin-DL 65/130-5,5/2	IE3	DN 65	340	5,5	172	2121037	4.645,-	828,-	☺	5	A
CronoTwin-DL 65/140-5,5/2	IE3	DN 65	340	5,5	172	2121038	4.645,-	828,-	☺	5	A
CronoTwin-DL 65/140-7,5/2	IE3	DN 65	340	7,5	178	2121039	4.907,-	828,-	☺	5	A
CronoTwin-DL 65/150-5,5/2	IE3	DN 65	430	5,5	193	2121040	5.281,-	1.320,-	☺	5	B
CronoTwin-DL 65/160-5,5/2	IE3	DN 65	430	5,5	193	2121041	5.281,-	1.320,-	☺	5	B
CronoTwin-DL 65/160-7,5/2	IE3	DN 65	430	7,5	199	2121042	5.518,-	1.320,-	☺	5	B
CronoTwin-DL 65/170-11/2	IE3	DN 65	430	11	292	2121043	7.212,-	1.320,-	☺	5	B
CronoTwin-DL 65/200-11/2	IE3	DN 65	475	11	321	2121044	7.212,-	1.425,-	☺	6	C
CronoTwin-DL 65/200-15/2	IE3	DN 65	475	15	357	2121045	8.743,-	1.425,-	☺	6	C

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie (2-polige types)							Meerprijzen				
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waaiër (variant-L1)	-S1	GRD-groep	Blindflens	
			L ₀ mm	P ₂ kW	m kg		EUR				
CronoTwin-DL 65/210-15/2	IE3	DN 65	475	15	357	2121046	8.743,-	1.425,-	☺	6	C
CronoTwin-DL 65/210-18,5/2	IE3	DN 65	475	18,5	389	2121047	10.448,-	1.425,-	☺	6	C
CronoTwin-DL 65/220-18,5/2	IE3	DN 65	475	18,5	389	2121048	10.448,-	1.425,-	☺	6	C
CronoTwin-DL 65/220-22/2	IE3	DN 65	475	22	423	2121049	11.659,-	1.425,-	☺	6	C
CronoTwin-DL 80/120-4/2	IE3	DN 80	400	4	153	2121050	4.384,-	1.320,-	☺	4	A
CronoTwin-DL 80/130-5,5/2	IE3	DN 80	400	5,5	188	2121051	5.252,-	1.320,-	☺	5	A
CronoTwin-DL 80/140-7,5/2	IE3	DN 80	400	7,5	194	2121052	5.379,-	1.320,-	☺	5	A
CronoTwin-DL 80/150-7,5/2	IE3	DN 80	440	7,5	211	2121053	5.380,-	1.365,-	☺	5	B
CronoTwin-DL 80/160-11/2	IE3	DN 80	440	11	301	2121054	7.363,-	1.365,-	☺	5	B
CronoTwin-DL 80/170-11/2	IE3	DN 80	440	11	301	2121055	7.363,-	1.365,-	☺	5	B
CronoTwin-DL 80/170-15/2	IE3	DN 80	440	15	337	2121056	7.875,-	1.365,-	☺	5	B
CronoTwin-DL 80/190-15/2	IE3	DN 80	500	15	372	2121057	7.875,-	1.494,-	☺	6	C
CronoTwin-DL 80/190-18,5/2	IE3	DN 80	500	18,5	404	2121058	9.679,-	1.494,-	☺	6	C
CronoTwin-DL 80/200-18,5/2	IE3	DN 80	500	18,5	404	2121059	9.679,-	1.494,-	☺	6	C
CronoTwin-DL 80/200-22/2	IE3	DN 80	500	22	444	2121060	11.137,-	1.494,-	☺	6	C
CronoTwin-DL 80/220-30/2	IE3	DN 80	500	30	678	2121061	13.291,-	1.494,-	☺	6	C
CronoTwin-DL 100/145-11/2	IE3	DN 100	500	11	344	2121062	7.505,-	1.539,-	☺	6	B
CronoTwin-DL 100/150-15/2	IE3	DN 100	500	15	380	2121063	8.980,-	1.539,-	☺	6	B
CronoTwin-DL 100/160-15/2	IE3	DN 100	500	15	380	2121064	8.980,-	1.539,-	☺	6	B
CronoTwin-DL 100/160-18,5/2	IE3	DN 100	500	18,5	412	2121065	9.247,-	1.539,-	☺	6	B
CronoTwin-DL 100/165-22/2	IE3	DN 100	500	22	445	2121066	12.601,-	1.539,-	☺	6	B
CronoTwin-DL 100/170-30/2	IE3	DN 100	500	30	678	2121067	14.597,-	1.539,-	☺	6	B
CronoTwin-DL 100/190-30/2	IE3	DN 100	550	30	707	2121068	15.454,-	1.633,-	☺	6	C
CronoTwin-DL 100/210-30/2	IE3	DN 100	550	30	707	2121069	15.454,-	1.633,-	☺	6	C
CronoTwin-DL 100/210-37/2	IE3	DN 100	550	37	745	2121070	19.773,-	1.633,-	☺	6	C

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types)							Meerprijzen				
Type	Motor-energie-efficiëntie-klasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Bronswaaiër (variant-L1)	-S1	GRD-groep	Blindflens	
			L ₀ mm	P ₂ kW	m kg		EUR				
CronoTwin-DL 32/140-0,25/4	IE2	DN 32	320	0,25	72	2089227	2.469,-	679,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 32/150-0,37/4	IE2	DN 32	320	0,37	73	2089226	2.497,-	679,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 32/170-0,55/4	IE2	DN 32	320	0,55	86	2063734	2.801,-	679,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 40/140-0,25/4	IE2	DN 40	340	0,25	73	2089239	2.527,-	745,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 40/150-0,37/4	IE2	DN 40	340	0,37	74	2089238	2.563,-	745,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 40/160-0,55/4	IE2	DN 40	340	0,55	88	2089237	2.595,-	745,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 40/170-0,75/4	IE3	DN 40	340	0,75	89	2120943	3.181,-	745,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 40/210-1,1/4	IE3	DN 40	440	1,1	118	2120944	3.461,-	814,-	☺	4	C
CronoTwin-DL 40/220-1,5/4	IE3	DN 40	440	1,5	122	2120945	3.708,-	814,-	☺	4	C
CronoTwin-DL 50/150-0,55/4	IE2	DN 50	340	0,55	92	2089253	2.832,-	828,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 50/160-0,75/4	IE3	DN 50	340	0,75	93	2120946	3.207,-	828,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 50/170-1,1/4	IE3	DN 50	340	1,1	109	2120947	3.450,-	828,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 50/200-1,5/4	IE3	DN 50	440	1,5	133	2120948	3.558,-	907,-	☺	4	C
CronoTwin-DL 50/220-2,2/4	IE3	DN 50	440	2,2	152	2120949	3.902,-	907,-	☺	4	C
CronoTwin-DL 50/260-3/4	IE3	DN 50	440	3	185	2120950	4.006,-	1.363,-	☺	5	D
CronoTwin-DL 50/270-3/4	IE3	DN 50	440	3	185	2120951	4.006,-	1.363,-	☺	5	D
CronoTwin-DL 50/270-4/4	IE3	DN 50	440	4	199	2120952	4.679,-	1.363,-	☺	5	D
CronoTwin-DL 65/120-0,55/4	IE2	DN 65	340	0,55	88	2139468	3.023,-	828,-	☺	4	A
CronoTwin-DL 65/130-0,75/4	IE3	DN 65	340	0,75	89	2142054	3.146,-	828,-	☺	4	A
CronoTwin-DL 65/140-1,1/4	IE3	DN 65	340	1,1	105	2142055	3.551,-	828,-	☺	4	A
CronoTwin-DL 65/150-0,75/4	IE3	DN 65	430	0,75	111	2120953	3.242,-	1.320,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 65/160-1,1/4	IE3	DN 65	430	1,1	127	2120954	3.578,-	1.320,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 65/170-1,1/4	IE3	DN 65	430	1,1	127	2120955	3.578,-	1.320,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 65/170-1,5/4	IE3	DN 65	430	1,5	134	2120956	3.617,-	1.320,-	☺	4	B
CronoTwin-DL 65/210-2,2/4	IE3	DN 65	475	2,2	160	2120957	4.223,-	1.425,-	☺	5	C
CronoTwin-DL 65/220-2,2/4	IE3	DN 65	475	2,2	160	2120958	4.223,-	1.425,-	☺	5	C

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Verwarming, klimaat, koeling

Bestelinformatie (4-polige types)							Meerprijzen				
Type	Motor-energie-efficiëntie-klasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waaijer (variant-L1)	-S1	GRD-groep	Blindflens	
			L ₀ mm	P ₂ kW	m kg		EUR				
CronoTwin-DL 65/220-3/4	IE3	DN 65	475	3	176	2120959	4.493,-	1.425,-	☞	5	C
CronoTwin-DL 65/250-3/4	IE3	DN 65	475	3	192	2120960	4.493,-	1.453,-	☞	5	D
CronoTwin-DL 65/250-4/4	IE3	DN 65	475	4	206	2120961	5.124,-	1.453,-	☞	5	D
CronoTwin-DL 65/270-5,5/4	IE3	DN 65	475	5,5	281	2120962	5.674,-	1.453,-	☞	5	D
CronoTwin-DL 80/150-1,1/4	IE3	DN 80	440	1,1	139	2120963	3.771,-	1.365,-	☞	4	B
CronoTwin-DL 80/160-1,5/4	IE3	DN 80	440	1,5	143	2120964	3.891,-	1.365,-	☞	4	B
CronoTwin-DL 80/170-2,2/4	IE3	DN 80	440	2,2	167	2120965	4.373,-	1.365,-	☞	4	B
CronoTwin-DL 80/210-3/4	IE3	DN 80	500	3	191	2120966	4.554,-	1.494,-	☞	5	C
CronoTwin-DL 80/220-4/4	IE3	DN 80	500	4	206	2120967	6.331,-	1.494,-	☞	5	C
CronoTwin-DL 80/270-5,5/4	IE3	DN 80	500	5,5	306	2120968	6.511,-	1.616,-	☞	5	B
CronoTwin-DL 100/145-1,1/4	IE3	DN 100	500	1,1	173	2120969	4.160,-	1.539,-	☞	5	B
CronoTwin-DL 100/150-1,5/4	IE3	DN 100	500	1,5	177	2120970	6.201,-	1.539,-	☞	5	B
CronoTwin-DL 100/160-2,2/4	IE3	DN 100	500	2,2	194	2120971	6.625,-	1.539,-	☞	5	B
CronoTwin-DL 100/170-3/4	IE3	DN 100	500	3	214	2120972	6.696,-	1.539,-	☞	5	B
CronoTwin-DL 100/200-3/4	IE3	DN 100	550	3	219	2120973	7.137,-	1.695,-	☞	5	C
CronoTwin-DL 100/200-4/4	IE3	DN 100	550	4	233	2120974	6.964,-	1.695,-	☞	5	C
CronoTwin-DL 100/220-5,5/4	IE3	DN 100	550	5,5	308	2120975	8.214,-	1.695,-	☞	5	C
CronoTwin-DL 100/250-5,5/4	IE3	DN 100	550	5,5	333	2120976	9.242,-	1.744,-	☞	5	D
CronoTwin-DL 100/250-7,5/4	IE3	DN 100	550	7,5	356	2120977	10.237,-	1.744,-	☞	5	D
CronoTwin-DL 100/260-11/4	IE3	DN 100	550	11	409	2120978	10.303,-	1.744,-	☞	6	D
CronoTwin-DL 100/270-11/4	IE3	DN 100	550	11	409	2120979	12.180,-	1.744,-	☞	6	D
CronoTwin-DL 125/190-4/4	IE3	DN 125	620	4	254	2120980	8.165,-	1.717,-	☞	5	C
CronoTwin-DL 125/210-5,5/4	IE3	DN 125	620	5,5	329	2120981	9.465,-	1.717,-	☞	5	C
CronoTwin-DL 125/220-5,5/4	IE3	DN 125	620	5,5	329	2120982	9.879,-	1.717,-	☞	5	C
CronoTwin-DL 125/220-7,5/4	IE3	DN 125	620	7,5	349	2120983	10.967,-	1.717,-	☞	5	C
CronoTwin-DL 125/250-11/4	IE3	DN 125	620	11	455	2120984	12.465,-	1.812,-	☞	6	D

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☞ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types)							Meerprijzen				
Type	Motor-energie-efficiëntie-klasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waaiër (variant-L1)	-S1	GRD-groep	Blindflens	
			L ₀ mm	P ₂ kW	m kg		EUR				
CronoTwin-DL 125/270-11/4	IE3	DN 125	620	11	455	2120985	13.058,-	1.812,-	☺	6	D
CronoTwin-DL 125/270-15/4	IE3	DN 125	620	15	499	2120986	15.393,-	1.812,-	☺	6	D
CronoTwin-DL 125/300-18,5/4	IE3	DN 125	700	18,5	608	2120987	15.544,-	2.352,-	☺	7	E
CronoTwin-DL 125/320-18,5/4	IE3	DN 125	700	18,5	608	2120988	15.544,-	2.352,-	☺	7	E
CronoTwin-DL 125/320-22/4	IE3	DN 125	700	22	710	2120989	16.640,-	2.352,-	☺	7	E
CronoTwin-DL 125/340-30/4	IE3	DN 125	700	30	837	2120990	17.742,-	2.352,-	☺	7	E
CronoTwin-DL 150/190-5,5/4	IE3	DN 150	700	5,5	405	2120991	10.948,-	1.876,-	☺	5	C
CronoTwin-DL 150/200-7,5/4	IE3	DN 150	700	7,5	425	2120992	12.323,-	1.876,-	☺	5	C
CronoTwin-DL 150/220-11/4	IE3	DN 150	700	11	476	2120993	12.863,-	1.876,-	☺	6	C
CronoTwin-DL 150/250-15/4	IE3	DN 150	700	15	599	2120994	14.666,-	2.050,-	☺	7	D
CronoTwin-DL 150/260-15/4	IE3	DN 150	700	15	609	2120995	15.845,-	2.050,-	☺	7	D
CronoTwin-DL 150/260-18,5/4	IE3	DN 150	700	18,5	670	2120996	16.956,-	2.050,-	☺	7	D
CronoTwin-DL 150/270-18,5/4	IE3	DN 150	700	18,5	670	2120997	16.956,-	2.050,-	☺	7	D
CronoTwin-DL 150/270-22/4	IE3	DN 150	700	22	772	2120998	18.288,-	2.050,-	☺	7	D
CronoTwin-DL 150/305-30/4	IE3	DN 150	770	30	959	2151765	23.682,-	2.687,-	☺	7	E
CronoTwin-DL 150/325-30/4	IE3	DN 150	770	30	959	2151764	23.617,-	2.687,-	☺	7	E
CronoTwin-DL 150/325-37/4	IE3	DN 150	770	37	1042	2151763	25.028,-	2.687,-	☺	8	E
CronoTwin-DL 150/335-37/4	IE3	DN 150	770	37	1042	2151762	25.028,-	2.687,-	☺	8	E
CronoTwin-DL 150/335-45/4	IE3	DN 150	770	45	1112	2151761	29.425,-	2.687,-	☺	8	E
CronoTwin-DL 200/240-15/4	IE3	DN 200	800	15	747	2121003	20.918,-	2.256,-	☺	7	D
CronoTwin-DL 200/250-18,5/4	IE3	DN 200	800	18,5	807	2121004	21.534,-	2.256,-	☺	7	D
CronoTwin-DL 200/260-22/4	IE3	DN 200	800	22	909	2121005	23.154,-	2.256,-	☺	7	D
CronoTwin-DL 200/270-30/4	IE3	DN 200	800	30	1034	2121006	25.316,-	2.256,-	☺	7	D
CronoTwin-DL 200/300-37/4	IE3	DN 200	820	37	1161	2142056	25.287,-	2.747,-	☺	8	E
CronoTwin-DL 200/315-37/4	IE3	DN 200	820	37	1161	2142057	25.287,-	2.747,-	☺	8	E
CronoTwin-DL 200/335-37/4	IE3	DN 200	820	37	1161	2142058	25.287,-	2.747,-	☺	8	E

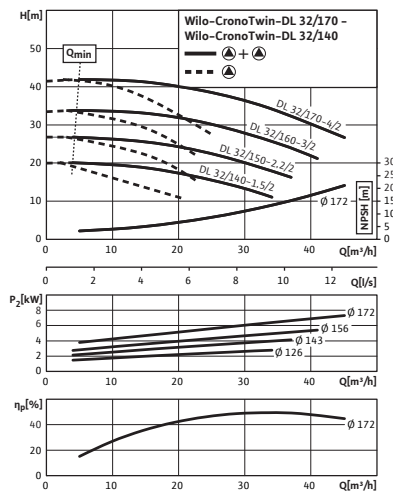
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Verwarming, klimaat, koeling

Bestelinformatie (4-polige types)							Meerprijzen				
Type	Motor-energie-efficiëntie-klasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waaiervariant-L1	-S1	GRD-groep	Blindflens	
			LO mm	P ₂ kW	m kg		EUR				
CronoTwin-DL 200/335-45/4	IE3	DN 200	820	45	1231	2142059	28.164,-	2.747,-	☒	8	E
CronoTwin-DL 200/345-45/4	IE3	DN 200	820	45	1231	2142060	28.164,-	2.747,-	☒	8	E
CronoTwin-DL 200/345-55/4	IE3	DN 200	820	55	1745	2142061	32.554,-	2.747,-	☒	8	E

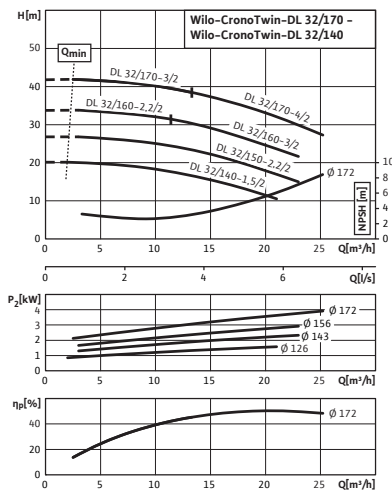
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 32/140-1,5/2 - 32/170/4-2, 2-polen - parallel bedrijf



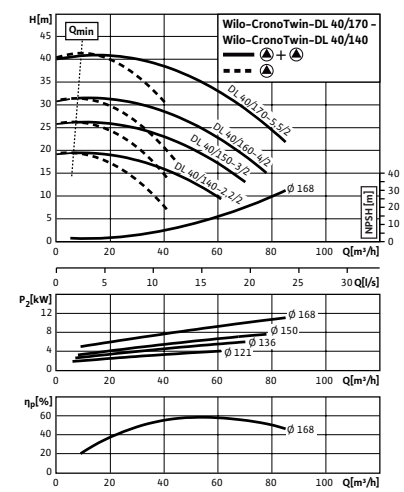
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 32/140-1,5/2 - 32/170/4-2, 2-polen - enkelbedrijf



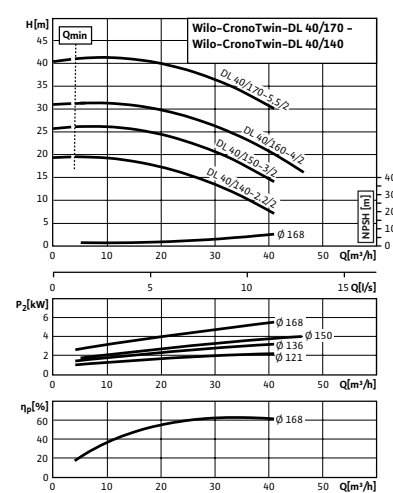
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 40/140-2,2/2 - 40/170-5,5/2, 2-pole - parallel operation



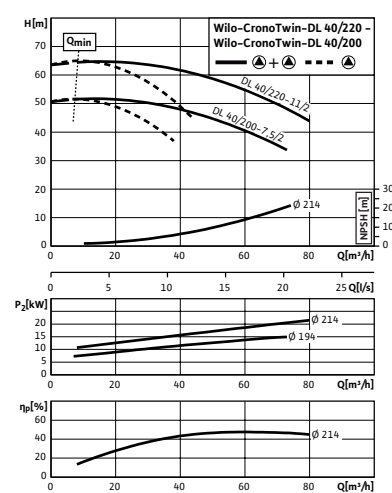
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 40/140-2,2/2 - 40/170-5,5/2, 2-pole - individual operation



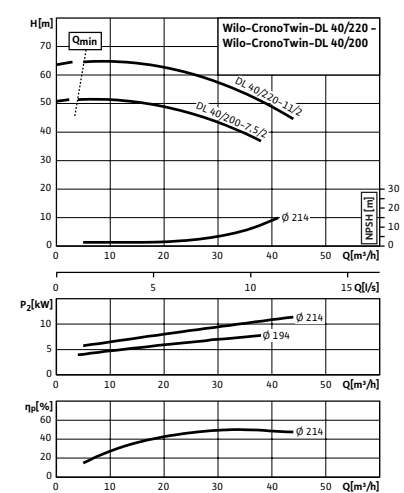
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 40/200-7,5/2 - 40/220-11/2, 2-pole - parallel operation



Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 40/200-7,5/2 - 40/220-11/2, 2-pole - individual operation

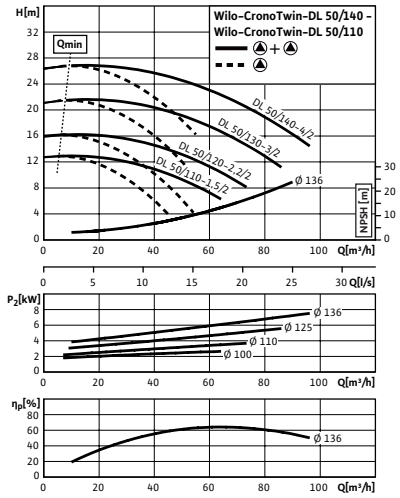


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

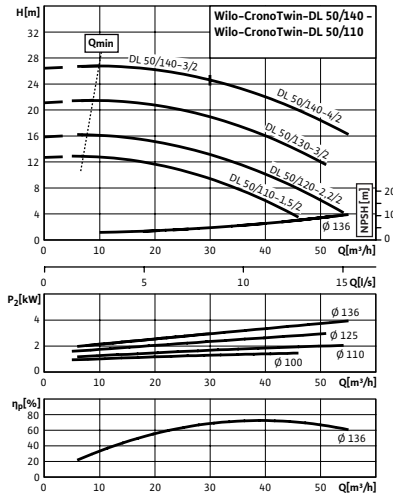
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 50/110-1,5/2 - 50/140-4/2,
2-pole - parallel operation



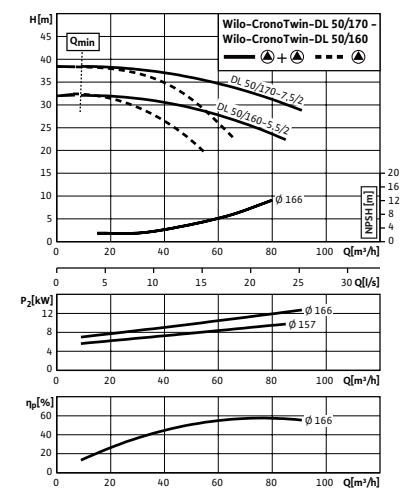
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 50/110-1,5/2 - 50/140-4/2,
2-pole - individual operation



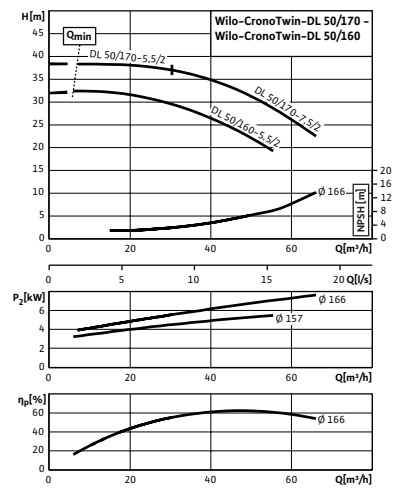
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 50/160-5,5/2 - 50/170-7,5/2,
2-pole - parallel operation



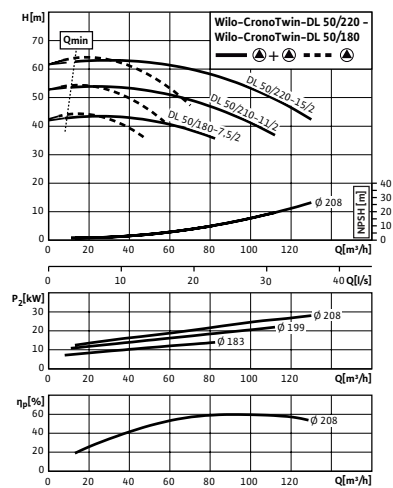
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 50/160-5,5/2 - 50/170-7,5/2,
2-pole - individual operation



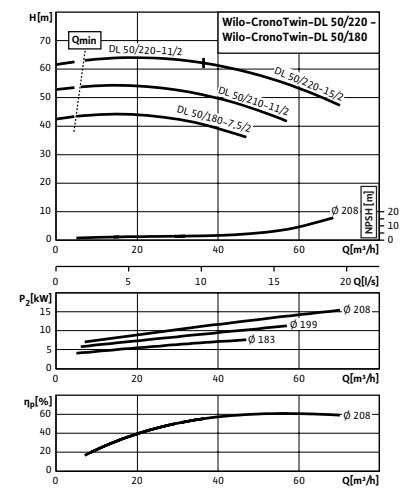
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 50/180-7,5/2 - 50/220-15/2,
2-pole - parallel operation



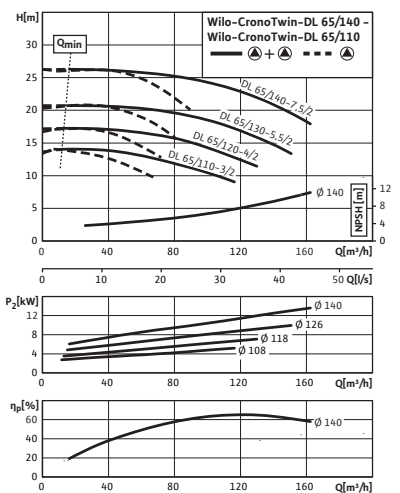
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 50/180-7,5/2 - 50/220-15/2,
2-pole - individual operation



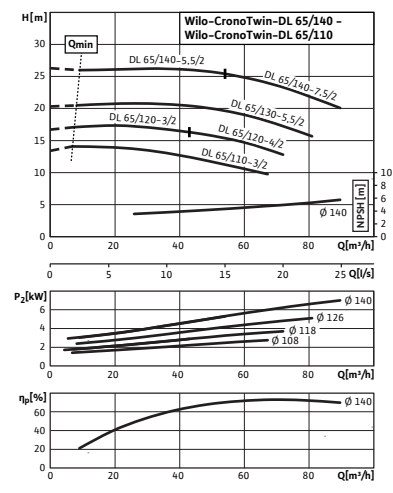
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 65/110-3/2 - 50/140-7,5/2,
2-polen - parallel bedrijf



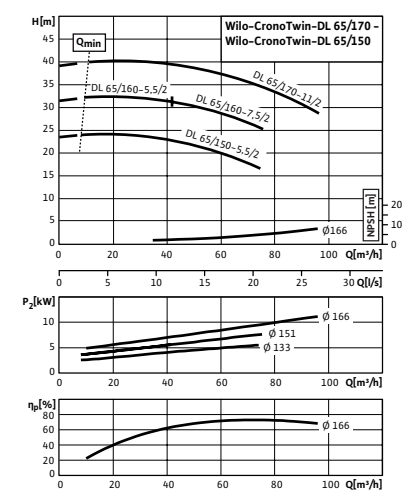
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 65/110-3/2 - 50/140-7,5/2,
2-polen - enkelbedrijf



Pompkarakteristiek

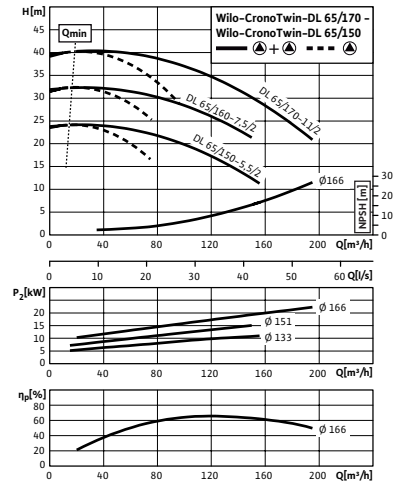
CronoTwin-DL 65/150-5,5/2 - 65/170-11/2,
2-pole - individual operation



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

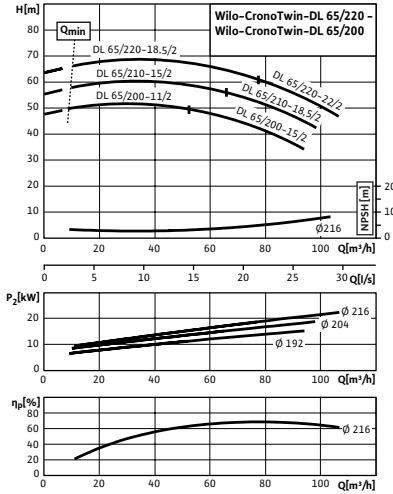
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 65/150-5,5/2 - 65/170-11/2,
 2-pole - parallel operation



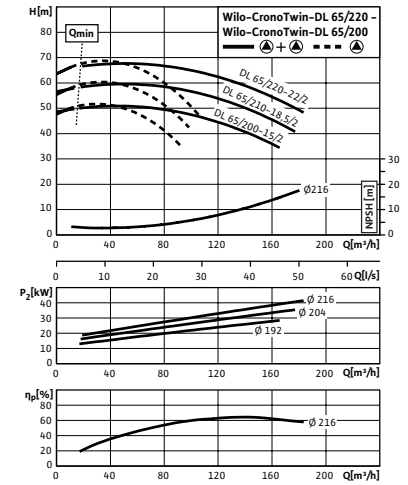
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 65/200-15/2 - 65/220-2,2/2,
 2-pole - individual operation



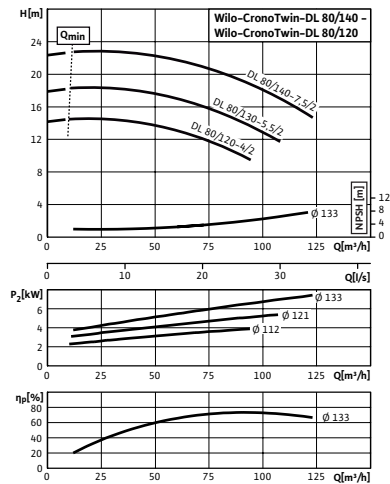
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 65/200-15/2 - 65/220-2,2/2,
 2-pole - parallel operation



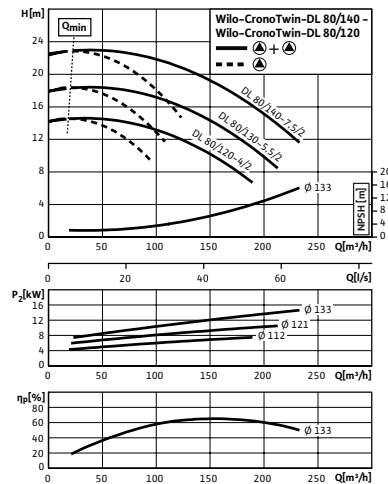
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 80/120-4/2 - 80/140-7,5/2,
 2-pole - individual operation



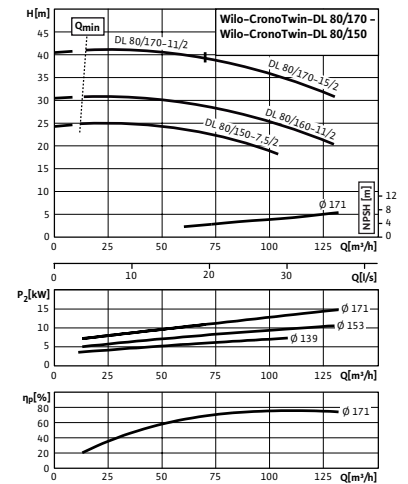
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 80/120-4/2 - 80/140-7,5/2,
 2-pole - parallel operation



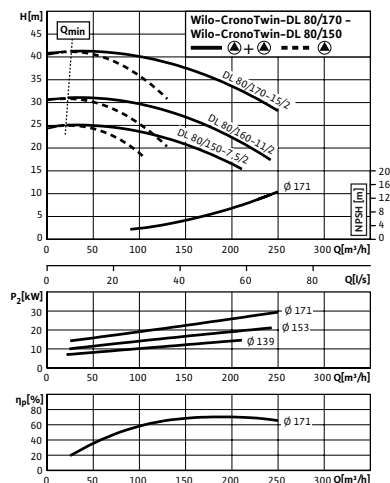
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 80/150-7,5/2 - 80/170-15/2,
 2-pole - individual operation



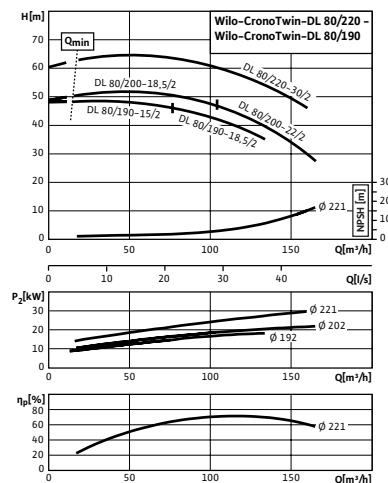
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 80/150-7,5/2 - 80/170-15/2,
 2-pole - parallel operation



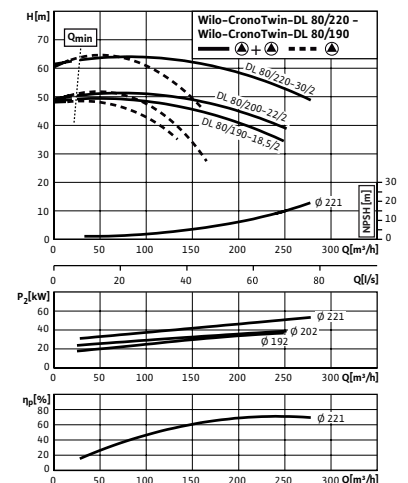
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 80/190-15/2 - 80/220-3/2,
 2-pole - individual operation



Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 80/190-15/2 - 80/220-3/2,
 2-pole - parallel operation

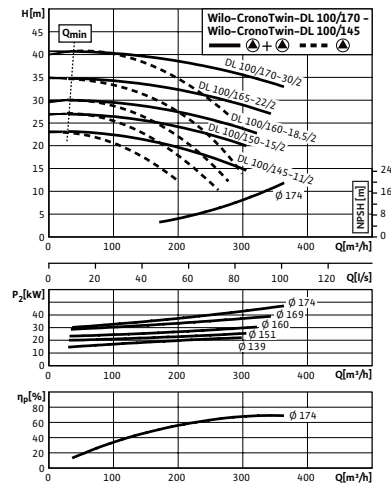


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

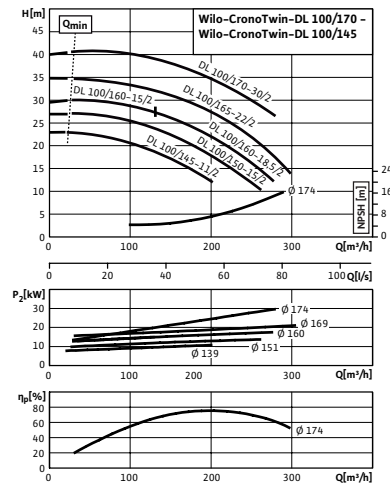
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 100/145-11/2 - 100/170-30/2, 2-pole - parallel operation



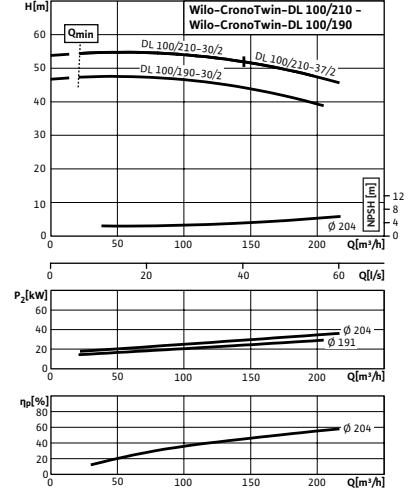
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 100/145-11/2 - 100/170-30/2, 2-pole - individual operation



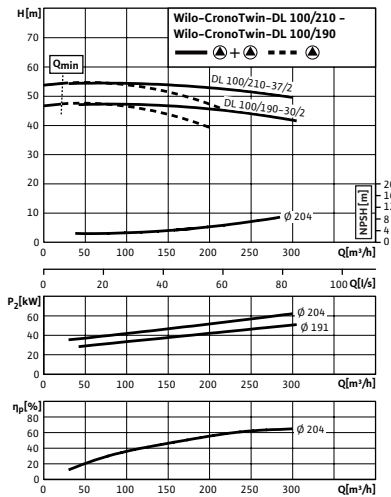
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 100/190-30/2 - 100/210/37-2, 2-pole - individual operation



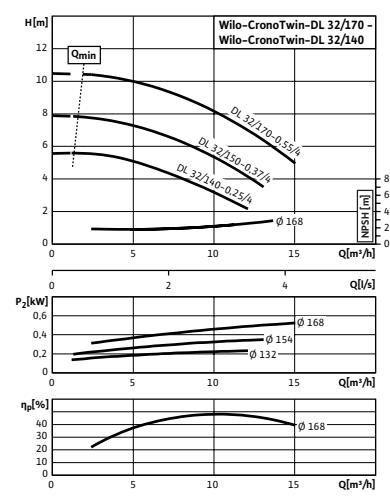
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 100/190-30/2 - 100/210/37-2, 2-pole - parallel operation



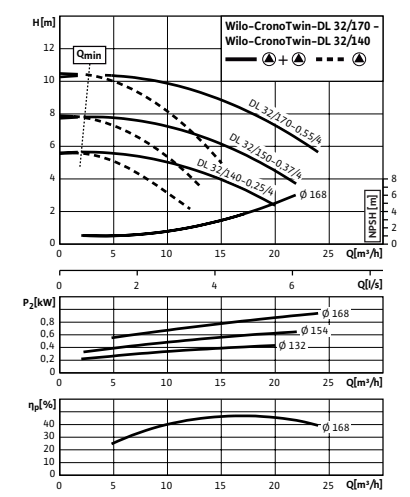
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 32/140-0,25/4 - 32/170-0,55/4, 4-pole - individual operation



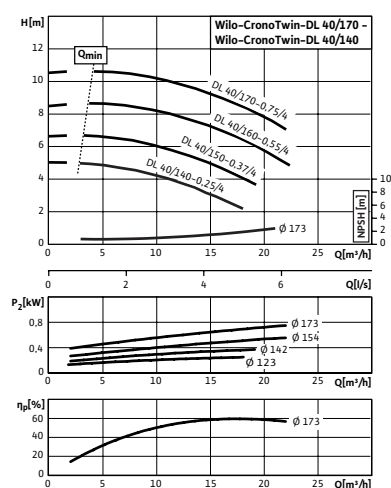
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 32/140-0,25/4 - 32/170-0,55/4, 4-pole - parallel operation



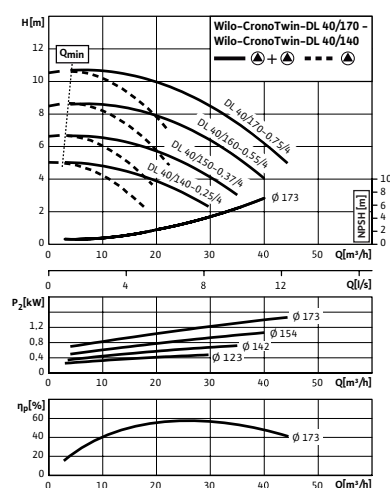
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 40/140-0,25/4 - 40/170-0,75/4, 4-pole - individual operation



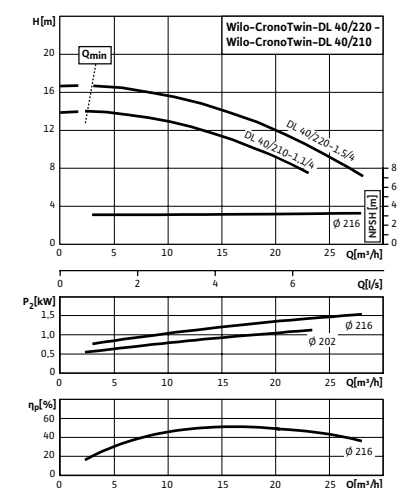
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 40/140-0,25/4 - 40/170-0,75/4, 4-pole - parallel operation



Pompkarakteristiek

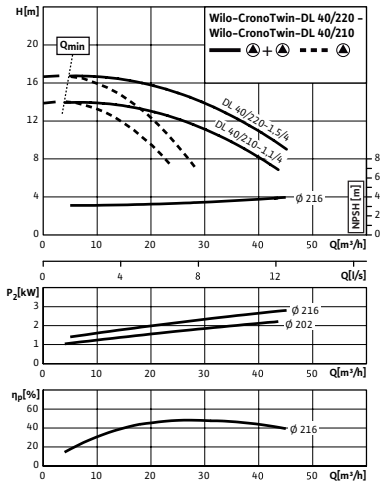
CronoTwin-DL 40/210-1,1/4 - 40/220-1,5/4, 4-pole - individual operation



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

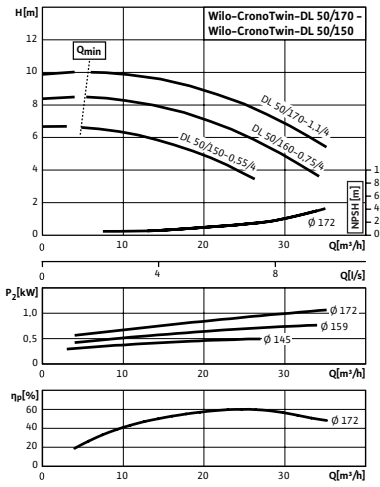
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 40/210-1,1/4 - 40/220-1,5/4,
 4-pole - parallel operation



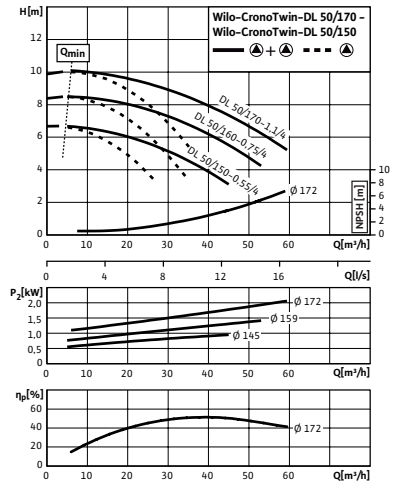
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 50/150-0,55/4 - 50/170-1,1/4,
 4-pole - individual operation



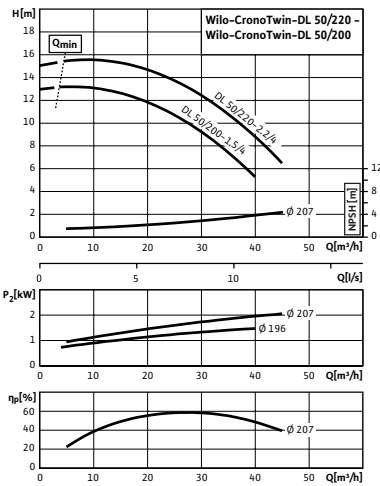
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 50/150-0,55/4 - 50/170-1,1/4,
 4-pole - parallel operation



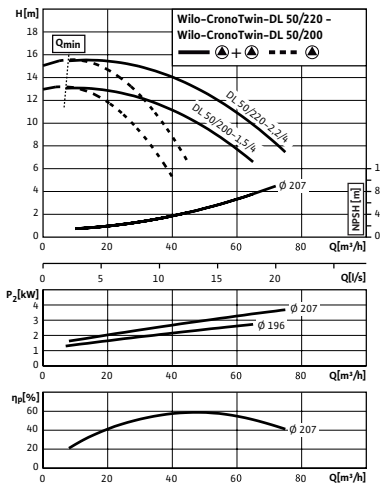
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 50/200-1,5/4 - 50/220-2,2/4,
 4-pole - individual operation



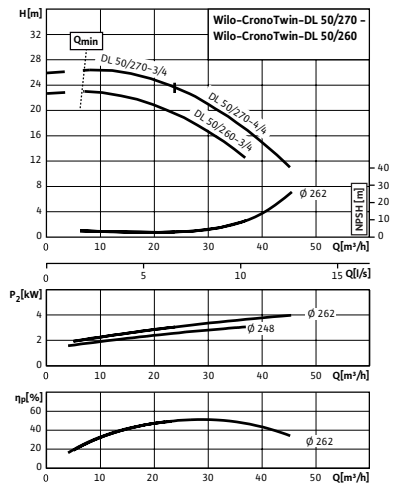
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 50/200-1,5/4 - 50/220-2,2/4,
 4-pole - parallel operation



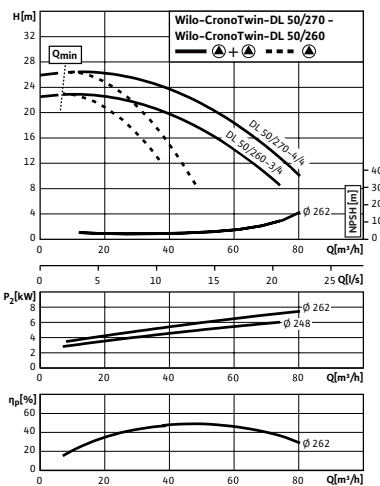
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 50/260-3/4 - 50/270-4/4,
 4-pole - individual operation



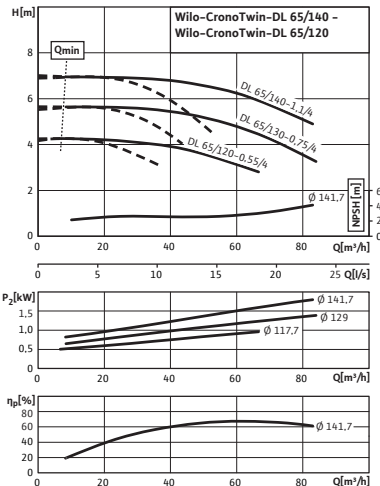
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 50/260-3/4 - 50/270-4/4,
 4-pole - parallel operation



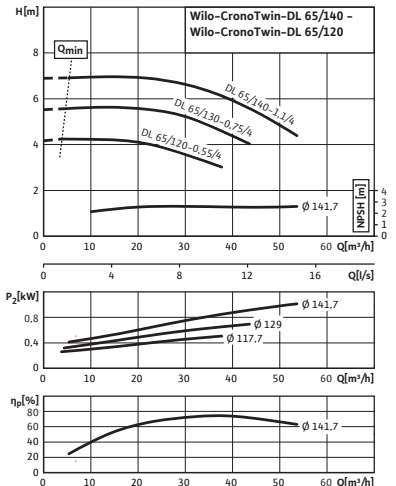
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 65/120-0,55/4 - 65/140-1,1/4,
 4-polen - parallel bedrijf



Pompkarakteristiek

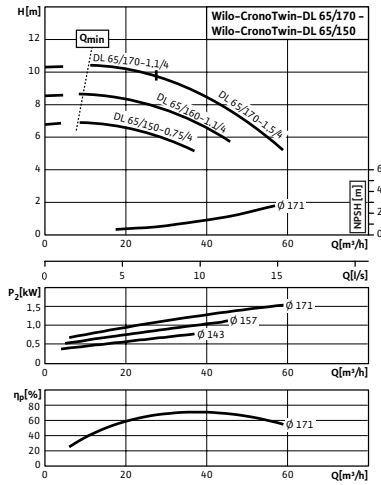
CronoTwin-DL 65/120-0,55/4 - 65/140-1,1/4,
 4-polen - enkelbedrijf



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

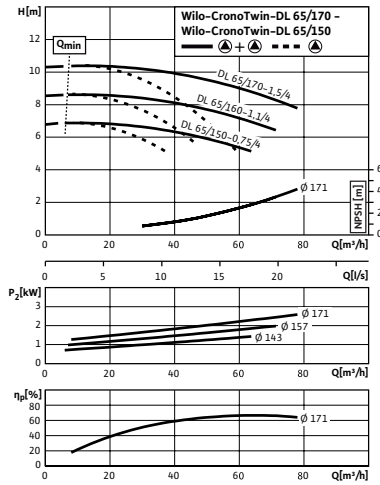
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 65/150-0,75/4 - 65/170-1,5/4,
4-pole - individual operation



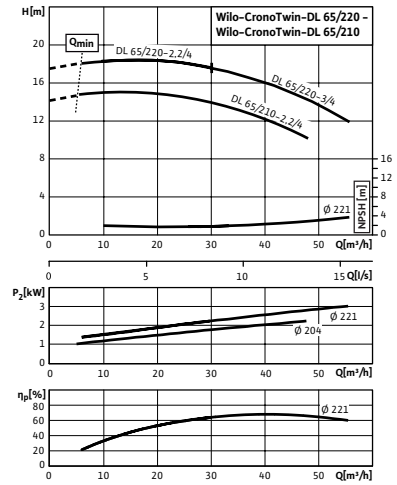
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 65/150-0,75/4 - 65/170-1,5/4,
4-pole - parallel operation



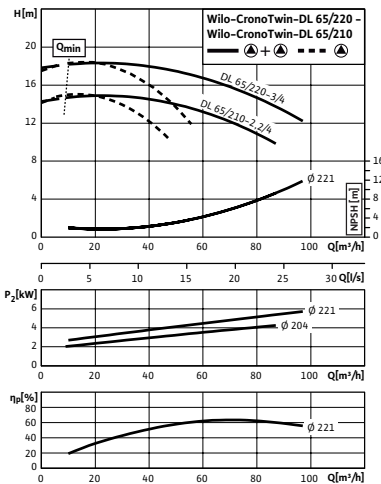
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 65/210-2,2/4 - 65/220-3/4,
4-pole - individual operation



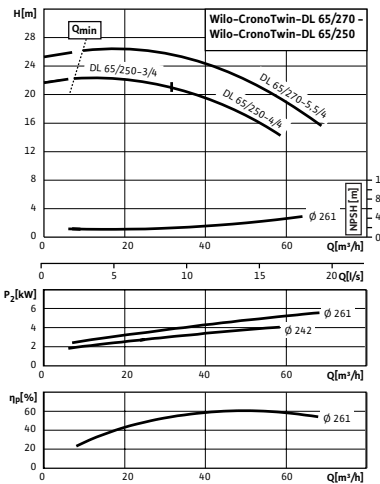
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 65/210-2,2/4 - 65/220-3/4,
4-pole - parallel operation



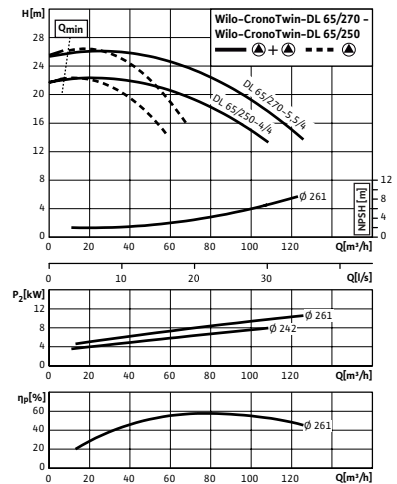
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 65/250-3/4 - 65/270-5,5/4,
4-pole - individual operation



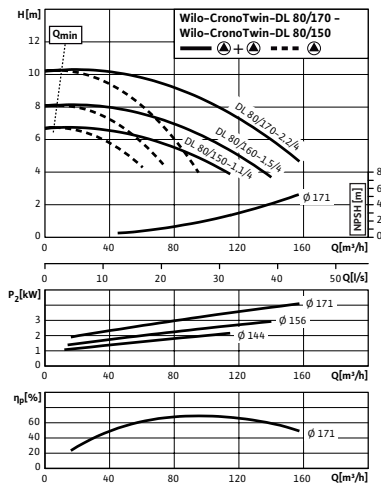
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 65/250-3/4 - 65/270-5,5/4,
4-pole - parallel operation



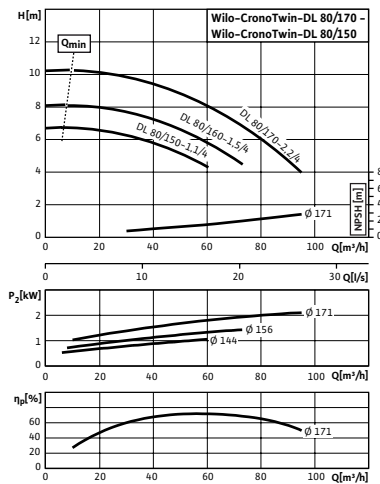
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 80/150-1,1/4 - 80/170-2,2/4,
4-pole - parallel operation



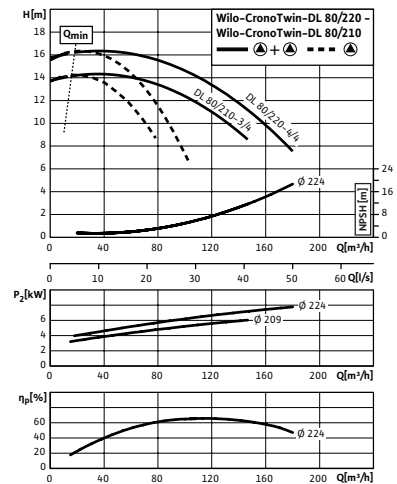
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 80/150-1,1/4 - 80/170-2,2/4,
4-pole - individual operation



Pompkarakteristiek

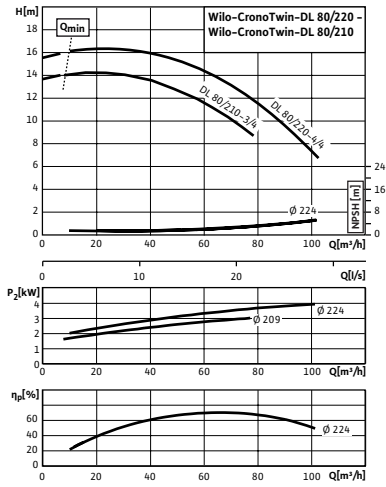
CronoTwin-DL 80/210-3/4 - 80/220-4/4,
4-pole - parallel operation



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☐ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

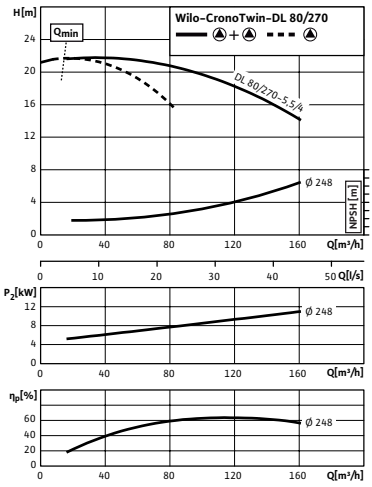
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 80/210-3/4 - 80/220-4/4,
 4-pole - individual operation



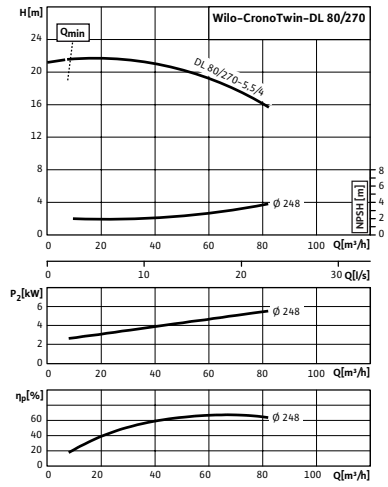
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 80/270-5,5/4, 4-pole - parallel operation



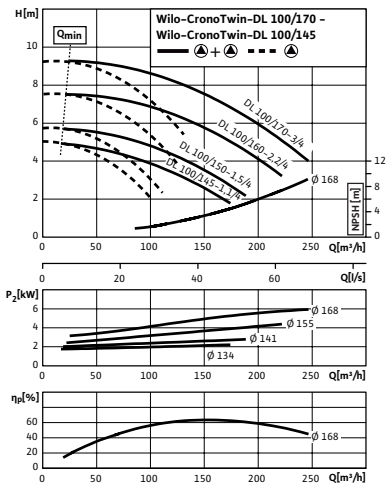
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 80/270-5,5/4, 4-pole - individual operation



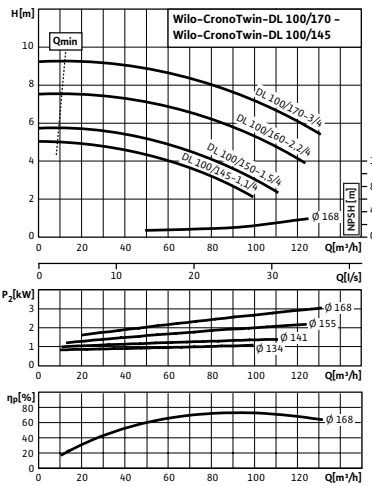
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 100/145-1,1/4 - 100/170-3/4,
 4-pole - parallel operation



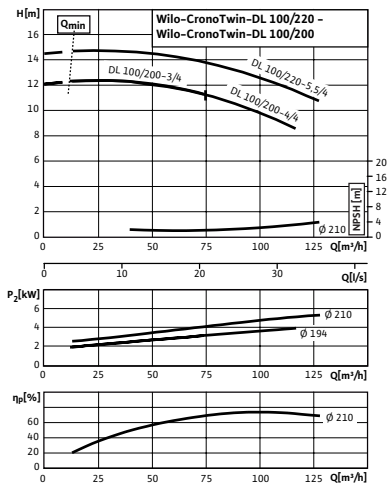
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 100/145-1,1/4 - 100/170-3/4,
 4-pole - individual operation



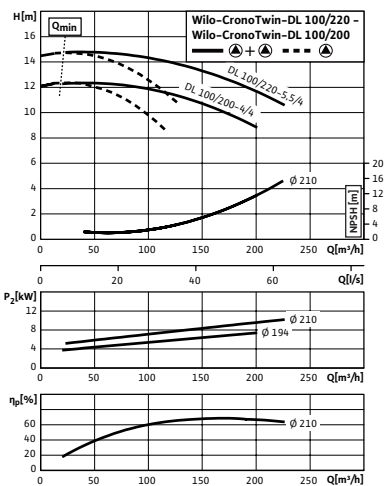
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 100/200-3/4 - 100/220-5,5/4,
 4-pole - individual operation



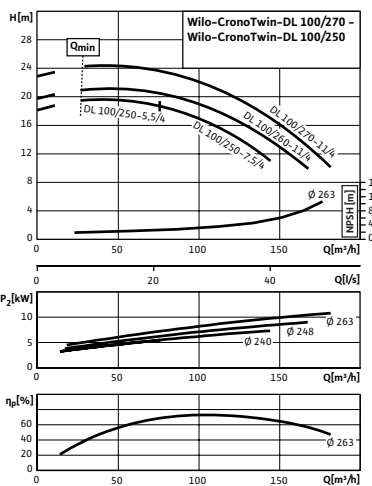
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 100/200-3/4 - 100/220-5,5/4,
 4-pole - parallel operation



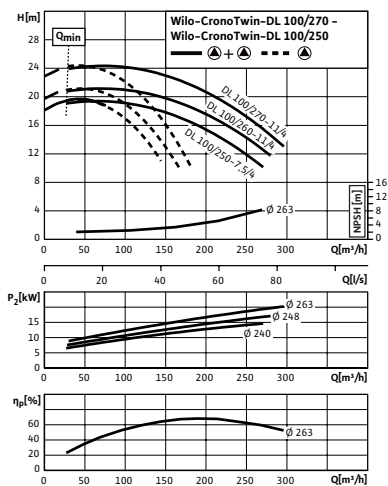
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 100/250-5,5/4 - 100/270-11/4,
 4-pole - individual operation



Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 100/250-5,5/4 - 100/270-11/4,
 4-pole - parallel operation

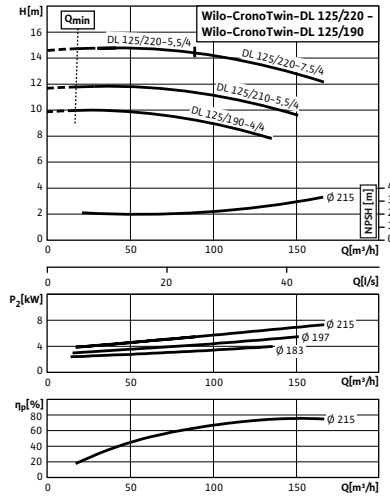


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

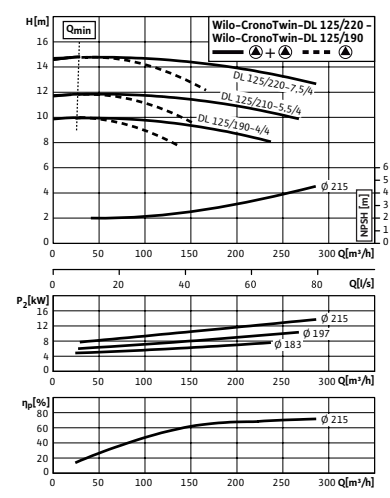
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 125/190-4/4 - 125/220-7,5/4,
4-pole - individual operation



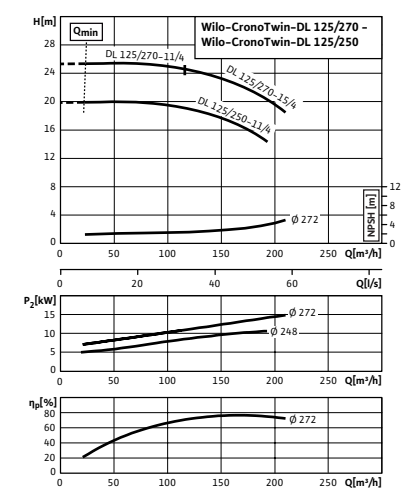
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 125/190-4/4 - 125/220-7,5/4,
4-pole - parallel operation



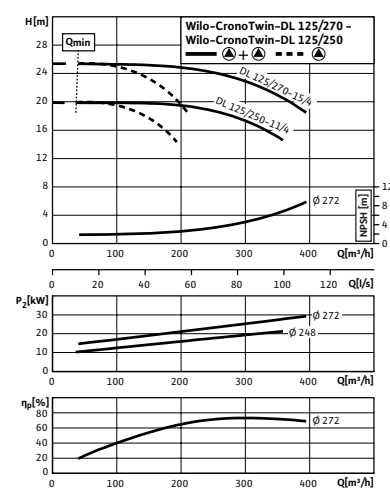
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 125/250-11/4 - 125/270-15/4, 4-pole - individual operation



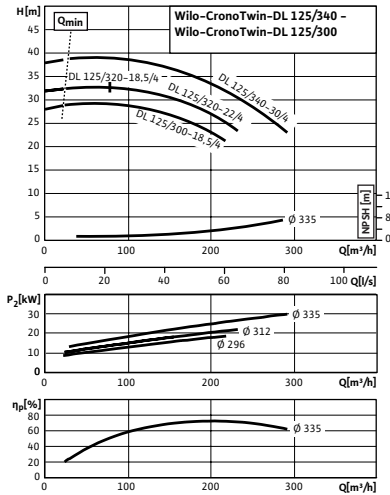
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 125/250-11/4 - 125/270-15/4, 4-pole - parallel operation



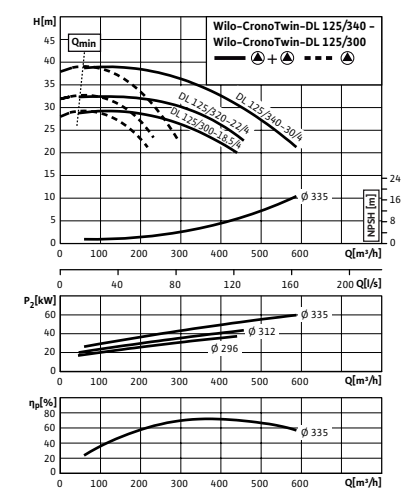
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 125/300-18,5/4 - 125/340-30/4, 4-pole - individual operation



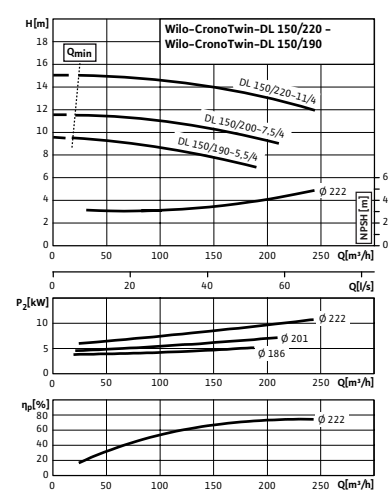
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 125/300-18,5/4 - 125/340-30/4, 4-pole - parallel operation



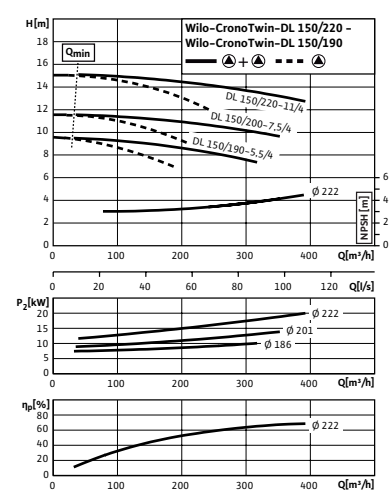
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 150/190-5,5/4 - 150/220-11/4, 4-pole - individual operation



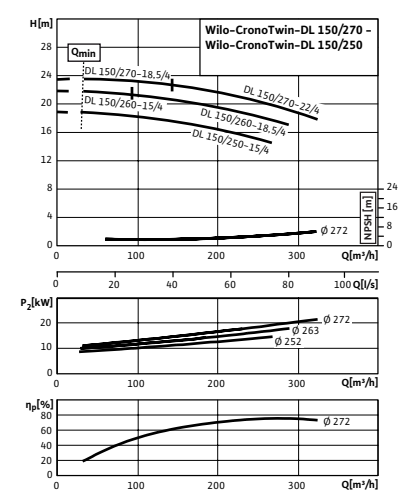
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 150/190-5,5/4 - 150/220-11/4, 4-pole - parallel operation



Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 150/250-15/4 - 150/270-22/4, 4-pole - individual operation

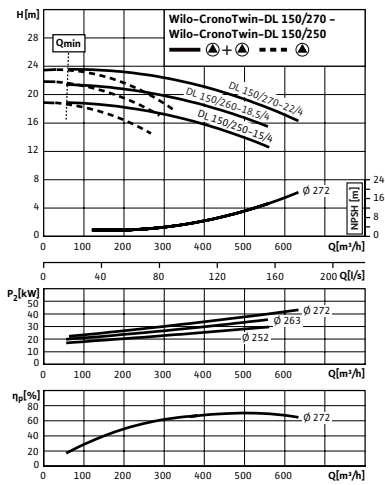


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

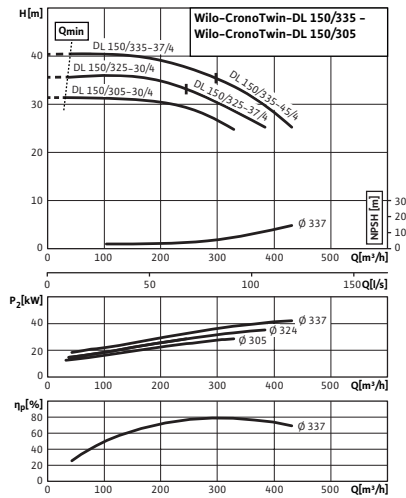
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 150/250-15/4 - 150/270-22/4, 4-pole - parallel operation



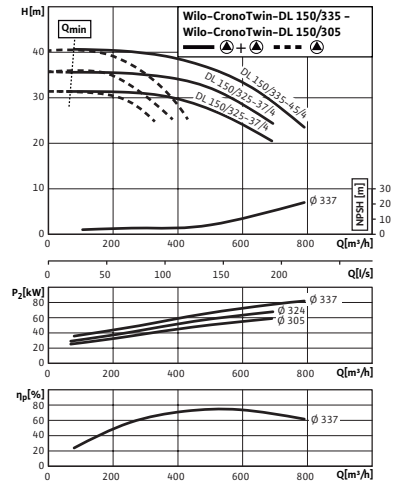
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 150/300-30/4 - 150/340-45/4, 4-pole - individual operation



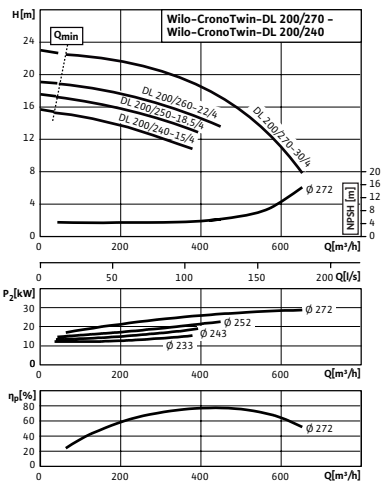
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 150/300-30/4 - 150/340-45/4, 4-pole - parallel operation



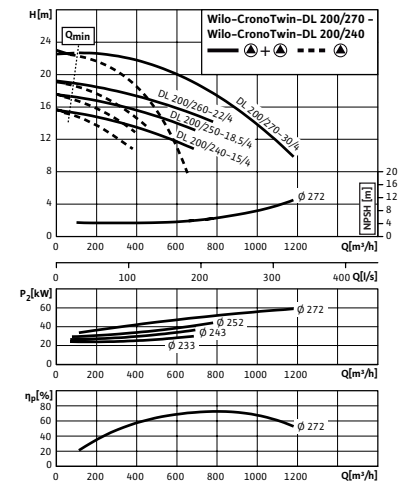
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 200/240-15/4 - 200/270-30/4, 4-pole - individual operation



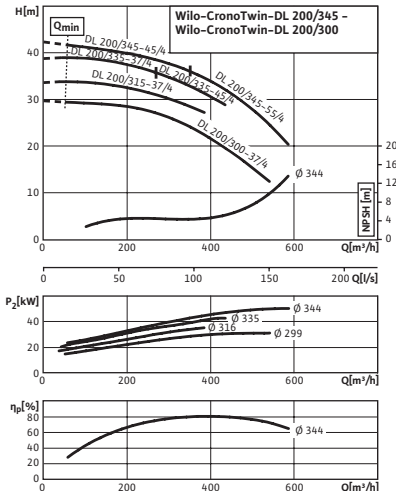
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 200/240-15/4 - 200/270-30/4, 4-pole - parallel operation



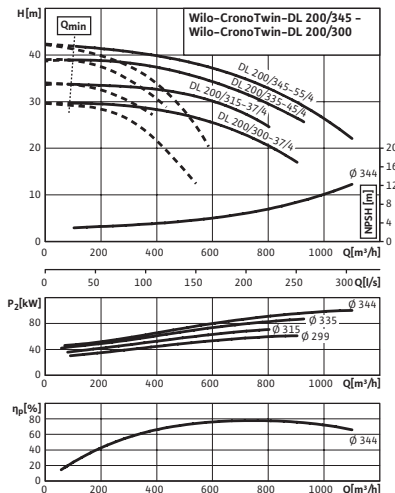
Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 200/300-37/4 - 200/345-55/4, 4-pole - individual operation

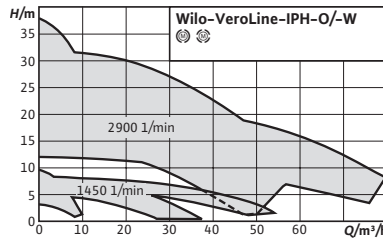
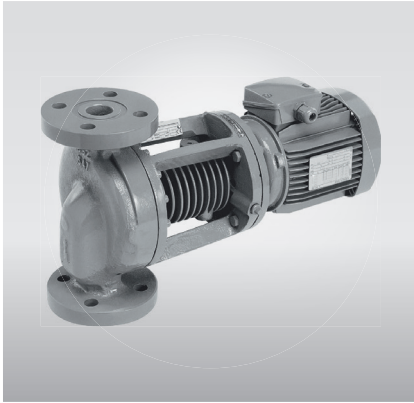


Pompkarakteristiek

CronoTwin-DL 200/300-37/4 - 200/345-55/4, 4-pole - parallel operation



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren
 Motorbeveiliging

Pag.
 315

Wilo-VeroLine-IPH-W

Bouwtype

Droogloperpomp in inline-bouwtype met flensaansluiting

Toepassing

Voor het transport van heet water zonder abrasieve stoffen in gesloten industriële circulatiesystemen, verwarmingssystemen op afstand, gesloten verwarmingssystemen, etc.

Type-aanduiding

Voorbeeld **IPH-W 65/125-1,1/4**
IPH-W Inline-pomp voor warmwatertoepassingen
65 Nominale doorlaat DN van de leidingaansluiting
125 Waaierdiameter
1,1 Nominaal motorvermogen P₂ in kW
4 Aantal polen

De voordelen voor u

- Draairichtingonafhankelijke, zelfkoelende mechanische afdichting
- Veel toepassingsmogelijkheden door groot mediumtemperatuurbereik zonder bijkomende slijtdelen

Leveringsomvang

- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften
- Voorlas-tegenflenzen
- Flensafdichtingen

Let op

- Motoren met energie-efficiëntieklasse IE3 voor nominaal vermogen ≥ 0,75 kW

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types)

Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominale diameter flens	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	
			P_2 kW	m kg		EUR
VeroLine-IPH-W 32/125-0,75/2	IE3	DN 32	0,75	26	2121282	3.664,-
VeroLine-IPH-W 20/160-1,1/2	IE3	DN 20	1,1	33	2121281	3.560,-
VeroLine-IPH-W 65/110-2,2/2	IE3	DN 65	2,2	54	2121284	4.540,-
VeroLine-IPH-W 65/125-2,2/2	IE3	DN 65	2,2	54	2121285	4.540,-
VeroLine-IPH-W 80/110-2,2/2	IE3	DN 80	2,2	56	2121288	4.845,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie (2-polige types)

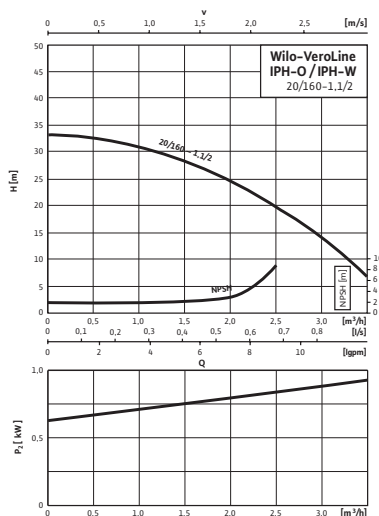
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominale diameter flens	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	
			P_2 kW	m kg		EUR
VeroLine-IPH-W 32/170-2,2/2	IE3	DN 32	2,2	42	2121283	3.883,-
VeroLine-IPH-W 65/140-4/2	IE3	DN 65	4	72	2121286	5.457,-
VeroLine-IPH-W 65/160-4/2	IE3	DN 65	4	72	2121287	5.457,-
VeroLine-IPH-W 80/140-4/2	IE3	DN 80	4	80	2121289	5.984,-

Bestelinformatie (4-polige types)

Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominale diameter flens	Bouwlengte	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	
			L_0 mm	P_2 kW	m kg		EUR
VeroLine-IPH-W 32/125-0.18/4	IE2	DN 32	260	0,18	23	4089416	3.120,-
VeroLine-IPH-W 20/160-0.37/4	IE2	DN 20	290	0,37	28	4089415	3.385,-
VeroLine-IPH-W 32/170-0.37/4	IE2	DN 32	260	0,37	30	4089417	3.671,-
VeroLine-IPH-W 65/125-1,1/4	IE3	DN 65	370	1,1	44	2121276	4.332,-
VeroLine-IPH-W 65/140-1,1/4	IE3	DN 65	400	1,1	44	2121277	4.411,-
VeroLine-IPH-W 65/160-1,1/4	IE3	DN 65	400	1,1	44	2121278	4.488,-
VeroLine-IPH-W 80/140-1,1/4	IE3	DN 80	430	1,1	46	2121279	4.857,-
VeroLine-IPH-W 80/160-1,1/4	IE3	DN 80	430	1,1	59	2121280	5.040,-

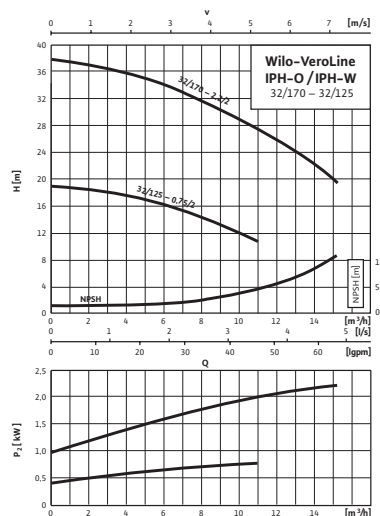
Pompkarakteristiek

VeroLine-IPH-O/-W 20/160, 2-pole



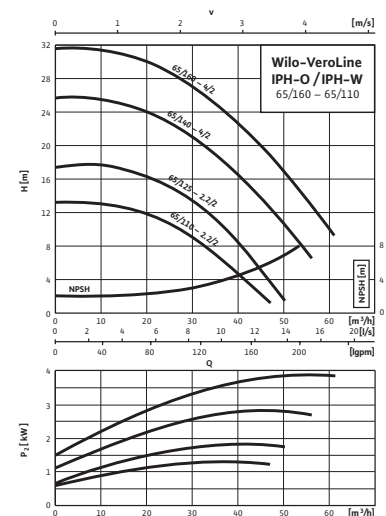
Pompkarakteristiek

VeroLine-IPH-O/-W 32/125 - 32/170, 2-pole



Pompkarakteristiek

VeroLine-IPH-O/-W 65/110 - 65/160, 2-pole

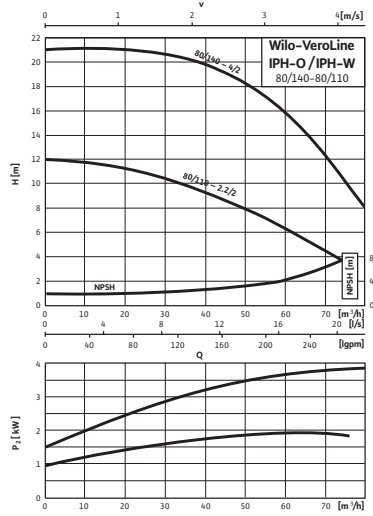


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

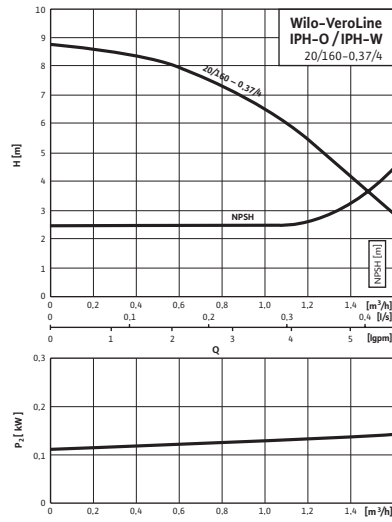
Pompkarakteristiek

Veroline-IPH-O/-W 80/110 - 80/140, 2-pole



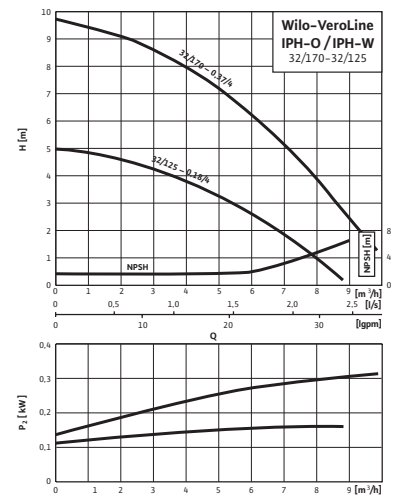
Pompkarakteristiek

Veroline-IPH-O/-W 20/160-0,37/4, 4-pole



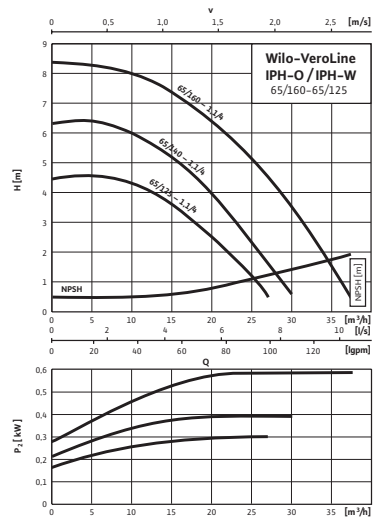
Pompkarakteristiek

Veroline-IPH-O/-W 32/125-0,18/4 - 32/170-0,37/4, 4-pole



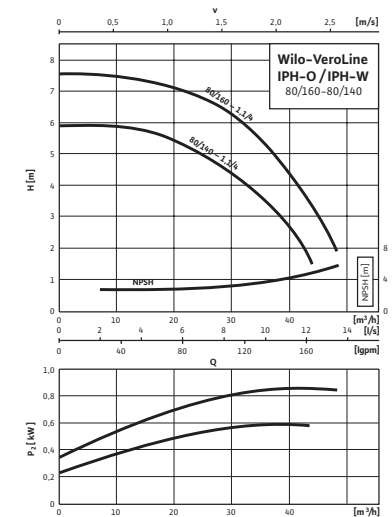
Pompkarakteristiek

Veroline-IPH-O/-W 65/125 - 65/160, 4-pole



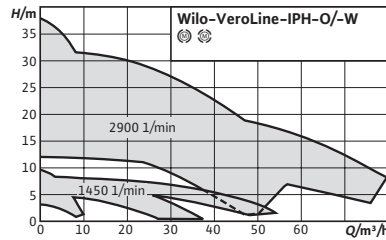
Pompkarakteristiek

Veroline-IPH-O/-W 80/140 - 80/160, 4-pole



Verwarming, klimaat, koeling

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo



Toebehoren
Motorbeveiliging

Pag.
315

Wilo-VeroLine-IPH-O

Bouwtype

Droogloperpomp in inline-bouwtype met flensaansluiting

Toepassing

Voor transport van thermische olie in gesloten industriële circulatiesystemen

Type-aanduiding

Voorbeeld	IPH-O 65/125-1,1/4
IPH-O	Inline-pomp voor thermische olie
65	Nominale doorlaat DN van de leidingaansluiting
125	Waaierdiameter
1,1	Nominaal motorvermogen P ₂ in kW
4	Aantal polen

De voordelen voor u

- Draairichtingonafhankelijke, zelfkoelende mechanische afdichting
- Veel toepassingsmogelijkheden door groot mediumtemperatuurbereik zonder bijkomende slijtdelen

- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften
- Voorlas-tegenflenzen
- Flensafdichtingen

Let op

- Motoren met energie-efficiëntieklasse IE3 voor nominaal vermogen ≥ 0,75 kW

Leveringsomvang

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types)						
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominale diameter flens	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	
			P_2 kW	m kg		EUR
VeroLine-IPH-O 32/125-0,75/2	IE3	DN 32	0,75	26	2121296	3.671,-
VeroLine-IPH-O 20/160-1,1/2	IE3	DN 20	1,1	33	2121295	3.573,-
VeroLine-IPH-O 65/110-2,2/2	IE3	DN 65	2,2	54	2121298	4.548,-
VeroLine-IPH-O 65/125-2,2/2	IE3	DN 65	2,2	54	2121299	4.548,-
VeroLine-IPH-O 80/110-2,2/2	IE3	DN 80	2,2	56	2121302	4.854,-

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types)

Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominale diameter flens	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	EUR
			P_2 kW	m kg		
VeroLine-IPH-O 32/170-2,2/2	IE3	DN 32	2,2	42	2121297	3.929,-
VeroLine-IPH-O 65/140-4/2	IE3	DN 65	4	72	2121300	5.464,-
VeroLine-IPH-O 65/160-4/2	IE3	DN 65	4	72	2121301	5.464,-
VeroLine-IPH-O 80/140-4/2	IE3	DN 80	4	80	2121303	5.991,-

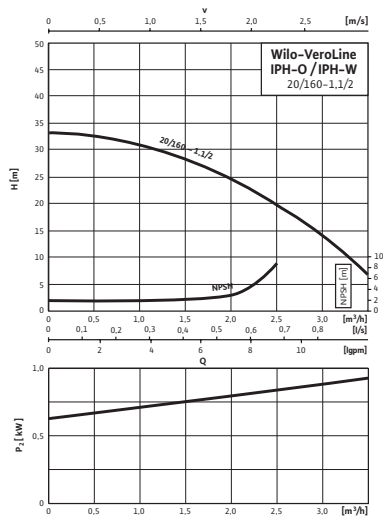
Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types)

Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominale diameter flens	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	EUR
			P_2 kW	m kg		
VeroLine-IPH-O 32/125-0.18/4	IE2	DN 32	0,18	23	4089399	3.125,-
VeroLine-IPH-O 20/160-0.37/4	IE2	DN 20	0,37	28	4089398	3.461,-
VeroLine-IPH-O 32/170-0.37/4	IE2	DN 32	0,37	30	4089400	3.722,-
VeroLine-IPH-O 65/125-1,1/4	IE3	DN 65	1,1	44	2121290	4.341,-
VeroLine-IPH-O 65/140-1,1/4	IE3	DN 65	1,1	44	2121291	4.426,-
VeroLine-IPH-O 65/160-1,1/4	IE3	DN 65	1,1	44	2121292	4.497,-
VeroLine-IPH-O 80/140-1,1/4	IE3	DN 80	1,1	46	2121293	4.869,-
VeroLine-IPH-O 80/160-1,1/4	IE3	DN 80	1,1	59	2121294	5.051,-

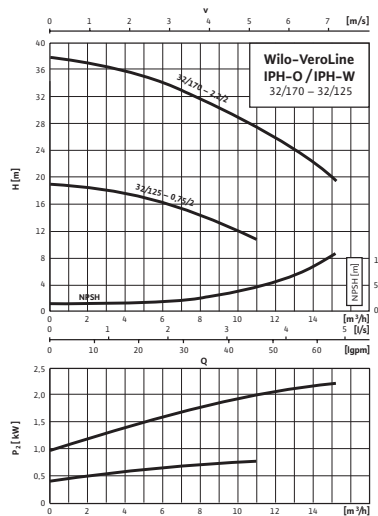
Pompkarakteristiek

VeroLine-IPH-O/-W 20/160, 2-pole



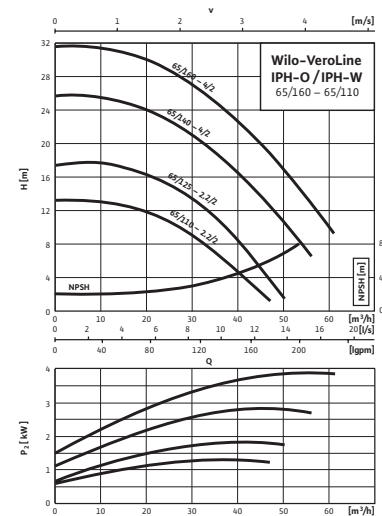
Pompkarakteristiek

VeroLine-IPH-O/-W 32/125 - 32/170, 2-pole



Pompkarakteristiek

VeroLine-IPH-O/-W 65/110 - 65/160, 2-pole

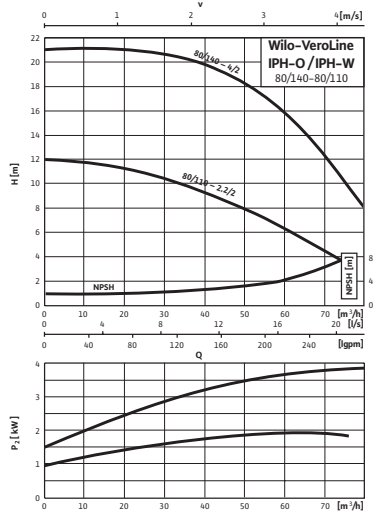


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaar, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

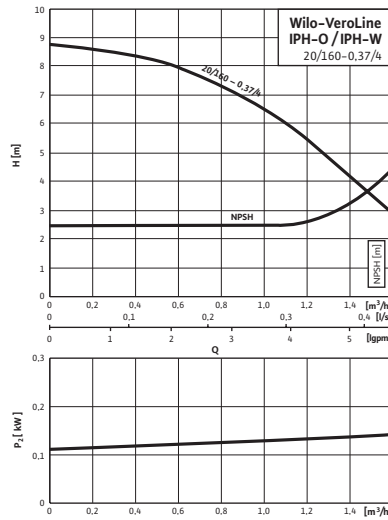
Pompkarakteristiek

VeroLine-IPH-O/-W 80/110 - 80/140, 2-pole



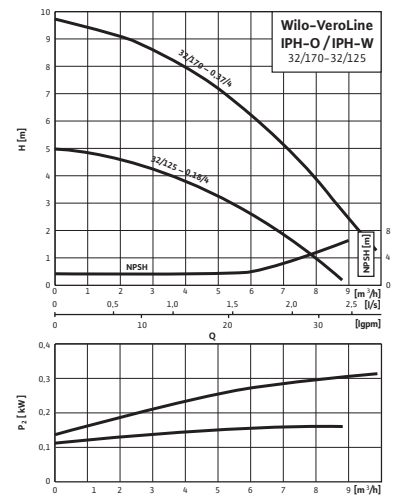
Pompkarakteristiek

VeroLine-IPH-O/-W 20/160-0,37/4, 4-pole



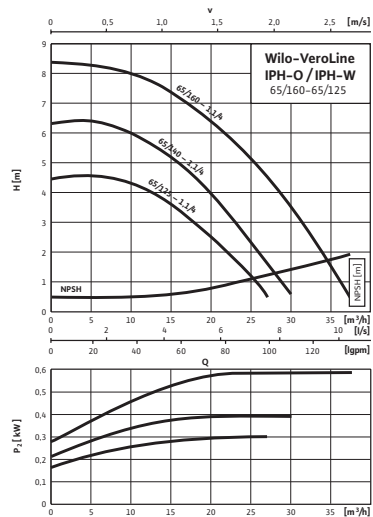
Pompkarakteristiek

VeroLine-IPH-O/-W 32/125-0,18/4 - 32/170-0,37/4, 4-pole



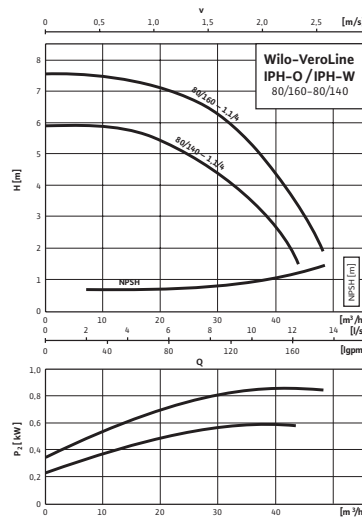
Pompkarakteristiek

VeroLine-IPH-O/-W 65/125 - 65/160, 4-pole



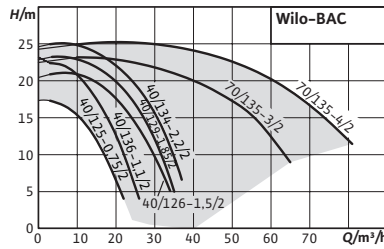
Pompkarakteristiek

VeroLine-IPH-O/-W 80/140 - 80/160, 4-pole



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Wilo-BAC



Bouwtype

Droogloperpomp in blokbouwtype met draad- of Victaulic-aansluiting.

Toepassing

Voor het transport van koel- en koud water, water-glycol-mengsels en andere vloeistoffen zonder abrasieve stoffen.

Type-aanduiding

Voorbeeld	BAC 40/126-1,5/2-S
BAC	Blokpomp voor klimaat-/koeltoepassingen
40	Leidingaansluiting (drukstuk)
126	Waaierdiameter
1,5	Nominaal motorvermogen P2 in kW
2	Aantal polen
S	Draadaansluiting
R	Victaulic-aansluiting

De voordelen voor u

- Verminderde Life Cycle Costs door geoptimaliseerd rendement
- Pomphuizen in kunststof uitvoering
- Uitvoering met Victaulic- of draadaansluiting (BAC 70/135... enkel met Victaulic-aansluiting)

Leveringsomvang

- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Algemene aanwijzingen – ErP-(ecodesign-)richtlijn

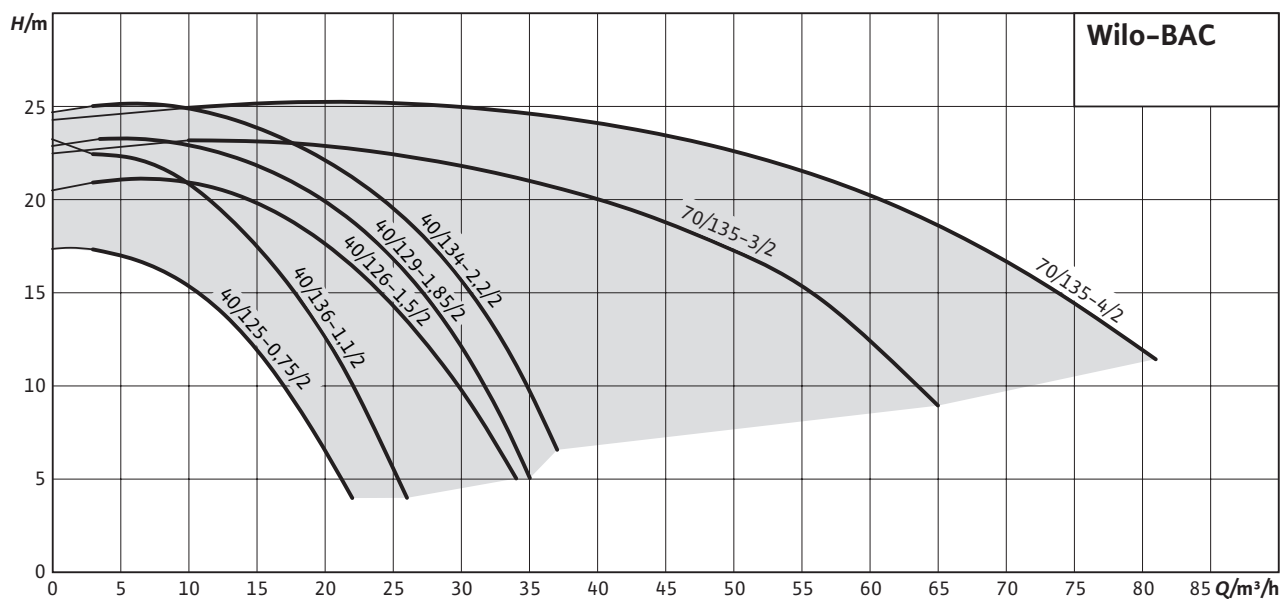
De minimale efficiëntie-index MEI van de pompserie is ≥ 0.4 . Voor gedetailleerde gegevens over de MEI-waarden van de afzonderlijke pomptypes zie: Wilo-online-catalogus, beschikbaar op www.wilo.com/nl/nl

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Minimale efficiëntie-index (MEI)	0.4
Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)	
Water-glycol-mengsels (bij 20 – 40 vol.-% glycol en medium-temperatuur ≤ 40 °C)	ja
Koel- en koudwater	ja
Toegestane toepassingsgebied	
Maximale werkdruk PN	6 bar
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	3~400 V, 50 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Motorgegevens	
Beschermingsklasse	IP55
Isolatieklasse	F
Materialen	
Materiaal pomphuis	PA66-GF50
Lantaarnstuk	Aluminium
Waaier	PA-GF30
As	Roestvaststaal (RVS)
Mechanische afdichting	BVEGG

Verzamelgrafiek (groot)

BAC



Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie met schroefsluiting

Type	Nominale diameter flens	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	EUR
		P_2 kW	m kg		
BAC 40/125-0.75/2-DM/S-2	G 1½	0,75	13	4213186	743,-
BAC 40/136-1.1/2-DM/S-2	G 1½	1,1	14	4213187	767,-
BAC 40/126-1.5/2-DM/S-2	G 1½	1,5	14	4213188	831,-
BAC 40/134-2.2/2-DM/S-2	G 1½	2,2	21	4213190	852,-

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie met Victaulic-sluiting

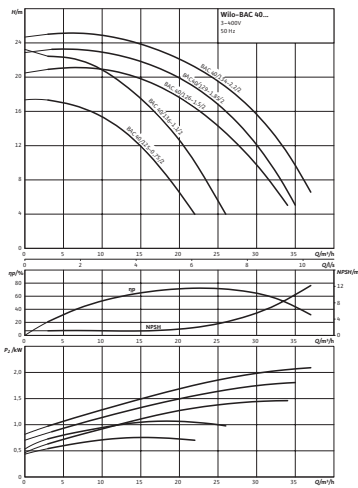
Type	Nominale diameter flens	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	EUR
		P_2 kW	m kg		
BAC 40/125-0.75/2-DM/R-2	Ø 48,3	0,75	13	4213181	722,-
BAC 40/136-1.1/2-DM/R-2	Ø 48,3	1,1	14	4213182	744,-
BAC 40/126-1.5/2-DM/R-2	Ø 48,3	1,5	14	4213183	811,-
BAC 40/134-2.2/2-DM/R-2	Ø 48,3	2,2	21	4213185	828,-
BAC 70/135-3/2-DM/R-2	Ø 76,1	3	32	4213201	1.181,-
BAC 70/135-4/2-DM/R-2	Ø 76,1	4	38	4213202	1.256,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

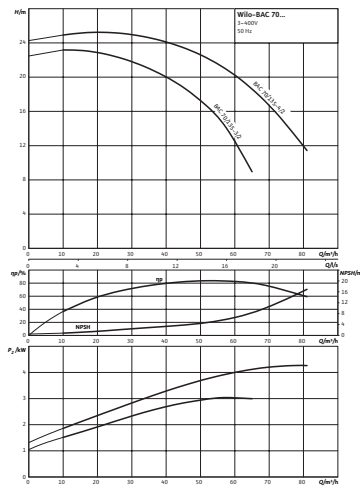
BAC 40...



Karakteristiek voor water 20 °C - ISO 2548 Class C

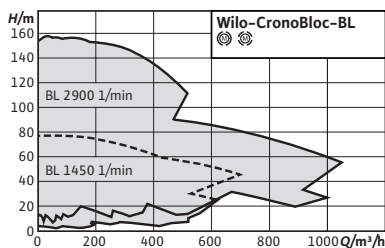
Pompkarakteristiek

BAC 70...



Karakteristiek voor water 20 °C - ISO 2548 Class C

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo



Toebehoren	Pag.
Wandmontage/ fundamentconstructie	290
Motorbeveiliging	315
Pompbesturing CC-HVAC	302
Pompbesturing SC/FC-HVAC	305
Mechanische afdichting	323



Wilo-CronoBloc-BL

Wilo-CronoBloc BL – de robuuste droogloperpomp met hoog rendement

Bouwtype

Droogloperpomp in blokconstructie met flensverbinding

Toepassing

Voor het transport van verwarmingswater (volgens VDI 2035), water-glycolmengsels, koel- en koud water zonder abrasieve stoffen in verwarmings-, koudwater- en koelwaterinstallaties.

Type-aanduiding

Voorbeeld	BL 40/160-4/2
BL	Blokpomp
40	Nominale diameter DN leidingaansluiting (drukstuk)
160	Nominale waaierdiameter
4	Nominaal vermogen P2 in kW
2	Aantal polen

Opties

- Variant ...-L1 met bronzen waaier (tegen meerprijs)
- Variant ...-L4 met roestvrij stalen waaier (tegen meerprijs)
- Variant ...-H1 met huis van nodulair gietijzer (tegen meerprijs)
- Variant ...-P6 met 'Back Pull-Out'-design en mechanische asafdichting met cartridge (tegen meerprijs)
- Andere spanningen en frequenties alsook ATEX-certificering op aanvraag

De voordelen voor u

- Energiebesparend dankzij de nieuwste hydraulische pompsystemen en het gebruik van IE3-motoren
- Cataforese coating van alle gietijzeren componenten zorgt voor hoge corrosiebestendigheid en duurzaamheid
- Wereldwijd toepasbaar in diverse toepassingen door verschillende loopwielmaterialen, diverse motoropties en diverse mechanische afdichtingen
- Eenvoudige installatie dankzij seriematige pompvoeten en optionele opstelblokken
- Eenvoudig onderhoud en gebruikersvriendelijke constructie optioneel met "back-pull-out"-design en mechanische asafdichting met cartridge bij grote pomptypen

Leveringsomvang

- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Let op

Motoren met energie-efficiëntieklasse IE3 voor motoren $\geq 0,75$ kW.

Algemene aanwijzingen – ErP-(ecodesign-)richtlijn

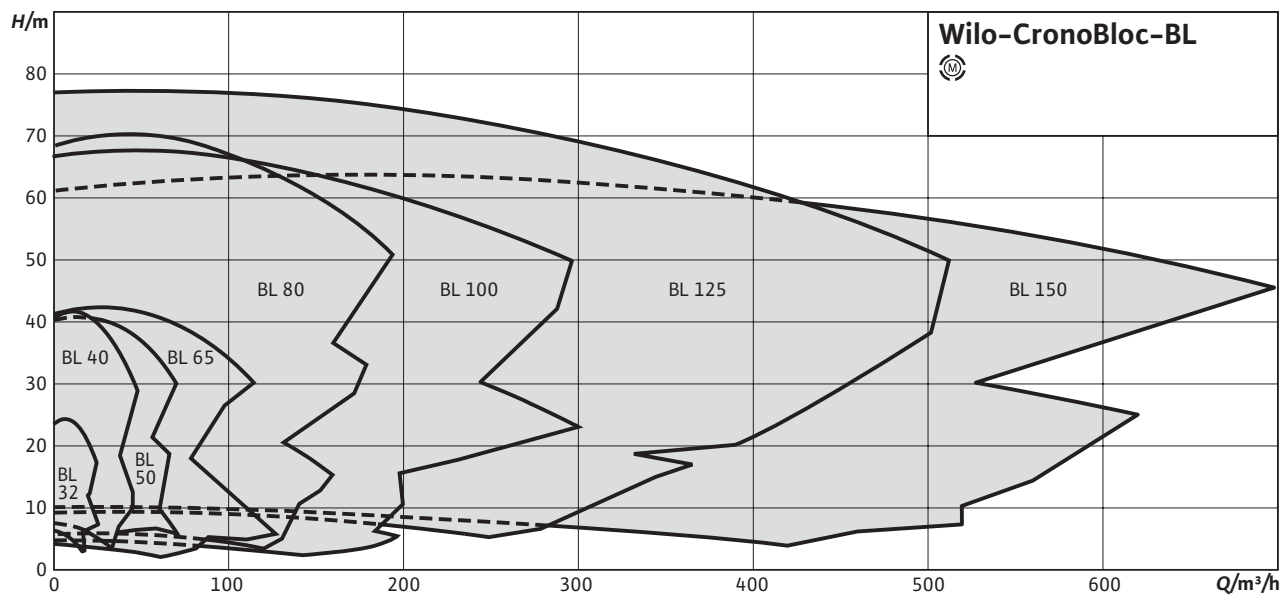
De minimale efficiëntie-index MEI van de pompserie is ≥ 0.4 . Voor gedetailleerde gegevens over de MEI-waarden van de afzonderlijke pomptypes zie: Wilo-online-catalogus, beschikbaar op www.wilo.com/nl/nl

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Minimale efficiëntie-index (MEI)	0.4
Toegestane toepassingsgebied	
Maximale werkdruk PN	16 bar
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	3~400 V, 50 Hz
Motorgegevens	
Beschermingsklasse	IP55
Isolatieklasse	F

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Materialen	
Materiaal pomphuis	5.1301/EN-GJL-250, KTL-gecoat / 5.3103, KTL-gecoat
Lantaarnstuk	Cast iron
Waaier	Cast iron /Bronze
As	Roestvaststaal (RVS)
Mechanische afdichting	AQ1EGG / Q1Q1X4GG / AQ1VGG / Op aanvraag

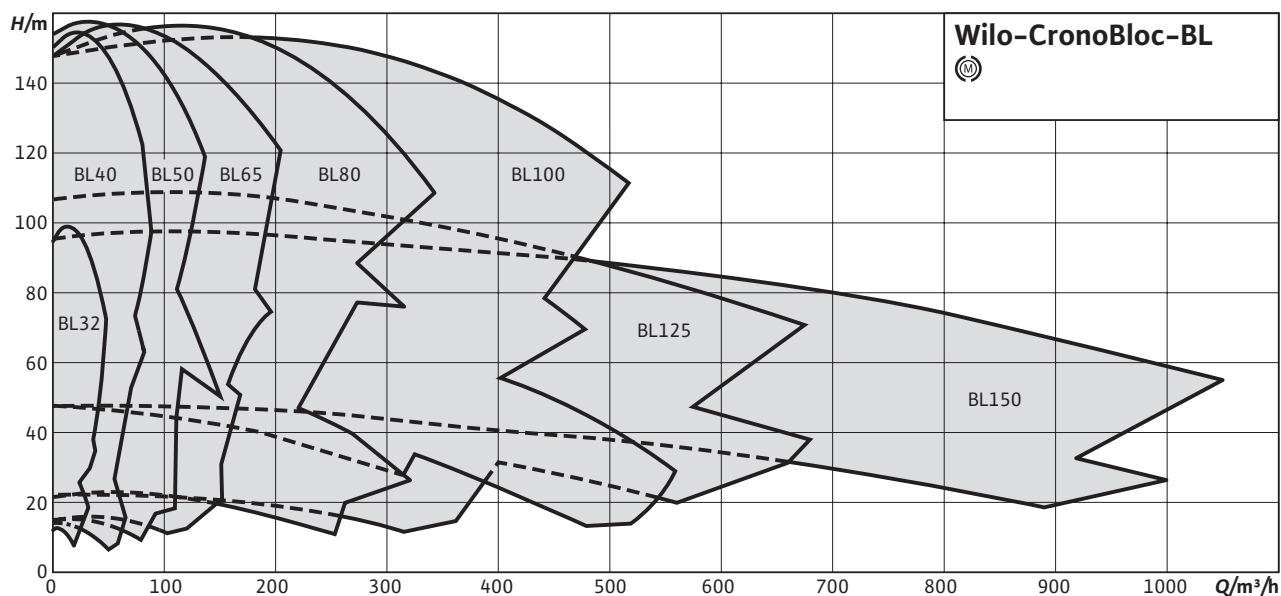
Verzamelgrafiek (groot)

CronoBloc-BL



Verzamelgrafiek (groot)

CronoBloc-BL



Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types)					Meerprijzen			
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waaier (variant-L1)	Roestvrij staal-waaier (variant-L4)	-S1	GRD-groep
		P_2 kW	m kg		EUR			
CronoBloc-BL 32/85-1,1/2	IE3	1,1	45	9126730	1.621,-	343,-	☑	☑ 12
CronoBloc-BL 32/85.1-0,75/2	IE3	0,75	41	9139949	1.697,-	337,-	☑	☑ 12
CronoBloc-BL 32/95-1,5/2	IE3	1,5	53	9126729	1.767,-	343,-	☑	☑ 12
CronoBloc-BL 32/95.1-1,1/2	IE3	1,1	44	9139948	1.782,-	337,-	☑	☑ 12
CronoBloc-BL 32/105-2,2/2	IE3	2,2	56	9126728	1.865,-	343,-	☑	☑ 12
CronoBloc-BL 32/105.1-1,5/2	IE3	1,5	53	9139947	1.852,-	337,-	☑	☑ 12
CronoBloc-BL 32/115-3/2	IE3	3	60	9126727	2.014,-	343,-	☑	☑ 12
CronoBloc-BL 32/115.1-2,2/2	IE3	2,2	55	9139946	1.926,-	337,-	☑	☑ 12
CronoBloc-BL 32/125-4/2	IE3	4	67	9126726	2.218,-	343,-	☑	☑ 12
CronoBloc-BL 32/125.1-3/2	IE3	3	59	9139945	2.004,-	337,-	☑	☑ 12

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☑ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☑ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types)					Meerprijzen			
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waaier (variant-L1)	Roestvrij staal-waaier (variant-L4)	-S1	GRD-groep
		P_2 kW	m kg		EUR			
CronoBloc-BL 32/130.1-1,5/2	IE3	1,5	60	9139960	1.792,-	343,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 32/140-2,2/2	IE3	2,2	57	2121125	1.753,-	373,-	-	☺ 4
CronoBloc-BL 32/140.1-2,2/2	IE3	2,2	63	9139959	1.897,-	343,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 32/150-3/2	IE3	3	60	2121126	1.788,-	373,-	-	☺ 4
CronoBloc-BL 32/150.1-3/2	IE3	3	66	9139958	2.013,-	343,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 32/160-4/2	IE3	4	68	2121127	2.056,-	373,-	-	☺ 4
CronoBloc-BL 32/160.1-4/2	IE3	4	74	9139957	2.132,-	343,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 32/170-5,5/2	IE3	5,5	89	2121128	2.597,-	373,-	-	☺ 4
CronoBloc-BL 32/210-7,5/2	IE3	7,5	100	2121129	3.111,-	408,-	-	☺ 5
CronoBloc-BL 32/220-11/2	IE3	11	149	2121130	3.585,-	408,-	-	☺ 5
CronoBloc-BL 32/225-7,5/2	IE3	7,5	121	9140066	3.322,-	551,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 32/230-11/2	IE3	11	165	9140065	3.558,-	551,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 32/230.1-5,5/2	IE3	5,5	118	9126724	2.629,-	532,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 32/240-15/2	IE3	15	184	9140064	3.839,-	551,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 32/240.1-7,5/2	IE3	7,5	121	9126723	3.196,-	532,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 32/250-18,5/2	IE3	18,5	201	9140063	4.229,-	551,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 32/250.1-11/2	IE3	11	165	9126721	3.624,-	532,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 40/110-1,5/2	IE3	1,5	50	2121131	1.732,-	373,-	-	☺ 4
CronoBloc-BL 40/120-2,2/2	IE3	2,2	53	2121132	1.753,-	373,-	-	☺ 4
CronoBloc-BL 40/130-3/2	IE3	3	54	2121133	2.026,-	373,-	-	☺ 4
CronoBloc-BL 40/140-3/2	IE3	3	57	2121134	2.026,-	373,-	-	☺ 4
CronoBloc-BL 40/140-4/2	IE3	4	65	2121135	2.164,-	373,-	-	☺ 4
CronoBloc-BL 40/160-5,5/2	IE3	5,5	91	2121136	2.635,-	415,-	-	☺ 5
CronoBloc-BL 40/170-5,5/2	IE3	5,5	91	2121137	2.635,-	415,-	-	☺ 5
CronoBloc-BL 40/170-7,5/2	IE3	7,5	94	2121138	2.935,-	415,-	-	☺ 5
CronoBloc-BL 40/180-7,5/2	IE3	7,5	104	2121139	3.531,-	454,-	-	☺ 5

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Verwarming, klimaat, koeling

Bestelinformatie (2-polige types)					Meerprijzen			
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Bronswaaier (variant-L1)	Roestvrij staal-waaier (variant-L4)	-S1	GRD-groep
		P_2 kW	m kg		EUR			
CronoBloc-BL 40/210-11/2	IE3	11	152	2121140	3.728,-	454,-	-	5
CronoBloc-BL 40/220-11/2	IE3	11	152	2121141	3.728,-	454,-	-	5
CronoBloc-BL 40/220-15/2	IE3	15	172	2121142	4.181,-	454,-	-	5
CronoBloc-BL 40/230-15/2	IE3	15	184	2142015	4.299,-	682,-	-	6
CronoBloc-BL 40/230-18,5/2	IE3	18,5	201	2142016	4.578,-	682,-	-	6
CronoBloc-BL 40/240-18,5/2	IE3	18,5	201	2142017	4.578,-	682,-	-	6
CronoBloc-BL 40/240-22/2	IE3	22	216	2142018	5.623,-	682,-	-	6
CronoBloc-BL 40/245-22/2	IE3	22	216	2142019	5.623,-	682,-	-	6
CronoBloc-BL 40/245-30/2	IE3	30	343	2142020	7.607,-	682,-	-	6
CronoBloc-BL 40/260-22/2	IE3	22	216	2142021	5.623,-	682,-	-	6
CronoBloc-BL 40/260-30/2	IE3	30	343	2142022	7.607,-	682,-	-	6
CronoBloc-BL 40/285-30/2	IE3	30	379	9140213	7.803,-	853,-	☒	13
CronoBloc-BL 40/295-37/2	IE3	37	409	9140212	9.364,-	853,-	☒	13
CronoBloc-BL 40/305-45/2	IE3	45	450	9140211	11.236,-	853,-	☒	13
CronoBloc-BL 40/315-55/2	IE3	55	503	9140210	13.484,-	853,-	☒	13
CronoBloc-BL 50/110-3/2	IE3	3	60	2121146	2.047,-	415,-	-	4
CronoBloc-BL 50/120-3/2	IE3	3	60	2121147	2.047,-	415,-	-	4
CronoBloc-BL 50/120-4/2	IE3	4	68	2121148	2.207,-	415,-	-	4
CronoBloc-BL 50/130-5,5/2	IE3	5,5	86	2121149	2.597,-	415,-	-	5
CronoBloc-BL 50/140-5,5/2	IE3	5,5	86	2121150	2.597,-	415,-	-	5
CronoBloc-BL 50/140-7,5/2	IE3	7,5	89	2121151	2.979,-	415,-	-	5
CronoBloc-BL 50/150-5,5/2	IE3	5,5	94	2121152	2.646,-	660,-	-	5
CronoBloc-BL 50/150-7,5/2	IE3	7,5	97	2121153	3.088,-	660,-	-	5
CronoBloc-BL 50/170-11/2	IE3	11	137	2121154	3.531,-	660,-	-	5
CronoBloc-BL 50/200-11/2	IE3	11	154	2121155	3.827,-	714,-	-	6
CronoBloc-BL 50/200-15/2	IE3	15	173	2121156	4.299,-	714,-	-	6

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types)					Meerprijzen			
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waaier (variant-L1)	Roestvrij staal-waaier (variant-L4)	-S1	GRD-groep
		P_2 kW	m kg		EUR			
CronoBloc-BL 50/210-15/2	IE3	15	173	2121157	4.299,-	714,-	-	6
CronoBloc-BL 50/210-18,5/2	IE3	18,5	190	2121158	4.800,-	714,-	-	6
CronoBloc-BL 50/220-18,5/2	IE3	18,5	190	2121159	4.800,-	714,-	-	6
CronoBloc-BL 50/220-22/2	IE3	22	205	2121160	5.623,-	714,-	-	6
CronoBloc-BL 50/240-30/2	IE3	30	342	2121161	8.820,-	721,-	-	6
CronoBloc-BL 50/260-30/2	IE3	30	342	2121162	8.820,-	721,-	-	6
CronoBloc-BL 50/260-37/2	IE3	37	372	2121163	9.041,-	721,-	-	6
CronoBloc-BL 50/285-37/2	IE3	37	413	9140225	9.493,-	922,-	☑	13
CronoBloc-BL 50/295-45/2	IE3	45	452	9140224	11.392,-	922,-	☑	13
CronoBloc-BL 50/305-55/2	IE3	55	504	9140223	13.670,-	922,-	☑	13
CronoBloc-BL 50/315-75/2	IE3	75	653	9140222	16.404,-	922,-	☑	13
CronoBloc-BL 65/120-4/2	IE3	4	73	2121164	2.380,-	660,-	-	4
CronoBloc-BL 65/130-5,5/2	IE3	5,5	91	2121165	2.813,-	660,-	-	5
CronoBloc-BL 65/140-7,5/2	IE3	7,5	94	2121166	3.197,-	660,-	-	5
CronoBloc-BL 65/160-11/2	IE3	11	143	2121167	4.079,-	683,-	-	5
CronoBloc-BL 65/170-11/2	IE3	11	143	2121168	4.079,-	683,-	-	5
CronoBloc-BL 65/170-15/2	IE3	15	162	2121169	4.358,-	683,-	-	5
CronoBloc-BL 65/190-15/2	IE3	15	179	2121170	4.378,-	748,-	-	6
CronoBloc-BL 65/190-18,5/2	IE3	18,5	196	2121171	4.852,-	748,-	-	6
CronoBloc-BL 65/210-18,5/2	IE3	18,5	196	2121172	4.852,-	748,-	-	6
CronoBloc-BL 65/210-22/2	IE3	22	214	2121173	5.680,-	748,-	-	6
CronoBloc-BL 65/215-22/2	IE3	22	309	9140197	5.646,-	639,-	☑	13
CronoBloc-BL 65/220-30/2	IE3	30	332	2121174	7.497,-	748,-	-	6
CronoBloc-BL 65/225-30/2	IE3	30	359	9140196	7.009,-	639,-	☑	13
CronoBloc-BL 65/230-37/2	IE3	37	385	9140195	9.023,-	639,-	☑	13
CronoBloc-BL 65/240-45/2	IE3	45	431	9140194	10.471,-	639,-	☑	13

Verwarming, klimaat, koeling

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☑ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☑ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie (2-polige types)					Meerprijzen			
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waaier (variant-L1)	Roestvrij staal-waaier (variant-L4)	-S1	GRD-groep
		P_2 kW	m kg		EUR			
CronoBloc-BL 65/250-55/2	IE3	55	484	9140192	12.307,-	639,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 65/295-75/2	IE3	75	660	9140047	15.948,-	931,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 65/305-90/2	IE3	90	660	9140046	18.161,-	931,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 65/315-110/2	IE3	110	1115	9140045	20.949,-	931,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 80/145-11/2	IE3	11	158	2121175	4.852,-	770,-	-	☺ 6
CronoBloc-BL 80/150-15/2	IE3	15	177	2121176	5.350,-	770,-	-	☺ 6
CronoBloc-BL 80/160-15/2	IE3	15	177	2121177	5.350,-	770,-	-	☺ 6
CronoBloc-BL 80/160-18,5/2	IE3	18,5	194	2121178	6.396,-	770,-	-	☺ 6
CronoBloc-BL 80/165-22/2	IE3	22	209	2121179	7.387,-	770,-	-	☺ 6
CronoBloc-BL 80/170-30/2	IE3	30	327	2121180	7.938,-	770,-	-	☺ 6
CronoBloc-BL 80/200-30/2	IE3	30	345	2121181	8.050,-	818,-	-	☺ 6
CronoBloc-BL 80/210-30/2	IE3	30	345	2121182	8.050,-	818,-	-	☺ 6
CronoBloc-BL 80/210-37/2	IE3	37	375	2121183	8.600,-	818,-	-	☺ 6
CronoBloc-BL 80/215-37/2	IE3	37	389	9140202	9.378,-	708,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 80/220-45/2	IE3	45	435	9140201	10.818,-	708,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 80/230-55/2	IE3	55	490	9140200	12.698,-	708,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 80/240-75/2	IE3	75	640	9140199	14.977,-	708,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 80/250-90/2	IE3	90	644	9140198	17.318,-	708,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 80/275-75/2	IE3	75	660	2160700	14.977,-	1.005,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 80/285-90/2	IE3	90	660	2160699	17.972,-	1.005,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 80/295-110/2	IE3	110	1115	2160698	21.565,-	1.005,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 80/305-132/2	IE3	132	1166	2160697	25.879,-	1.005,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 80/315-160/2	IE3	160	1196	2160696	28.443,-	1.005,-	☺	☺ 14
CronoBloc-BL 100/145-15/2	IE3	15	185	2121184	5.458,-	859,-	-	☺ 6
CronoBloc-BL 100/150-18,5/2	IE3	18,5	202	2121185	6.506,-	859,-	-	☺ 6
CronoBloc-BL 100/160-22/2	IE3	22	217	2121186	7.497,-	859,-	-	☺ 6

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types)					Meerprijzen			
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waaier (variant-L1)	Roestvrij staal-waaier (variant-L4)	-S1	GRD-groep
		P_2 kW	m kg		EUR			
CronoBloc-BL 100/160-30/2	IE3	30	357	9139904	8.078,-	640,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 100/165-30/2	IE3	30	335	2121187	8.160,-	859,-	-	☺ 6
CronoBloc-BL 100/170-37/2	IE3	37	365	2121188	9.923,-	859,-	-	☺ 6
CronoBloc-BL 100/175-37/2	IE3	37	385	9139903	9.819,-	640,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 100/180-45/2	IE3	45	429	9139902	10.438,-	640,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 100/190-55/2	IE3	55	483	9139901	12.159,-	640,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 100/200-75/2	IE3	75	633	9139900	14.622,-	640,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 100/210-55/2	IE3	55	527	9139910	12.380,-	775,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 100/220-75/2	IE3	75	675	9139909	14.996,-	775,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 100/230-90/2	IE3	90	650	9139908	16.871,-	775,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 100/240-110/2	IE3	110	1080	9139907	20.597,-	775,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 100/250-132/2	IE3	132	1131	9139906	24.132,-	775,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 100/295-132/2	IE3	132	1183	9140054	23.711,-	1.065,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 100/305-160/2	IE3	160	1205	9140053	28.966,-	1.065,-	☺	☺ 14
CronoBloc-BL 100/315-200/2	IE3	200	1498	9140052	34.599,-	1.065,-	☺	☺ 14
CronoBloc-BL 125/170-45/2	IE3	45	449	9139914	10.164,-	637,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 125/180-55/2	IE3	55	501	9139913	12.563,-	637,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 125/190-75/2	IE3	75	651	9139912	14.488,-	637,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 125/200-90/2	IE3	90	651	9139911	16.246,-	637,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 125/210-75/2	IE3	75	692	2160705	14.607,-	798,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 125/220-90/2	IE3	90	690	2160704	16.550,-	798,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 125/230-110/2	IE3	110	1095	2160703	20.267,-	798,-	☺	☺ 14
CronoBloc-BL 125/240-132/2	IE3	132	1145	2160702	23.614,-	798,-	☺	☺ 14
CronoBloc-BL 125/250-160/2	IE3	160	1193	2160701	28.921,-	798,-	☺	☺ 14
CronoBloc-BL 150/180-75/2	IE3	75	680	9139923	16.932,-	826,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 150/190-90/2	IE3	90	680	9139922	18.795,-	826,-	☺	☺ 13

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Verwarming, klimaat, koeling

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types)					Meerprijzen			
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Bronswaaier (variant-L1)	Roestvrij staal-waaier (variant-L4)	-S1	GRD-groep
		P_2 kW	m kg		EUR			
CronoBloc-BL 150/200-110/2	IE3	110	1134	9139921	22.403,-	826,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 150/210-90/2	IE3	90	699	2151513	24.390,-	1.095,-	☺	☺ 14
CronoBloc-BL 150/220-110/2	IE3	110	1151	2151512	26.012,-	1.095,-	☺	☺ 14
CronoBloc-BL 150/230-132/2	IE3	132	1202	2151511	31.718,-	1.095,-	☺	☺ 14
CronoBloc-BL 150/240-160/2	IE3	160	1224	2151510	34.602,-	1.095,-	☺	☺ 14
CronoBloc-BL 150/250-200/2	IE3	200	1499	2151509	36.052,-	1.095,-	☺	☺ 14

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types)					Meerprijzen			
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Bronswaaier (variant-L1)	Roestvrij staal-waaier (variant-L4)	-S1	GRD-groep
		P_2 kW	m kg		EUR			
CronoBloc-BL 32/105-0,25/4	IE2	0,25	36	9126708	1.248,-	343,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 32/115-0,37/4	IE2	0,37	36	9126707	1.248,-	343,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 32/115.1-0,25/4	IE2	0,25	35	9139941	1.210,-	337,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 32/125-0,55/4	IE2	0,55	40	9126706	1.459,-	343,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 32/125.1-0,37/4	IE2	0,37	36	9139940	1.233,-	337,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 32/140.1-0,25/4	IE2	0,25	43	9139953	1.269,-	343,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 32/150-0,37/4	IE2	0,37	37	2089367	1.285,-	373,-	-	☺ 4
CronoBloc-BL 32/150.1-0,37/4	IE2	0,37	43	9139952	1.319,-	343,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 32/160-0,55/4	IE2	0,55	44	2089365	1.532,-	373,-	-	☺ 4
CronoBloc-BL 32/160.1-0,55/4	IE2	0,55	47	9139951	1.468,-	343,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 32/170-0,75/4	IE3	0,75	45	2121071	1.667,-	373,-	-	☺ 4
CronoBloc-BL 32/170.1-0,25/4	IE2	0,25	50	9139965	1.352,-	364,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 32/180.1-0,37/4	IE3	0,37	49	9139964	1.466,-	364,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 32/190.1-0,55/4	IE2	0,55	55	9139963	1.562,-	364,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 32/200.1-0,75/4	IE3	0,75	59	9139962	1.604,-	364,-	☺	☺ 12

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types)					Meerprijzen			
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waaier (variant-L1)	Roestvrij staal-waaier (variant-L4)	-S1	GRD-groep
		P_2 kW	m kg		EUR			
CronoBloc-BL 32/210-1,1/4	IE3	1,1	59	2121072	1.623,-	408,-	-	4
CronoBloc-BL 32/220-1,5/4	IE3	1,5	61	2121073	1.819,-	408,-	-	4
CronoBloc-BL 32/220.1-0,55/4	IE2	0,55	67	9126704	1.576,-	532,-	☑	12
CronoBloc-BL 32/230-1,5/4	IE3	1,5	81	9140058	1.916,-	551,-	☑	12
CronoBloc-BL 32/230.1-0,75/4	IE3	0,75	71	9126703	1.698,-	532,-	☑	12
CronoBloc-BL 32/240-2,2/4	IE3	2,2	93	9140057	2.033,-	551,-	☑	12
CronoBloc-BL 32/240.1-1,1/4	IE3	1,1	78	9126702	1.837,-	532,-	☑	12
CronoBloc-BL 32/250-3/4	IE3	3	101	9140060	2.117,-	551,-	☑	12
CronoBloc-BL 32/250.1-1,5/4	IE3	1,5	80	9126701	1.903,-	532,-	☑	12
CronoBloc-BL 40/95-0,25/4	IE2	0,25	38	9126714	1.607,-	343,-	☑	12
CronoBloc-BL 40/105-0,37/4	IE2	0,37	39	9126713	1.690,-	343,-	☑	12
CronoBloc-BL 40/115-0,55/4	IE2	0,55	43	9126712	1.706,-	343,-	☑	12
CronoBloc-BL 40/125-0,75/4	IE3	0,75	46	9126711	1.746,-	343,-	☑	12
CronoBloc-BL 40/150-0,55/4	IE2	0,55	46	2089384	1.671,-	415,-	-	4
CronoBloc-BL 40/160-0,75/4	IE3	0,75	47	2121074	1.743,-	415,-	-	4
CronoBloc-BL 40/170-1,1/4	IE3	1,1	55	2121075	1.796,-	415,-	-	4
CronoBloc-BL 40/210-1,5/4	IE3	1,5	67	2121076	1.830,-	454,-	-	4
CronoBloc-BL 40/220-2,2/4	IE3	2,2	76	2121077	2.111,-	454,-	-	4
CronoBloc-BL 40/225-2,2/4	IE3	2,2	86	2142010	2.132,-	682,-	-	5
CronoBloc-BL 40/240-2,2/4	IE3	2,2	86	2142011	2.132,-	682,-	-	5
CronoBloc-BL 40/240-3/4	IE3	3	94	2142012	2.229,-	682,-	-	5
CronoBloc-BL 40/265-3/4	IE3	3	94	2142013	2.229,-	682,-	-	5
CronoBloc-BL 40/265-4/4	IE3	4	101	2142014	2.380,-	682,-	-	5
CronoBloc-BL 40/295-4/4	IE3	4	148	9140207	2.512,-	853,-	☑	13
CronoBloc-BL 40/305-5,5/4	IE3	5,5	189	9140205	2.552,-	853,-	☑	13
CronoBloc-BL 40/315-7,5/4	IE3	7,5	198	9140204	2.663,-	853,-	☑	13

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☑ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☑ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie (4-polige types)					Meerprijzen			
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Bronswaaijer (variant-L1)	Roestvrij staal-waaijer (variant-L4)	-S1	GRD-groep
		P_2 kW	m kg		EUR			
CronoBloc-BL 50/95-0,37/4	IE2	0,37	41	9126719	1.576,-	363,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 50/105-0,55/4	IE2	0,55	45	9126718	1.710,-	363,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 50/115-0,75/4	IE3	0,75	48	9126717	1.755,-	363,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 50/125-1,1/4	IE3	1,1	56	9126716	1.772,-	363,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 50/160-1,1/4	IE3	1,1	58	2121081	1.810,-	660,-	-	☺ 4
CronoBloc-BL 50/170-1,1/4	IE3	1,1	58	2121082	1.810,-	660,-	-	☺ 4
CronoBloc-BL 50/170-1,5/4	IE3	1,5	60	2121083	1.840,-	660,-	-	☺ 4
CronoBloc-BL 50/200-2,2/4	IE3	2,2	75	2121084	1.722,-	714,-	-	☺ 5
CronoBloc-BL 50/220-2,2/4	IE3	2,2	75	2121085	1.939,-	714,-	-	☺ 5
CronoBloc-BL 50/220-3/4	IE3	3	83	2121086	2.251,-	714,-	-	☺ 5
CronoBloc-BL 50/250-3/4	IE3	3	89	2121087	2.275,-	727,-	-	☺ 5
CronoBloc-BL 50/250-4/4	IE3	4	96	2121088	2.447,-	727,-	-	☺ 5
CronoBloc-BL 50/270-5,5/4	IE3	5,5	137	2121089	3.355,-	727,-	-	☺ 5
CronoBloc-BL 50/295-5,5/4	IE3	5,5	193	9140219	3.485,-	922,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 50/305-7,5/4	IE3	7,5	199	9140217	3.605,-	922,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 50/315-11/4	IE3	11	219	9140216	3.791,-	922,-	☺	☺ 13
CronoBloc-BL 65/105-0,55/4	IE2	0,55	50	9132649	1.655,-	339,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 65/115-0,75/4	IE3	0,75	53	9132648	1.736,-	339,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 65/125-1,1/4	IE3	1,1	61	9132647	1.825,-	339,-	☺	☺ 12
CronoBloc-BL 65/150-1,1/4	IE3	1,1	64	2121090	1.819,-	683,-	-	☺ 4
CronoBloc-BL 65/160-1,5/4	IE3	1,5	66	2121091	1.874,-	683,-	-	☺ 4
CronoBloc-BL 65/170-2,2/4	IE3	2,2	76	2121092	1.939,-	683,-	-	☺ 4
CronoBloc-BL 65/210-3/4	IE3	3	89	2121093	2.813,-	748,-	-	☺ 5
CronoBloc-BL 65/220-4/4	IE3	4	96	2121094	2.912,-	748,-	-	☺ 5
CronoBloc-BL 65/240-5,5/4	IE3	5,5	152	2142023	3.484,-	808,-	-	☺ 5
CronoBloc-BL 65/265-5,5/4	IE3	5,5	152	2142024	3.550,-	808,-	-	☺ 5

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types)					Meerprijzen			
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waaier (variant-L1)	Roestvrij staal-waaier (variant-L4)	-S1	GRD-groep
		P_2 kW	m kg		EUR			
CronoBloc-BL 65/265-7,5/4	IE3	7,5	161	2142025	3.728,-	808,-	-	5
CronoBloc-BL 65/295-7,5/4	IE3	7,5	201	2157063	3.840,-	931,-	☑	13
CronoBloc-BL 65/305-11/4	IE3	11	220	2157061	3.993,-	931,-	☑	13
CronoBloc-BL 65/315-15/4	IE3	15	243	2157060	4.153,-	931,-	☑	13
CronoBloc-BL 80/150-1,5/4	IE3	1,5	77	2121096	2.284,-	770,-	-	5
CronoBloc-BL 80/160-2,2/4	IE3	2,2	85	2121097	2.435,-	770,-	-	5
CronoBloc-BL 80/170-3/4	IE3	3	95	2121098	2.813,-	770,-	-	5
CronoBloc-BL 80/200-3/4	IE3	3	99	2121099	2.295,-	849,-	-	5
CronoBloc-BL 80/200-4/4	IE3	4	106	2121100	2.999,-	849,-	-	5
CronoBloc-BL 80/220-5,5/4	IE3	5,5	144	2121101	3.420,-	849,-	-	5
CronoBloc-BL 80/250-5,5/4	IE3	5,5	155	2121102	3.614,-	872,-	-	5
CronoBloc-BL 80/250-7,5/4	IE3	7,5	164	2121103	3.739,-	872,-	-	5
CronoBloc-BL 80/270-11/4	IE3	11	191	2121104	3.772,-	872,-	-	6
CronoBloc-BL 80/285-11/4	IE3	11	222	9139898	4.150,-	1.005,-	☑	13
CronoBloc-BL 80/295-15/4	IE3	15	245	9139897	4.689,-	1.005,-	☑	13
CronoBloc-BL 80/305-18,5/4	IE3	18,5	307	9139896	5.299,-	1.005,-	☑	13
CronoBloc-BL 80/315-22/4	IE3	22	330	9139895	5.986,-	1.005,-	☑	13
CronoBloc-BL 80/370-18,5/4	IE3	18,5	375	2160884	6.166,-	1.287,-	☑	14
CronoBloc-BL 80/370-22/4	IE3	22	398	2151493	6.968,-	1.287,-	☑	14
CronoBloc-BL 80/380-22/4	IE3	22	398	2160883	6.968,-	1.287,-	☑	14
CronoBloc-BL 80/380-30/4	IE3	30	460	2151492	7.875,-	1.287,-	☑	14
CronoBloc-BL 80/390-30/4	IE3	30	460	2160882	7.875,-	1.287,-	☑	14
CronoBloc-BL 80/390-37/4	IE3	37	563	2151491	8.898,-	1.287,-	☑	14
CronoBloc-BL 80/400-37/4	IE3	37	563	2160881	8.898,-	1.287,-	☑	14
CronoBloc-BL 80/400-45/4	IE3	45	543	2151490	10.054,-	1.287,-	☑	14
CronoBloc-BL 100/145-1,5/4	IE3	1,5	85	2121105	2.414,-	859,-	-	5

Verwarming, klimaat, koeling

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☑ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☑ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie (4-polige types)					Meerprijzen			
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waai-er (variant-L1)	Roestvrij staal-waai-er (variant-L4)	-S1	GRD-groep
		P_2 kW	m kg		EUR			
CronoBloc-BL 100/150-2,2/4	IE3	2,2	95	2121106	2.695,-	859,-	-	5
CronoBloc-BL 100/160-3/4	IE3	3	103	2121107	2.847,-	859,-	-	5
CronoBloc-BL 100/170-4/4	IE3	4	110	2121108	3.085,-	859,-	-	5
CronoBloc-BL 100/180-4/4	IE3	4	110	2121109	3.160,-	859,-	-	5
CronoBloc-BL 100/200-5,5/4	IE3	5,5	150	2121110	3.788,-	859,-	-	5
CronoBloc-BL 100/220-5,5/4	IE3	5,5	150	2121111	3.788,-	859,-	-	5
CronoBloc-BL 100/220-7,5/4	IE3	7,5	159	2121112	4.058,-	859,-	-	5
CronoBloc-BL 100/250-11/4	IE3	11	205	2121113	5.073,-	906,-	-	6
CronoBloc-BL 100/270-15/4	IE3	15	228	2121114	6.462,-	906,-	-	6
CronoBloc-BL 100/305-18,5/4	IE3	18,5	332	2142026	6.703,-	1.177,-	-	7
CronoBloc-BL 100/315-18,5/4	IE3	18,5	332	2142027	6.703,-	1.177,-	-	7
CronoBloc-BL 100/315-22/4	IE3	22	355	2142028	7.056,-	1.177,-	-	7
CronoBloc-BL 100/330-22/4	IE3	22	355	2142029	7.056,-	1.177,-	-	7
CronoBloc-BL 100/330-30/4	IE3	30	421	2142030	7.497,-	1.177,-	-	7
CronoBloc-BL 100/345-22/4	IE3	22	355	2142031	7.056,-	1.177,-	-	7
CronoBloc-BL 100/345-30/4	IE3	30	421	2142032	7.497,-	1.177,-	-	7
CronoBloc-BL 100/380-37/4	IE3	37	572	2160673	12.357,-	1.490,-	☒	14
CronoBloc-BL 100/390-45/4	IE3	45	553	2160672	13.951,-	1.490,-	☒	14
CronoBloc-BL 100/400-55/4	IE3	55	711	2160671	16.170,-	1.490,-	☒	14
CronoBloc-BL 125/185-5,5/4	IE3	5,5	185	2142033	4.025,-	938,-	-	5
CronoBloc-BL 125/210-7,5/4	IE3	7,5	194	2142034	4.478,-	938,-	-	5
CronoBloc-BL 125/225-11/4	IE3	11	221	2142035	5.414,-	938,-	-	6
CronoBloc-BL 125/245-15/4	IE3	15	267	2142036	5.966,-	1.026,-	-	7
CronoBloc-BL 125/265-15/4	IE3	15	267	2142037	5.966,-	1.026,-	-	7
CronoBloc-BL 125/265-18,5/4	IE3	18,5	328	2142038	6.649,-	1.026,-	-	7
CronoBloc-BL 125/272-18,5/4	IE3	18,5	351	2160681	8.433,-	798,-	☒	14

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types)					Meerprijzen			
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waaier (variant-L1)	Roestvrij staal-waaier (variant-L4)	-S1	GRD-groep
		P_2 kW	m kg		EUR			
CronoBloc-BL 125/275-18,5/4	IE3	18,5	328	2142039	6.649,-	1.026,-	-	7
CronoBloc-BL 125/275-22/4	IE3	22	351	2142040	8.436,-	1.026,-	-	7
CronoBloc-BL 125/285-22/4	IE3	22	374	2160680	9.187,-	798,-	☺	14
CronoBloc-BL 125/295-30/4	IE3	30	433	2160679	10.637,-	798,-	☺	14
CronoBloc-BL 125/305-37/4	IE3	37	537	9135340	11.589,-	798,-	☺	14
CronoBloc-BL 125/315-45/4	IE3	45	518	9135339	13.187,-	798,-	☺	14
CronoBloc-BL 125/360-37/4	IE3	37	598	9135345	12.134,-	798,-	☺	14
CronoBloc-BL 125/370-45/4	IE3	45	579	9135343	13.755,-	798,-	☺	14
CronoBloc-BL 125/380-55/4	IE3	55	748	9135341	16.014,-	798,-	☺	14
CronoBloc-BL 125/390-75/4	IE3	75	778	9135344	18.218,-	798,-	☺	14
CronoBloc-BL 125/400-90/4	IE3	90	818	9135342	19.798,-	798,-	☺	14
CronoBloc-BL 150/180-7,5/4	IE3	7,5	222	9132653	7.088,-	826,-	☺	13
CronoBloc-BL 150/190-11/4	IE3	11	244	9132652	7.342,-	826,-	☺	13
CronoBloc-BL 150/200-15/4	IE3	15	267	9132651	8.082,-	826,-	☺	13
CronoBloc-BL 150/210-11/4	IE3	11	259	2151506	7.157,-	1.095,-	☺	14
CronoBloc-BL 150/220-15/4	IE3	15	282	2151505	7.992,-	1.095,-	☺	14
CronoBloc-BL 150/230-18,5/4	IE3	18,5	344	2151504	8.167,-	1.095,-	☺	14
CronoBloc-BL 150/240-22/4	IE3	22	367	2151503	8.917,-	1.095,-	☺	14
CronoBloc-BL 150/250-30/4	IE3	30	428	2151502	10.358,-	1.095,-	☺	14
CronoBloc-BL 150/275-22/4	IE3	22	397	2160693	9.969,-	1.304,-	☺	14
CronoBloc-BL 150/285-30/4	IE3	30	457	2160692	11.824,-	1.304,-	☺	14
CronoBloc-BL 150/295-37/4	IE3	37	561	9135348	13.179,-	1.304,-	☺	14
CronoBloc-BL 150/305-45/4	IE3	45	542	9135347	14.355,-	1.304,-	☺	14
CronoBloc-BL 150/315-55/4	IE3	55	713	9135346	16.688,-	1.304,-	☺	14
CronoBloc-BL 150/370-55/4	IE3	55	759	9139936	18.471,-	1.716,-	☺	14
CronoBloc-BL 150/380-55/4	IE3	55	759	9139935	18.471,-	1.716,-	☺	14

Verwarming, klimaat, koeling

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types)					Meerprijzen			
Type	Motor-energie-efficiëntieklasse	Nominaal motorvermogen	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	Brons-waaier (variant-L1)	Roestvrij staal-waaier (variant-L4)	-S1	GRD-groep
		P_2 kW	m kg		EUR			
CronoBloc-BL 150/380-75/4	IE3	75	790	9139934	19.262,-	1.716,-	☺	☺ 14
CronoBloc-BL 150/390-75/4	IE3	75	790	9139933	19.262,-	1.716,-	☺	☺ 14
CronoBloc-BL 150/390-90/4	IE3	90	830	9139932	21.507,-	1.716,-	☺	☺ 14
CronoBloc-BL 150/400-110/4	IE3	110	1255	9139931	27.007,-	1.716,-	☺	☺ 14

Prijsgroep :

Uitvoering met mechanische afdichting		
Type	Beschrijving	GRD-uitvoering
S7	Koeling-klimaat: Glycol 20% tot 50%, -20 °C tot +120 °C; koud en heet water (volgens VDI 2035)	PN 25
S8	Thermische olie, -20 °C tot +120 °C	PN 25
S11	Koeling-klimaat: Glycol 20% tot 50%, -20 °C tot +140 °C; koud en heet water (volgens VDI 2035)	PN 25
S12	Thermische olie, -20 °C tot +140 °C	PN 25

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types) versie PN25				
Type	-S7	-S8	-S11	-S12
	EUR			
CronoBloc-BL 32/140-2,2/2	2.548,-		2.555,-	3.672,-
CronoBloc-BL 32/150-3/2	2.582,-		2.589,-	3.706,-
CronoBloc-BL 32/160-4/2	2.863,-		2.871,-	3.988,-
CronoBloc-BL 32/170-5,5/2	3.515,-		3.538,-	4.643,-
CronoBloc-BL 32/210-7,5/2	4.086,-		4.097,-	5.233,-
CronoBloc-BL 32/220-11/2	4.583,-		4.593,-	5.729,-
CronoBloc-BL 40/110-1,5/2	2.569,-		2.584,-	3.722,-
CronoBloc-BL 40/120-2,2/2	2.592,-		2.607,-	3.746,-
CronoBloc-BL 40/130-3/2	2.875,-		2.890,-	4.028,-
CronoBloc-BL 40/140-3/2	2.875,-		2.890,-	4.028,-
CronoBloc-BL 40/140-4/2	3.018,-		3.034,-	4.172,-
CronoBloc-BL 40/160-5,5/2	3.674,-		3.685,-	4.820,-
CronoBloc-BL 40/170-5,5/2	3.674,-		3.685,-	4.820,-
CronoBloc-BL 40/170-7,5/2	3.984,-		3.995,-	5.131,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types) versie PN25				
Type	-S7	-S8	-S11	-S12
EUR				
CronoBloc-BL 40/180-7,5/2	4.757,-		4.782,-	5.920,-
CronoBloc-BL 40/210-11/2	4.963,-		4.989,-	6.126,-
CronoBloc-BL 40/220-11/2	4.963,-		4.989,-	6.126,-
CronoBloc-BL 40/220-15/2	5.436,-		5.461,-	6.598,-
CronoBloc-BL 50/110-3/2	2.789,-		2.797,-	3.914,-
CronoBloc-BL 50/120-3/2	2.789,-		2.797,-	3.914,-
CronoBloc-BL 50/120-4/2	2.960,-		2.967,-	4.083,-
CronoBloc-BL 50/130-5,5/2	3.393,-		3.406,-	4.544,-
CronoBloc-BL 50/140-5,5/2	3.393,-		3.406,-	4.544,-
CronoBloc-BL 50/140-7,5/2	3.789,-		3.802,-	4.941,-
CronoBloc-BL 50/150-5,5/2	3.687,-		3.701,-	4.840,-
CronoBloc-BL 50/150-7,5/2	4.147,-		4.159,-	5.299,-
CronoBloc-BL 50/170-11/2	4.607,-		4.619,-	5.760,-
CronoBloc-BL 50/200-11/2	5.127,-		5.178,-	6.438,-
CronoBloc-BL 50/200-15/2	5.619,-		5.670,-	6.931,-
CronoBloc-BL 50/210-15/2	5.619,-		5.670,-	6.931,-
CronoBloc-BL 50/210-18,5/2	6.137,-		6.188,-	7.449,-
CronoBloc-BL 50/220-18,5/2	6.137,-		6.188,-	7.449,-
CronoBloc-BL 50/220-22/2	6.999,-		7.049,-	8.311,-
CronoBloc-BL 65/120-4/2	3.197,-		3.208,-	4.324,-
CronoBloc-BL 65/130-5,5/2	3.676,-		3.690,-	4.827,-
CronoBloc-BL 65/140-7,5/2	4.079,-		4.093,-	5.229,-
CronoBloc-BL 65/160-11/2	5.194,-		5.207,-	6.341,-
CronoBloc-BL 65/170-11/2	5.194,-		5.207,-	6.341,-
CronoBloc-BL 65/170-15/2	5.482,-		5.495,-	6.631,-
CronoBloc-BL 65/190-15/2	5.643,-		5.673,-	6.934,-
CronoBloc-BL 65/190-18,5/2	6.135,-		6.165,-	7.426,-
CronoBloc-BL 65/210-18,5/2	6.135,-		6.165,-	7.426,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG3

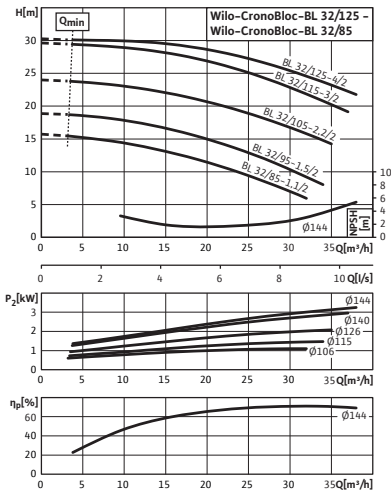
Bestelinformatie (2-polige types) versie PN25				
Type	-S7	-S8	-S11	-S12
EUR				
CronoBloc-BL 65/210-22/2	6.999,-		7.029,-	8.289,- 8.349,-
CronoBloc-BL 65/220-30/2	8.892,-		8.921,-	10.181,- 10.242,-

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types) versie PN25				
Type	-S7	-S8	-S11	-S12
EUR				
CronoBloc-BL 32/170-0,75/4	2.474,-		2.481,-	3.634,- 3.685,-
CronoBloc-BL 32/210-1,1/4	2.881,-		2.892,-	4.041,- 4.094,-
CronoBloc-BL 32/220-1,5/4	2.976,-		2.986,-	4.135,- 4.187,-
CronoBloc-BL 40/160-0,75/4	2.609,-		2.619,-	3.769,- 3.820,-
CronoBloc-BL 40/170-1,1/4	2.665,-		2.676,-	3.825,- 3.877,-
CronoBloc-BL 40/210-1,5/4	3.178,-		3.187,-	4.334,- 4.388,-
CronoBloc-BL 40/220-2,2/4	3.473,-		3.482,-	4.630,- 4.683,-
CronoBloc-BL 50/160-1,1/4	2.714,-		2.727,-	3.876,- 3.928,-
CronoBloc-BL 50/170-1,1/4	2.714,-		2.727,-	3.876,- 3.928,-
CronoBloc-BL 50/170-1,5/4	2.746,-		2.759,-	3.907,- 3.960,-
CronoBloc-BL 50/200-2,2/4	3.094,-		3.105,-	4.278,- 4.333,-
CronoBloc-BL 50/220-2,2/4	3.156,-		3.166,-	4.338,- 4.394,-
CronoBloc-BL 50/220-3/4	3.481,-		3.492,-	4.664,- 4.719,-
CronoBloc-BL 65/150-1,1/4	2.757,-		2.767,-	3.917,- 3.969,-
CronoBloc-BL 65/160-1,5/4	2.814,-		2.825,-	3.974,- 4.026,-
CronoBloc-BL 65/170-2,2/4	2.882,-		2.893,-	4.042,- 4.095,-
CronoBloc-BL 65/210-3/4	4.028,-		4.037,-	5.213,- 5.269,-
CronoBloc-BL 65/220-4/4	4.131,-		4.142,-	5.316,- 5.372,-

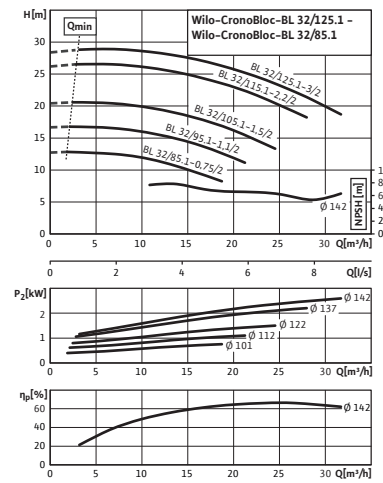
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 32/85-125/2



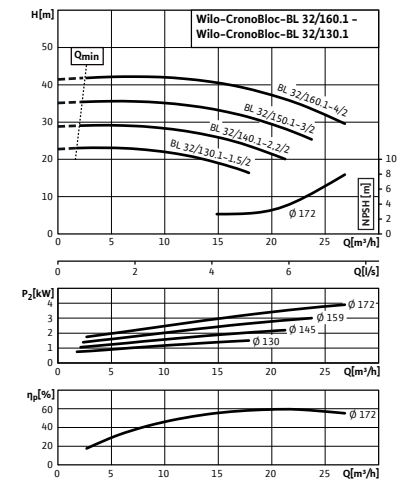
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 32/85.1-0,75/2 - Wilo-CronoBloc-BL 32/125.1-3/2



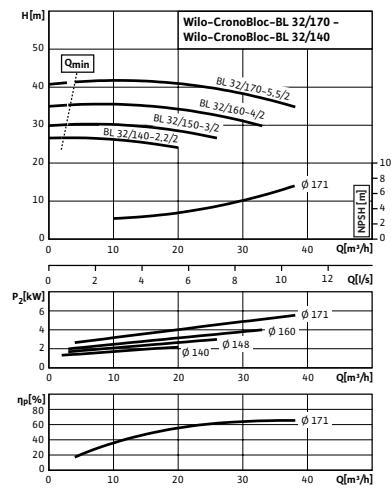
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 32/130.1-1,5/2 - Wilo-CronoBloc-BL 32/160.1-4/2



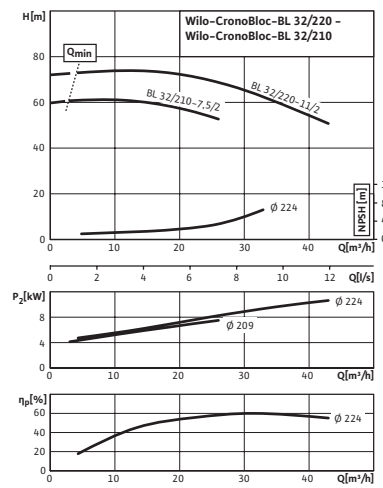
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 32/140-2,2/2 - 32/170-5,5/2, 2-pole, 50 Hz



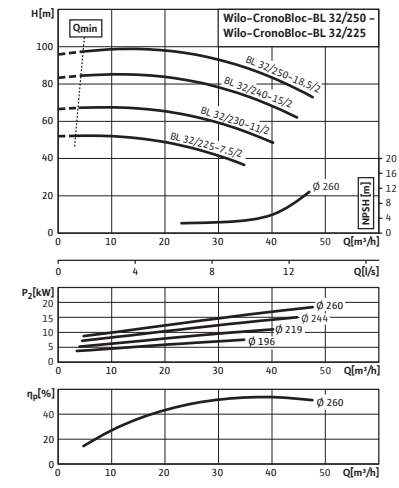
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 32/210-7,5/2 - 32/220-11/2, 2-pole, 50 Hz



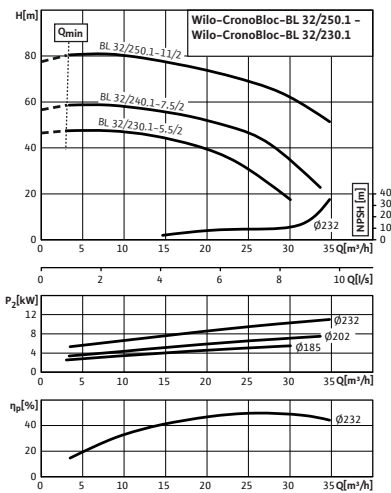
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 32/225-7,5/2 - Wilo-CronoBloc-BL 32/250-18,5/2



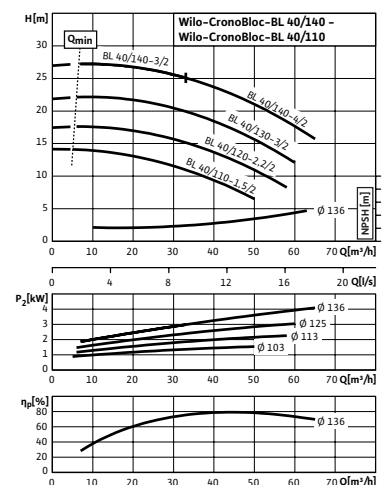
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 32/230.1-250.1/2



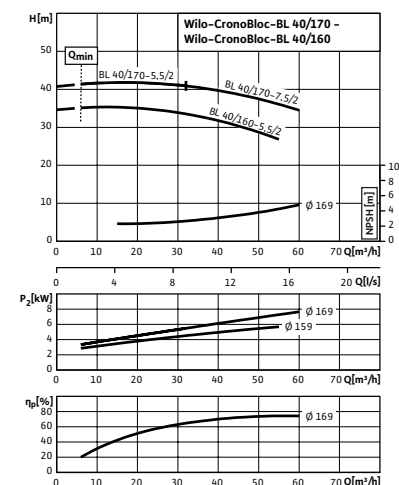
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 40/110-1,5/2 - 40/140-4/2, 2-pole, 50 Hz



Pompkarakteristiek

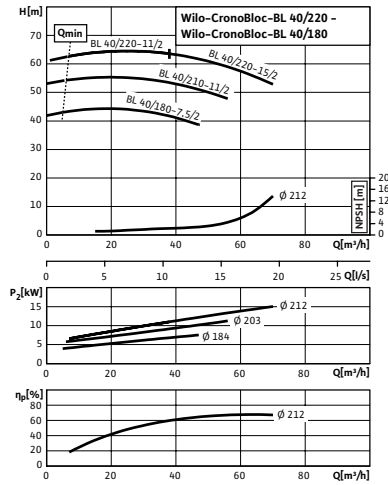
CronoBloc-BL 40/160-5,5/2 - 40/170-7,5/2, 2-pole, 50 Hz



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

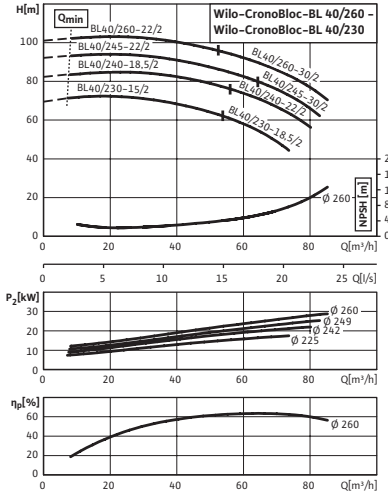
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 40/180-7,5/2 - 40/220-15/2, 2-pole, 50 Hz



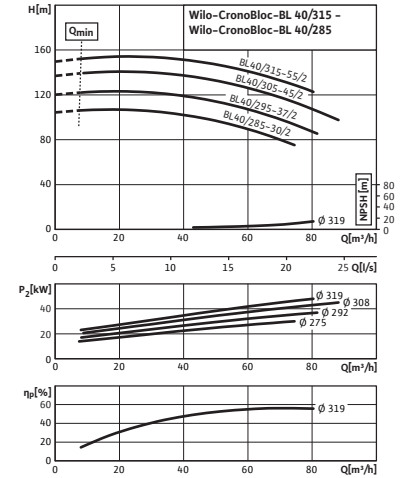
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 40/230-15/2 - 40/260-30/2, 2-pole, 50 Hz



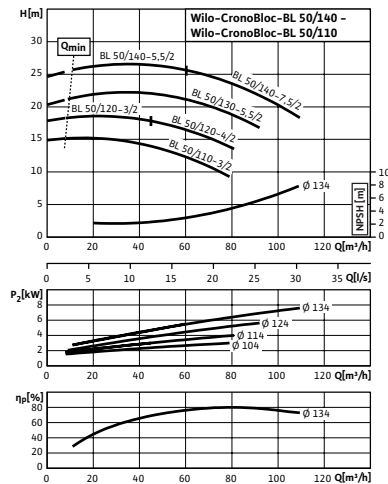
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 40/285-7,5/2 - Wilo-CronoBloc-BL 40/315-55/2



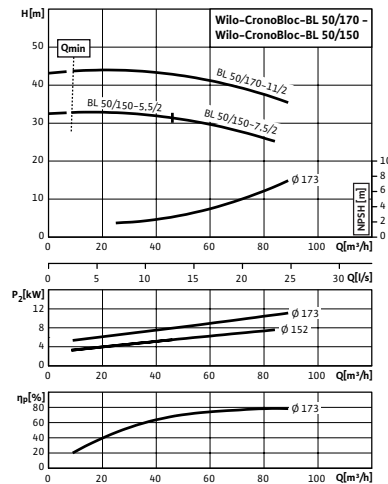
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 50/110-3/2 - 50/140-7,5/2, 2-pole, 50 Hz



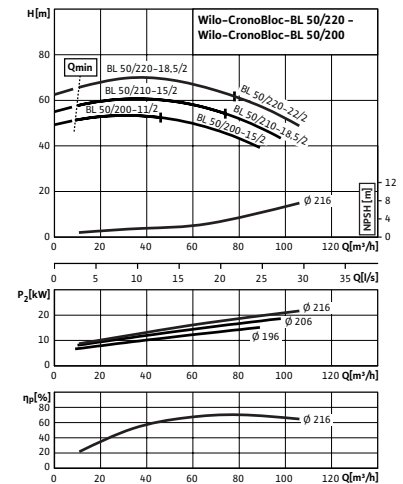
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 50/150-5,5/2 - 50/170-11/2, 2-pole, 50 Hz



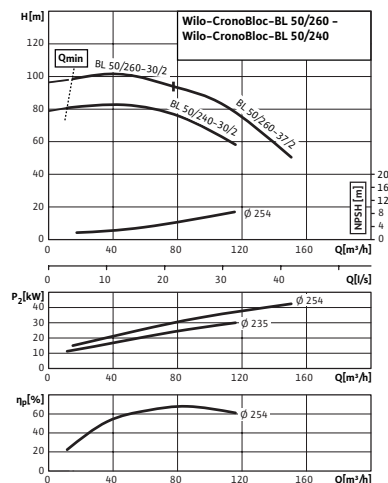
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 50/200-11/2 - 50/220-22/2, 2-pole, 50 Hz



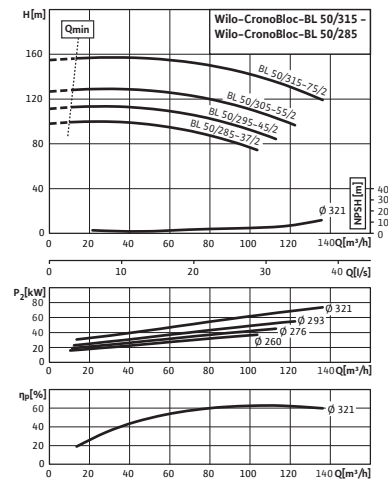
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 50/240-30/2 - 50/260-37/2, 2-pole, 50 Hz



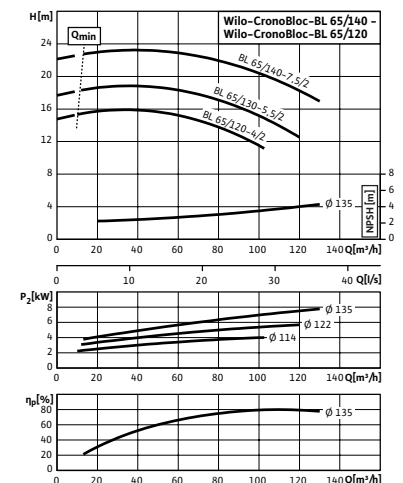
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 50/285-37/2 - Wilo-CronoBloc-BL 50/315-75/2



Pompkarakteristiek

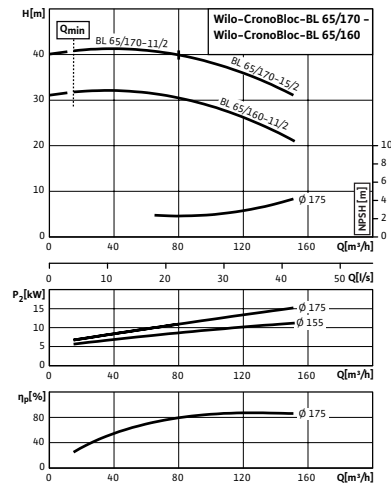
CronoBloc-BL 65/120-4/2 - 65/140-7,5/2, 2-pole, 50 Hz



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

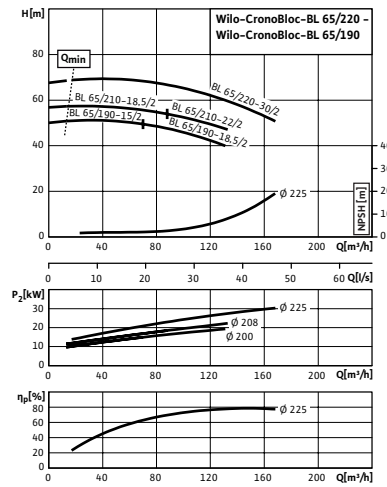
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 65/160-11/2 - 65/170-15/2, 2-pole, 50 Hz



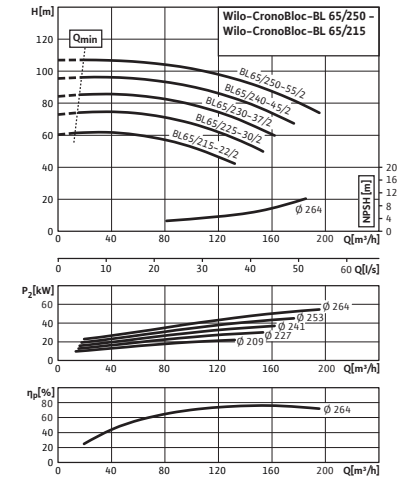
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 65/190-15/2 - 65/220-30/2, 2-pole, 50 Hz



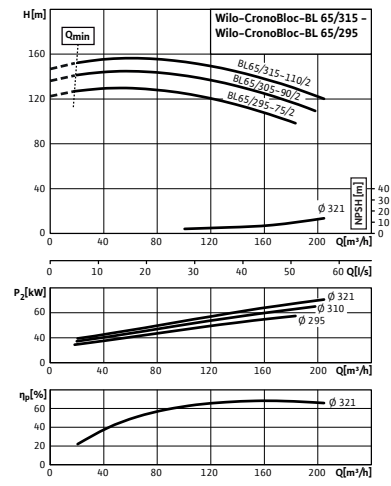
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 65/215-22/2 - Wilo-CronoBloc-BL 65/250-55/2



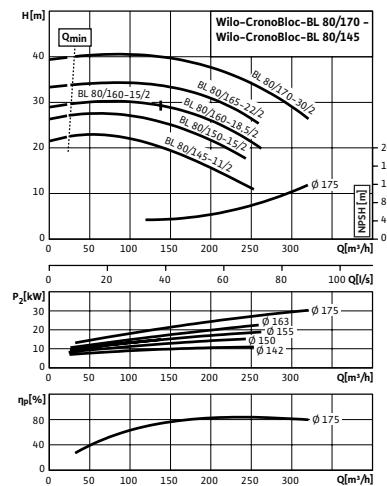
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 65/295-75/2 - Wilo-CronoBloc-BL 65/315-110/2



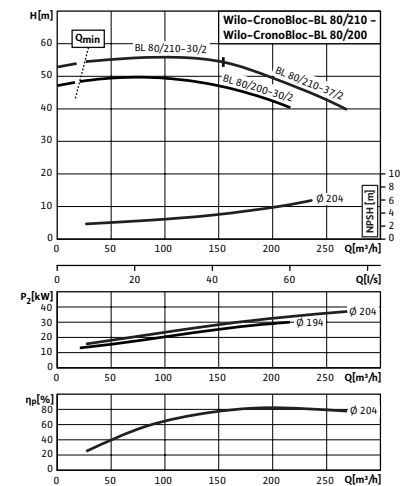
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 80/145-11/2 - 80/170-30/2, 2-pole, 50 Hz



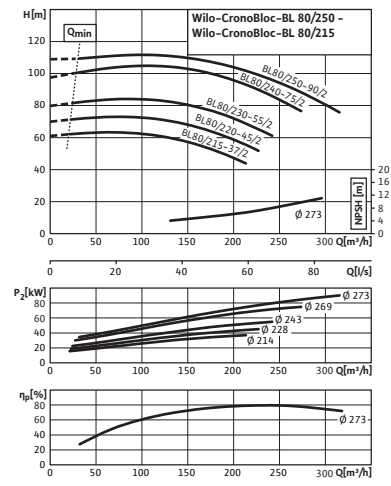
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 80/200-30/2 - 80/210-37/2, 2-pole, 50 Hz



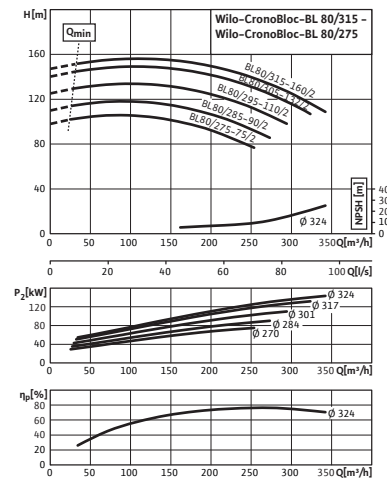
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 80/215-37/2 - Wilo-CronoBloc-BL 80/250-90/2



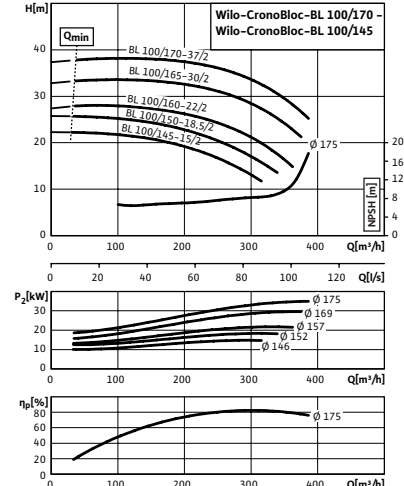
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 80/275-75/2 - Wilo-CronoBloc-BL 80/315-160/2



Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 100/145-15/2 - 100/170-37/2, 2-pole, 50 Hz

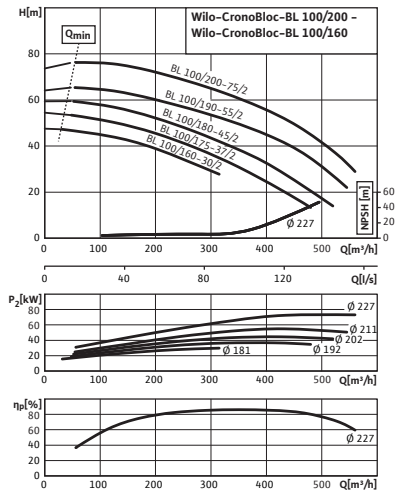


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Verwarming, klimaat, koeling

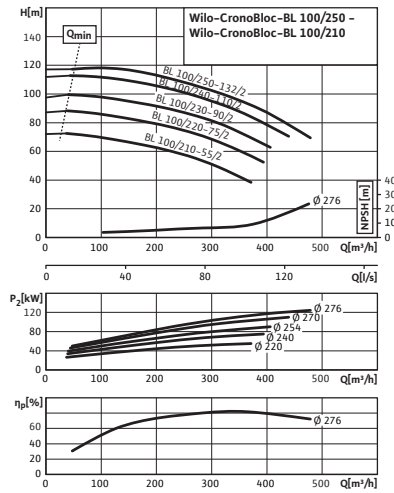
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 100/160-200/2



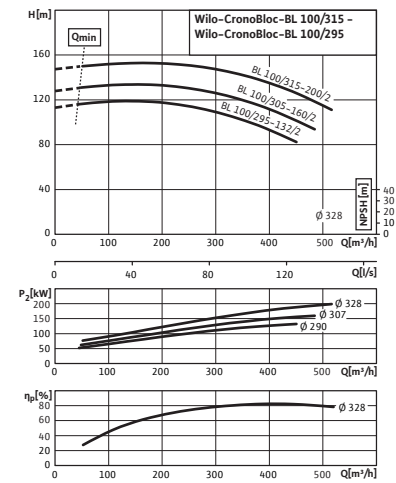
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 100/210-250/2



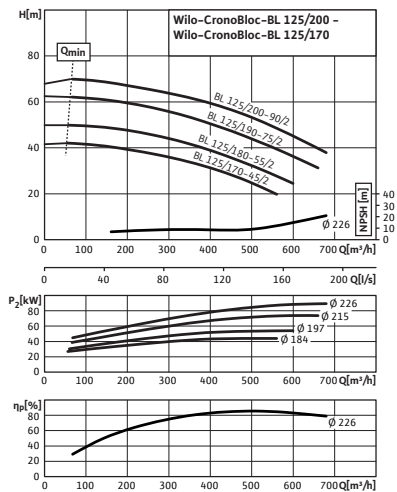
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 100/295-132/2 - Wilo-CronoBloc-BL 100/315-200/2



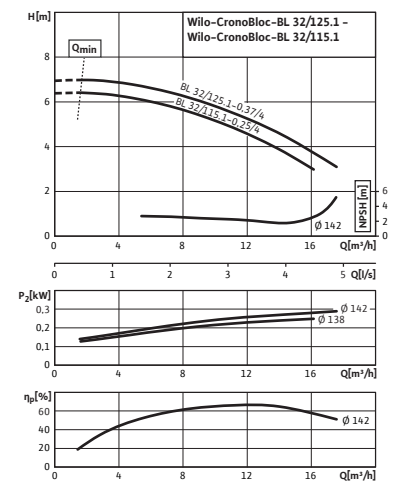
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 125/170-200/2



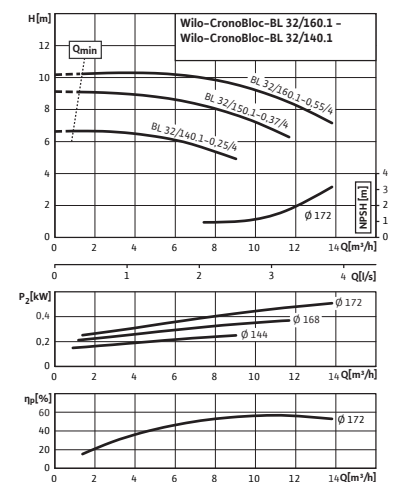
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 32/115.1-0,25/4 - Wilo-CronoBloc-BL 32/125.1-0,37/4



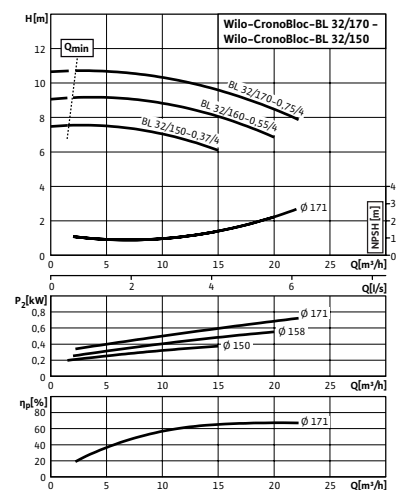
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 32/140.1-0,25/4 - Wilo-CronoBloc-BL 32/160.1-0,55/4



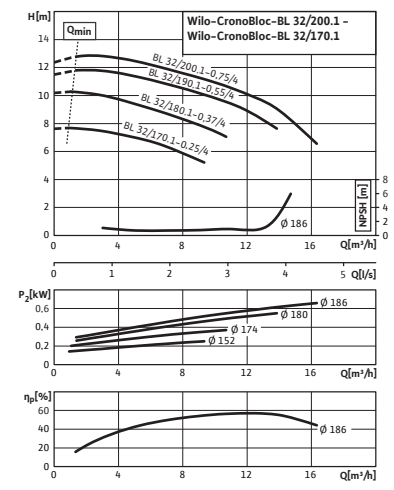
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 32/150-0,37/4 - 32/170-0,75/4, 4-pole, 50 Hz



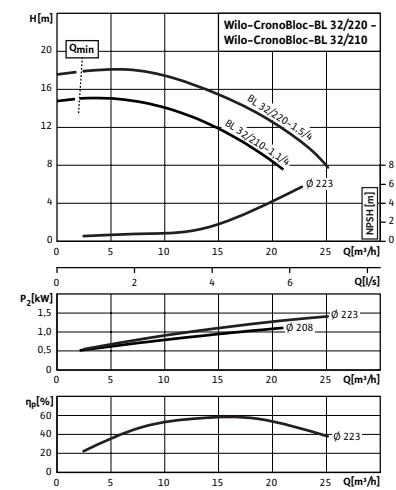
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 32/170.1-0,25/4 - Wilo-CronoBloc-BL 32/200.1-0,75/4



Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 32/210-1,1/4 - 32/220-1,5/4, 4-pole, 50 Hz

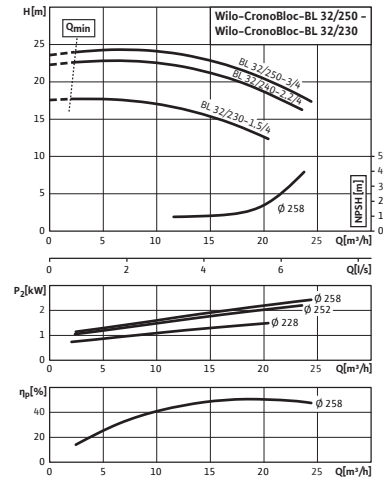


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

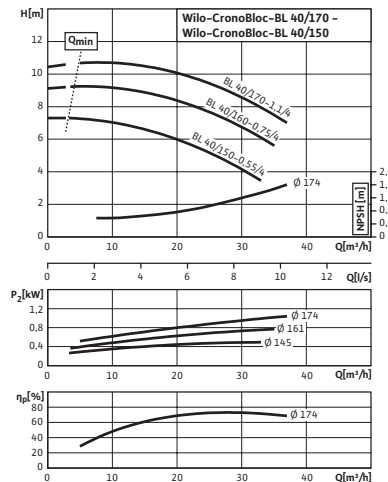
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 32/230-1,5/4 - Wilo-CronoBloc-BL 32/250-3/4



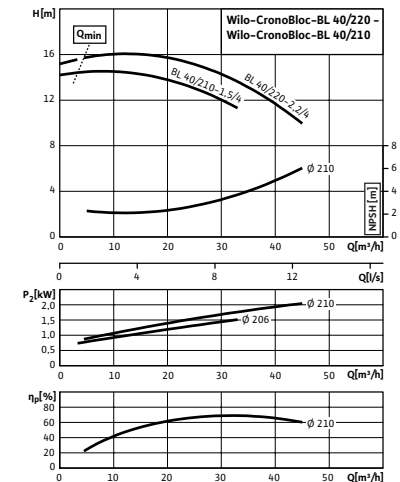
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 40/150-0,55/4 - 40/170-1,1/4, 4-pole, 50 Hz



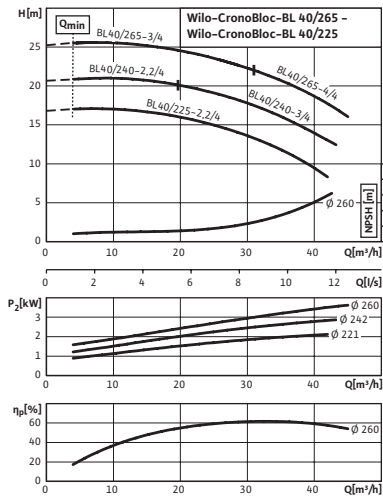
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 40/210-1,5/4 - 40/220-2,2/4, 4-pole, 50 Hz



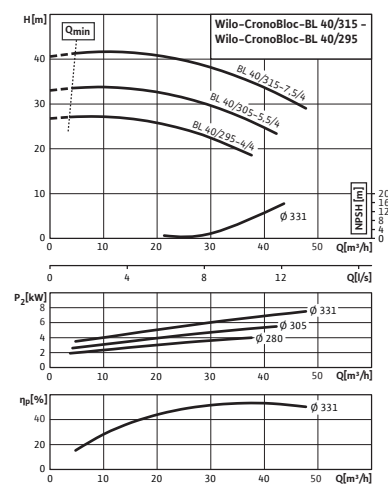
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 40/225-2,2/4 - 40/265-4/4, 4-pole, 50 Hz



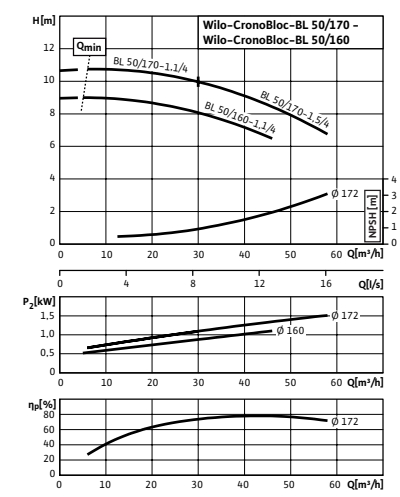
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 40/295-4/4 - Wilo-CronoBloc-BL 40/315-7,5/4



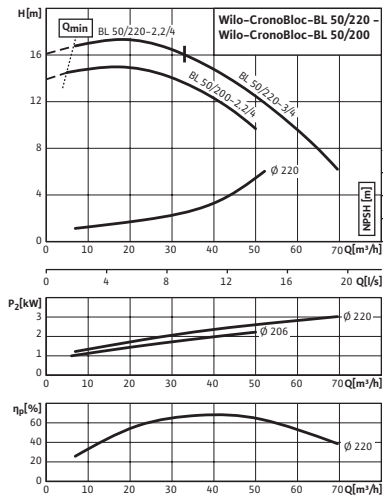
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 50/160-1,1/4 - 50/170-1,5/4, 4-pole, 50 Hz



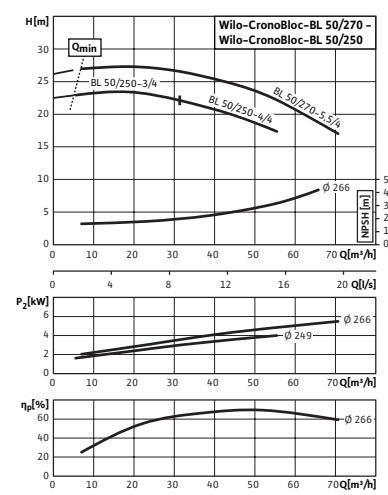
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 50/200-2,2/4 - 50/220-3/4, 4-pole, 50 Hz



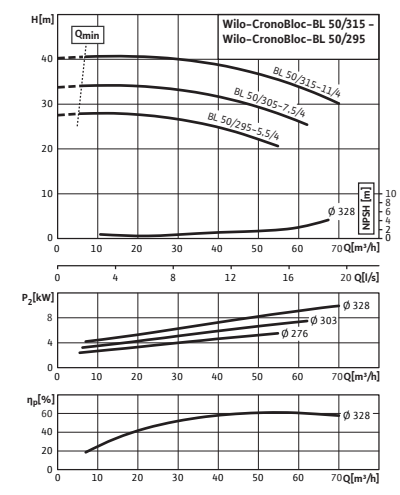
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 50/250-3/4 - 50/270-5,5/4, 4-pole, 50 Hz



Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 50/295-5,5/4 - Wilo-CronoBloc-BL 50/315-11/4

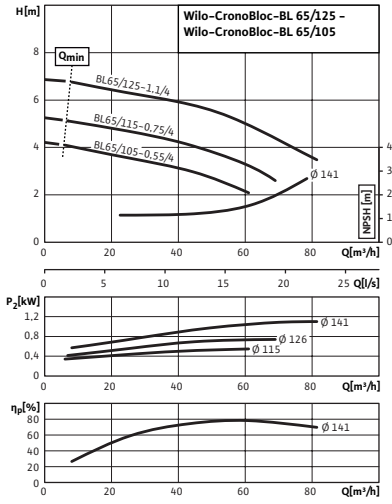


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☐ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

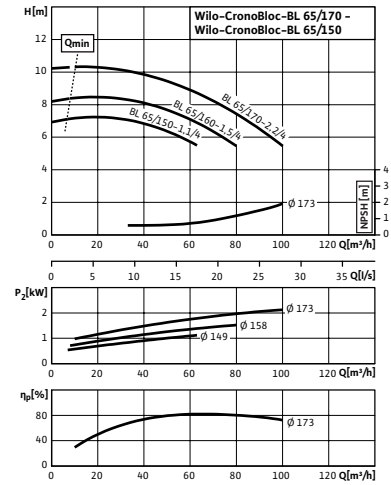
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL , 4-pole, 50 Hz



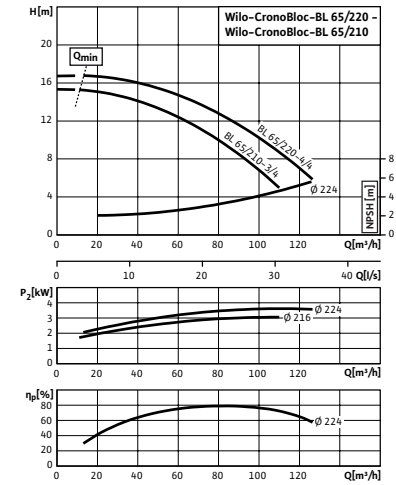
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 65/150-1.1/4 - 65/170-2.2/4, 4-pole, 50 Hz



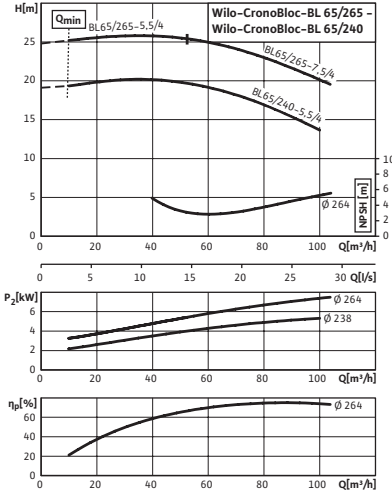
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 65/210-3/4 - 65/220-4/4, 4-pole, 50 Hz



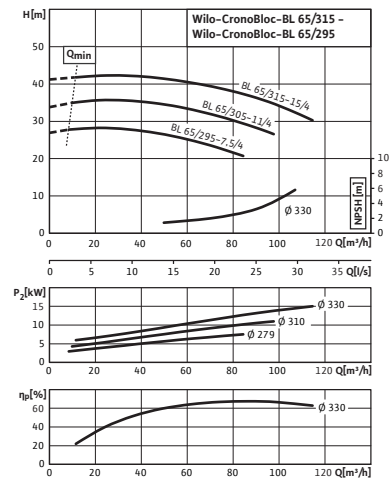
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 65/240-5.5/4 - 65/265-7.5/4, 4-pole, 50 Hz



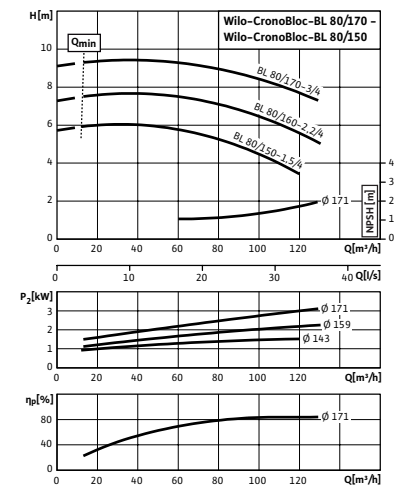
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 65/295-7.5/4 - Wilo-CronoBloc-BL 65/315-15/4



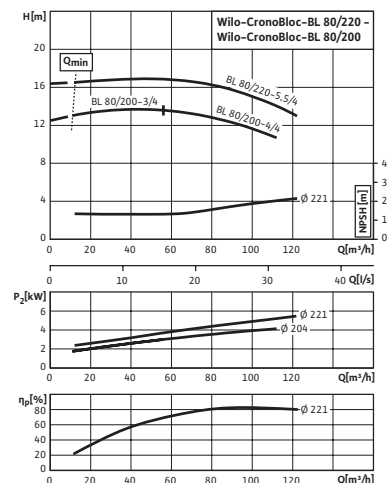
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 80/150-1.5/4 - 80/170-3/4, 4-pole, 50 Hz



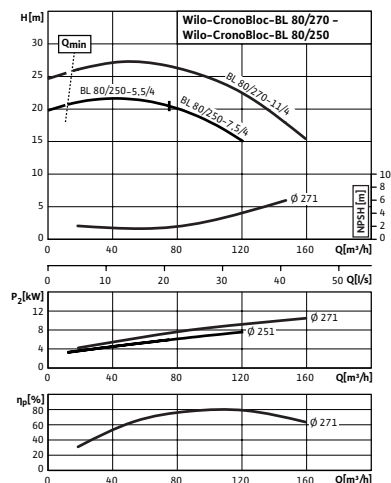
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 80/200-3/4 - 80/220-5.5/4, 4-pole, 50 Hz



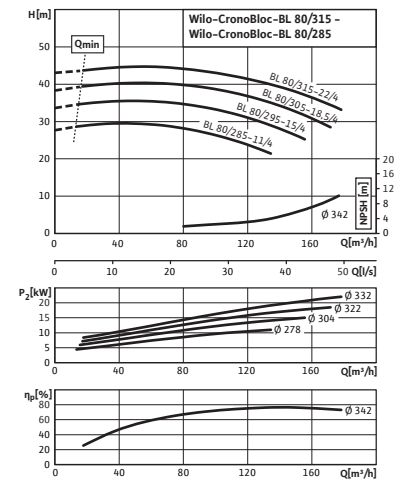
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 80/250-5.5/4 - 80/270-11/4, 4-pole, 50 Hz



Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 80/285-11/4 - Wilo-CronoBloc-BL 80/315-22/4

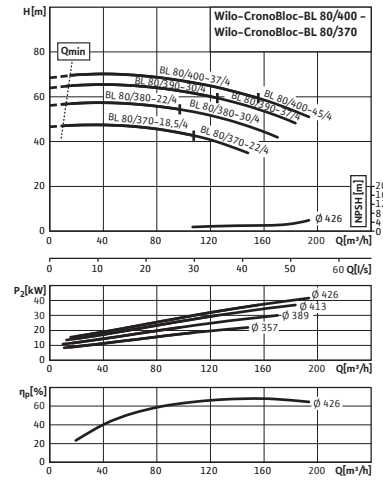


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

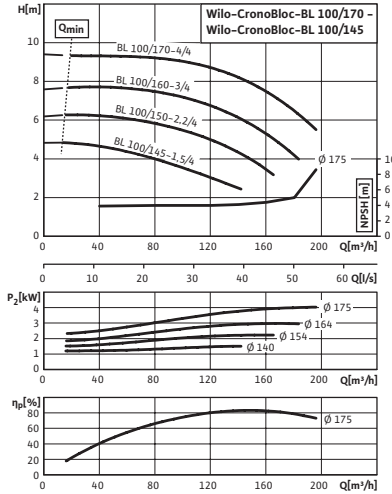
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 80/370-18,5/4 - Wi-lo-CronoBloc-BL 80/400-45/4



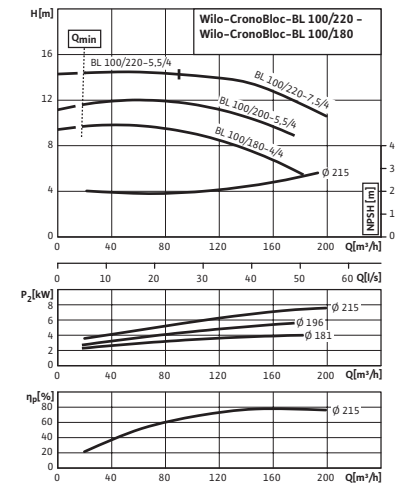
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 100/145-1,5/4 - 100/170-4/4, 4-pole, 50 Hz



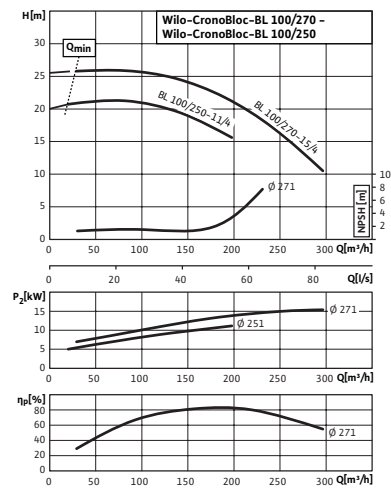
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 100/180-4/4 - 100/220-7,5/4, 4-pole, 50 Hz



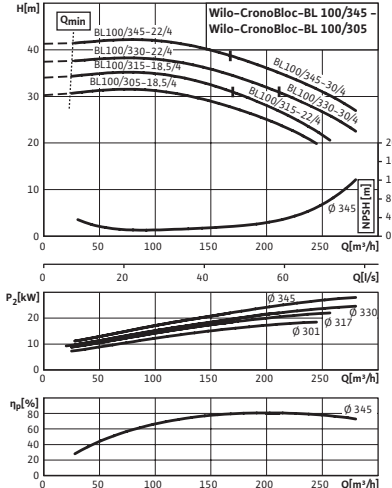
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 100/250-11/4 - 100/270-15/4, 4-pole, 50 Hz



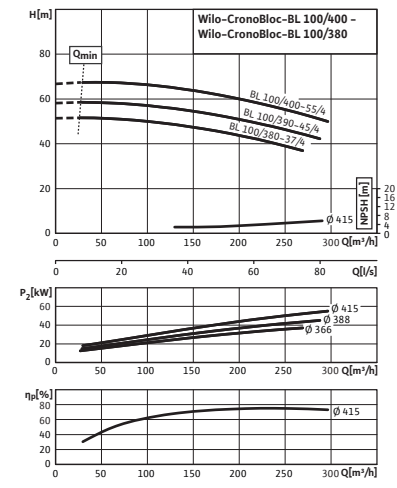
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 100/305-18,5/4 - 100/345-30/4, 4-pole, 50 Hz



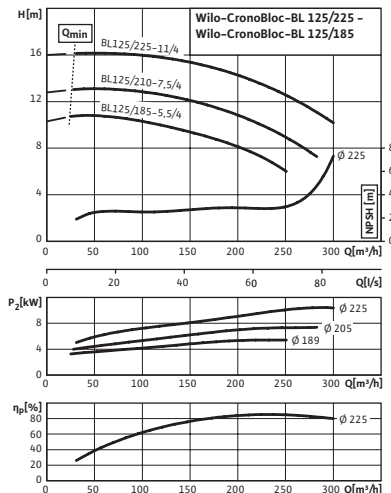
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 100/380-37/4 - Wi-lo-CronoBloc-BL 100/400-55/4



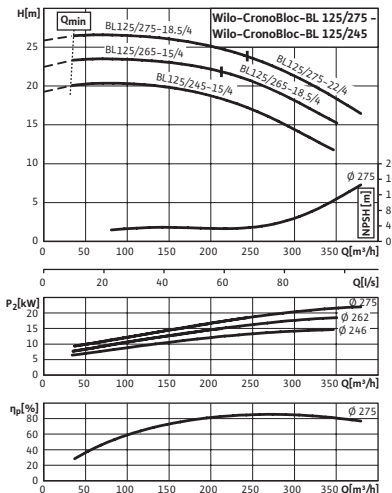
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 125/185-5,5/4 - 125/225-11/4, 4-pole, 50 Hz



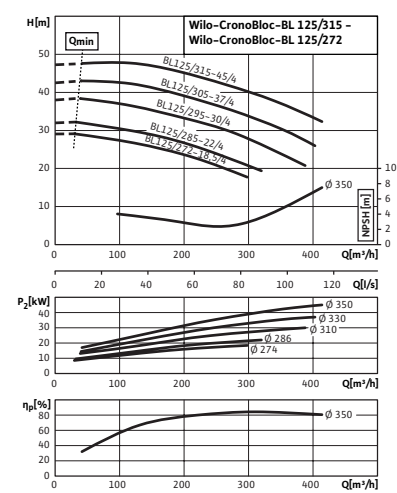
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 125/245-15/4 - 125/275-22/4, 4-pole, 50 Hz



Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 125/272-18,5/4 - 125/315-45/4, 4-pole, 50 Hz

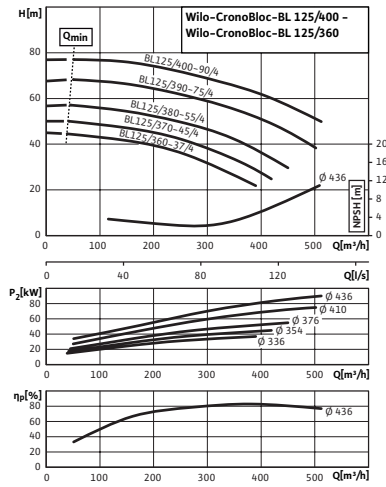


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☐ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

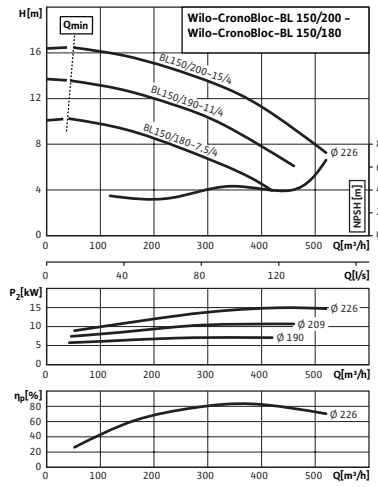
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 125/360-37/4 - 125/400-90/4, 4-pole, 50 Hz



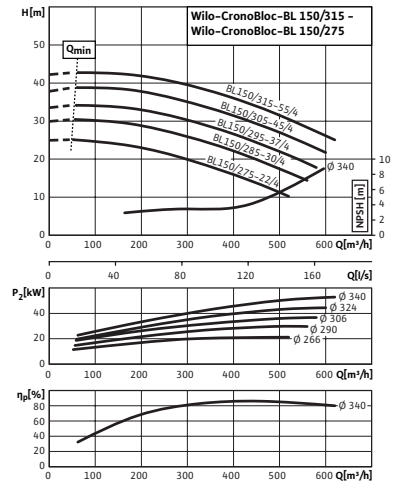
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 150/180-7,5/4 - 150/200-15/4, 4-pole, 50 Hz



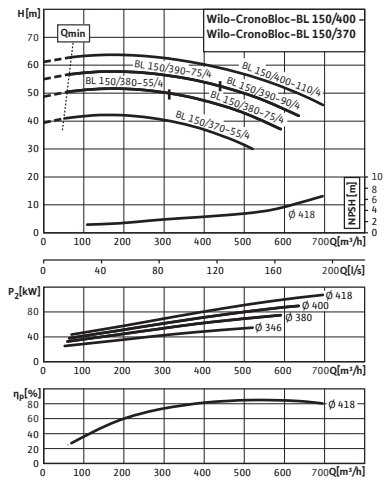
Pompkarakteristiek

CronoBloc-BL 150/275-22/4 - 150/315-55/4, 4-pole, 50 Hz



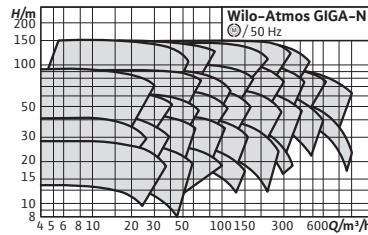
Pompkarakteristiek

Wilo-CronoBloc-BL 150/370-55/4 - Wilo-CronoBloc-BL 150/400-110/4



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren	Pag.
Pompbesturing CC-HVAC	302
Pompbesturing SC/FC-HVAC	305
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-Atmos GIGA-N



De normpompen voor universele toepassingen en een lange levensduur.

De Wilo-Atmos GIGA-N is het instapmodel voor droogloperpompen. De grote verscheidenheid aan versies, wat betreft motoren en materiaal en hun grote temperatuurbereik van -20 tot $+140$ °C, maakt de pompen tot een alleskunner voor de meest uiteenlopende toepassingen. De op continu bedrijf gedimensioneerde pomp waarborgt een hoge levensduur dankzij corrosiebestendige coatings en een onderhoudsvrij wentellager. In het geval van onderhoud zorgt de uitbouwkoppeling voor een zo snel mogelijke vervanging van de mechanische afdichting. Het toerental van Wilo-Atmos GIGA-N is regelbaar met de Wilo-EFC-omvormer. Het pomplager van deze pomp kan worden uitgerust met temperatuur- en trillingsbewaking om dreigende uitval vroegtijdig te detecteren.

De voordelen voor u

- Energiebesparend dankzij een hogere totale werkingsgraad door verbeterde hydraulica en gebruik van IE3-motoren
- Geschikt voor de drinkwatervoorziening (conform ACS, UBA)
- Cataforese coating van alle gietijzeren componenten voor hoge corrosiebestendigheid en duurzaamheid (niet bij drinkwateruitvoering)
- Universeel toepasbaar dankzij genormeerde afmetingen, verschillende motorvarianten en waaiers van verschillende materialen
- Eenvoudig onderhoud door gebruiksvriendelijke uitbouwkoppeling in 'back-pull-out'-constructie
- Hoge bedrijfsveiligheid dankzij verbeterde waai-erconstructie voor het verlagen van de druk

Bouwtype

Ééntraps lagedrukcentrifugaalpompe met axiale aanzuiging gemonteerd op grondplaat. Standaarduitvoering met uitbouwkoppeling.

Toepassing

- Transport van verwarmingswater (volgens VDI 2035), koelwater en water-glycolmengsels zonder abrasieve stoffen in verwarmings-, koudwater- en koelwatersystemen.
- Toepassing bij irrigatie, gebouwentechiek, algemene industrie, krachtcentrales enz.

Type-aanduiding

Voorbeeld	Atmos GIGA-N 40/200-11/2
Atmos	Productfamilie
GIGA	Seriebenaming
N	Standaardpompe met axiale aanzuiging
40	DN voor de drukflens
200	Nominale breedte waaier [mm]
11	Nominaal vermogen P2 [kW]
2	Aantal polen

Opties

- Variant ...-P5 zonder uitbouwkoppeling (lagere prijs)
- Andere materialen en uitvoeringen op aanvraag
- Andere spanningen en frequenties op aanvraag

Leveringsomvang

- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften
- Pomp met vrij aseinde **of**
- Pomp op grondplaat met koppeling en koppelsbeveiliging, zonder motor **of**
- volledig gemonteerde pomp op grondplaat met elektromotor

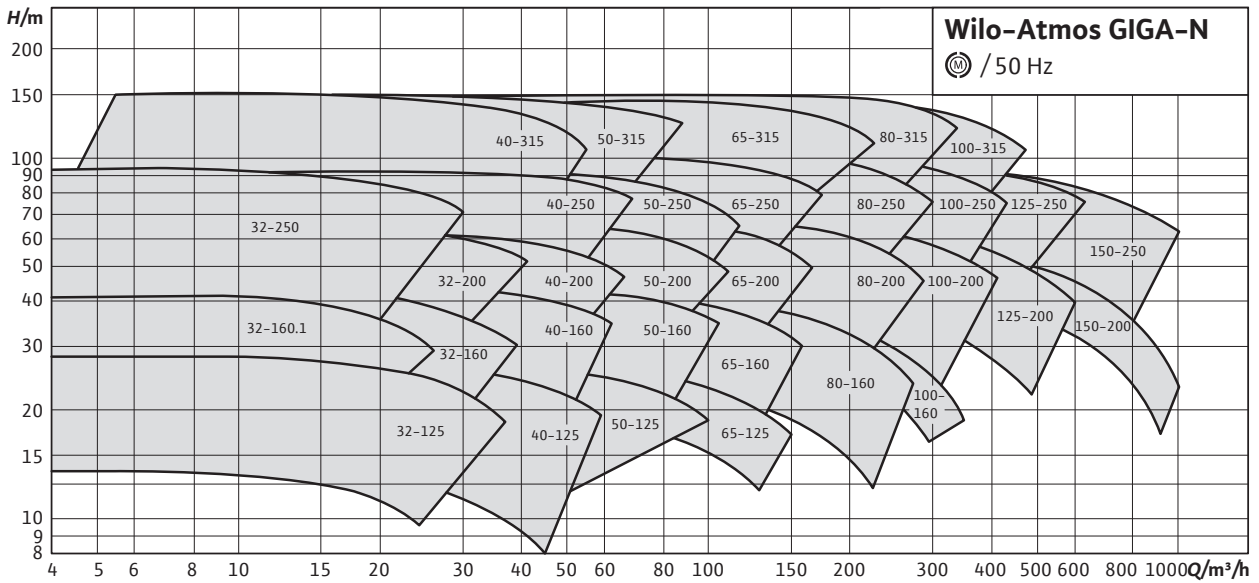
Algemene aanwijzingen – ErP-(ecodesign-)richtlijn

De minimale efficiëntie-index MEI van de pompserie is ≥ 0.4 . Voor gedetailleerde gegevens over de MEI-waarden van de afzonderlijke pomptypes zie:

Wilo-online-catalogus, beschikbaar op www.wilo.com/nl/nl

Verzamelgrafiek (groot)

Wilo-Atmos GIGA-N (2pl)



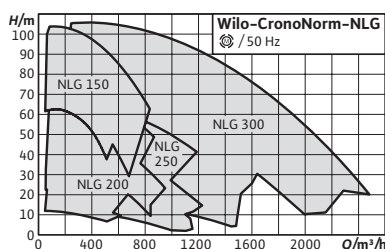
Bestelinformatie

Type

Types op aanvraag

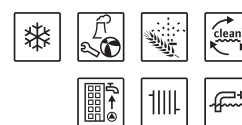
Op aanvraag





Toebehoren
Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.



Wilo-CronoNorm-NLG

Bouwtype

Ééntraps lagedrukcentrifugaalpompe met axiale aanzuiging gemonteerd op fundatieplaat.

Toepassing

- Transport van verwarmingswater (volgens VDI 2035), koelwater en water-glycolmengsels zonder abrasieve stoffen in verwarmings-, koudwater- en koelwater-systemen.
- Toepassing bij irrigatie, in de gebouwentechiek, algemene industrie, krachtcentrales enz.

Type-aanduiding

Voorbeeld	NLG 200/315-75/4
NLG	Seriebenaming: genormeerde pompe
200	Nominale diameter DN van het drukstuk:
315	Nominale diameter van de waaier [mm]
75	Nominaal motorvermogen P2 [kW]
4	Aantal polen

Opties

- Andere materialen en uitvoeringen op aanvraag
- Andere spanningen en frequenties op aanvraag

Leveringsomvang

- Pompe
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

De voordelen voor u

- Verminderde Life-Cycle-Costs door geoptimaliseerd rendement
- Draairichtingsonafhankelijke mechanische afdichting met gedwongen circulatie
- Vervangbare slijtringen
- Continu gesmeerde, ruim gedimensioneerde kogellagers
- Lage NPSH-waarden, uitstekende cavitatie-eigenschappen

- Pompe met vrij aseinde **of**
- Pompe op grondplaat met koppeling en koppelingsbeveiliging **of**
- volledig gemonteerde pompe op grondplaat met elektromotor

Let op

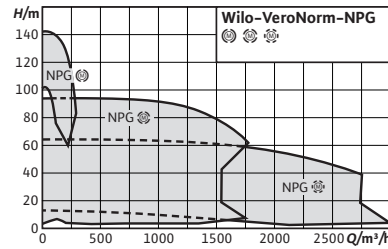
- Motoren met energie-efficiëntieklasse IE3

Algemene aanwijzingen - ErP-(ecodesign-)richtlijn

De minimale efficiëntie-index MEI van de pompserie is ≥ 0.4 . Voor gedetailleerde gegevens over de MEI-waarden van de afzonderlijke pomptypes zie: Wilo-online-catalogus, beschikbaar op www.wilo.com/nl/nl

Bestelinformatie

Type	Type
Types op aanvraag	Op aanvraag



Toebehoren
Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.
801

Wilo-VeroNorm NPG

Bouwtype

Eéntraps lagedrukcentrifugaalpomp, gemonteerd op grondplaat.

Toepassing

- Transport van verwarmingswater (volgens VDI 2035), koelwater en water-glycolmengsels zonder abrasieve stoffen in verwarmings-, koudwater- en koelwater-systemen.
- Toepassing in de openbare watervoorziening, irrigatie, gebouwtechniek, algemene industrie, krachtcentrales enz.

Opties

- Andere materialen en uitvoeringen op aanvraag
- Andere spanningen en frequenties op aanvraag

Leveringsomvang

- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

De voordelen voor u

- Toepasbaar voor temperaturen tot 140°C
- Back-pull-out uitvoering
- Uitbreiding van het DIN EN 733 productscala

Let op

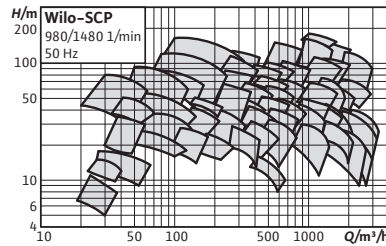
andere spanningen en frequenties op aanvraag

Algemene aanwijzingen - ErP-(ecodesign-)richtlijn

De minimale efficiëntie-index MEI van de pompserie is ≥ 0.4 . Voor gedetailleerde gegevens over de MEI-waarden van de afzonderlijke pomptypes zie: Wilo-online-catalogus, beschikbaar op www.wilo.com/nl/nl

Bestelinformatie

Type	Type
Types op aanvraag	Op aanvraag

**Toebehoren**

Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.

801

**Wilo-SCP****Bouwtype**

Horizontale split-case pompen gemonteerd op grondplaat.

Toepassing

- Transport van verwarmingswater conform VDI 2035, water-glycol-mengsles, koel-, koud en bedrijfswater
- Toepassing in de openbare watervoorziening, irrigatie, gebouwenteknik, algemene industrie, krachtcentrales etc.

Type-aanduiding

Voorbeeld	SCP 200/250HA-110/4
SCP	Horizontale split-case pomp
200	Nominale doorlaat drukstuk
250	Nominale breedte waaier
HA	Hydraulisch systeem type A
HB	Hydraulisch systeem type B
HS	Enkele aanzuigwaaier
DV	Tweetraps pomp
DV	Dubbele spiraal
110	Nominaal motorvermogen P2 [kW]
4	4-polige motor

Opties

- Andere motoruitvoeringen op aanvraag.
- groter debiet tot 17.000 m³/h als speciale uitvoering

De voordelen voor u

- Efficiënt hydraulisch systeem voor grote debieten tot 17.000 m³/h
- Lage NPSH-waarde door de dubbele aanzuigwaaier
- Hoge proceszekerheid en eenvoudig onderhoud zonder verwijderen van de druk- resp. aanzuigleidingen
- Gereduceerd geluidsniveau en verminderde trillingen
- Opties: energie-efficiënte IE3-/IE4-motor, toelating drinkwater (KTW, ACS), innovatieve Ceram CT-coating

- Speciale motor (6.000V, 10.000 V etc.)
- Speciale constructie
 - Waaier: brons, gietijzer, roestvrij staal
 - Huis: gietijzer, nodulair gietijzer
- Cycloonafscheider (voor het spoelen van de afdichting)

Leveringsomvang

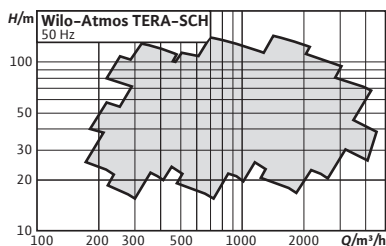
- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Bestelinformatie**Type**

Types op aanvraag

Type

Op aanvraag



Toebehoren
Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.
801

Wilo-Atmos TERA-SCH



Bouwtype

Pomp met axiaal gedeeld pomphuis gemonteerd op basisframe

Toepassing

- Ongezuiverd water/bronwater, drukverhoging en algemeen transport in energiecentrales, watercentrales en de openbare drinkwaternetwerken
- Koelwater- en bedrijfswatervoorziening in energiecentrales en industriële installaties
- Irrigatie in de commerciële landbouw
- Transport van verwarmingswater (in Duitsland conform VDI 2035) en water-glycolmengsels

Leveringsomvang

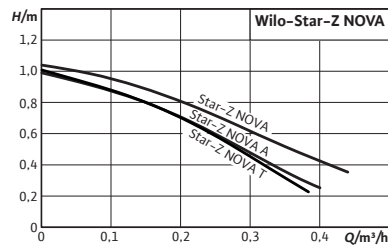
- Pomp met vrij aseinde of met koppeling of als compleet aggregaat
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

De voordelen voor u

- Betrouwbaar continu bedrijf voor een efficiënte drinkwatervoorziening via uitgestrekte leidingnetten – exact op uw eisen aanpasbaar
- Verlaging van de energiekosten dankzij het hoge totale rendement
- Vereenvoudiging en verkorting van het uitlijnproces dankzij de tolerante koppelings- en motorinstelinrichting
- Verhoogde bedrijfsveiligheid dankzij rustig lopende hydraulica met weinig trillingen en laag geluidsniveau
- Lagere cavitatieneiging dankzij geoptimaliseerd NPSH-gedrag
- Minder plaatsbehoefte dankzij compacte constructie
- Ook verkrijgbaar als gecertificeerde drinkwateruitvoering. Optioneel met Ceram CT-coating die ook is goedgekeurd voor drinkwater
- Optioneel verkrijgbaar met Ceram-CT-coating – voor een rendementsstijging van maximaal 3%
- Standaarddebiet van maximaal 4500 m³/h

Bestelinformatie

Type	
Types op aanvraag	Op aanvraag



Toebehoren	Pag.
Leidingmontage/ draadaansluiting	283
Leidingmontage/passtukken	285

Wilo-Star-Z NOVA



Bouwtype

Natloper-circulatiepomp met schroefdraadaansluiting en blokkeerstroombestendige synchronomotor

Toepassing

Drinkwatercirculatiesystemen in gebouwentechiek en de industrie.

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-Star-Z NOVA**

Star-Z Drinkwatercirculatiepompen, natloperpompen

NOVA Typeaanduiding

A Met kogelkraan en terugslagklep

T Met kogelkraan, terugslagklep, schakelklok, thermostaat en thermische desinfectiedetectie

Opties

- Star-Z-NOVA A met kogelkraan en terugslagklep
- Star-Z-NOVA T met kogelkraan, terugslagklep, schakelklok, thermostaat en thermische desinfectiedetectie

De voordelen voor u

- Hoge mate van hygiënische veiligheid door beproefde techniek
- Verbeterde energie-efficiëntie dankzij aangepaste motortechnologie met stroomverbruik van slechts 3 – 6 watt en een seriematige warmte-isolatieschaal
- Snelle en eenvoudige installatie en vervanging met gangbare pomptypen dankzij flexibele servicemotor en Wilo-Connector
- De T-uitvoering biedt de hoogste mate van hygiënische veiligheid dankzij de geïntegreerde schakelklok, thermostaat en automatische thermische desinfectiedetectie. Dankzij de groene-knop-technologie en een intuïtieve bedieningsinterface met LC-display is de T-uitvoering bijzonder gebruikersvriendelijk

Leveringsomvang

- Pomp
- Warmte-isolatie
- Wilo-Connector
- Afdichtingen (Star-Z NOVA A, T)
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Technische gegevens (typegerelateerd)

Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)

Tapwater en water voor levensmiddelen conf. TrinkwV 2001	ja
--	----

Toegestane toepassingsgebied

Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +40 °C T	+2 °C ... +65 °C
Max. toelaatbare totale hardheid in tapwater-circulatiesystemen	3,57 mmol/l (20 °dH)
Maximale werkdruk PN	10 bar

Elektrische verbinding

Netaansluiting	1~230 V, 50 Hz
----------------	----------------

Technische gegevens (typegerelateerd)

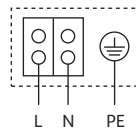
Motorgegevens

Motorbeveiliging	geen
Storingsuitzending	EN 61000-6-3
Stoorvastheid	EN 61000-6-2
Beschermingsklasse	IP42
Isolatieklasse	F

Materialen

Materiaal pomphuis	Brass
Waaier	PPE/PS-GF30
As	keramiek
Materiaal lager	Kool, met kunsthars geïmpregneerd

Elektrisch aansluitschema



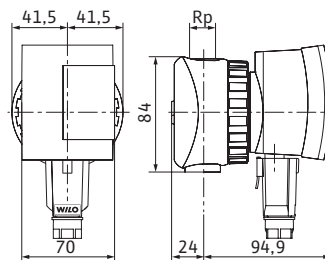
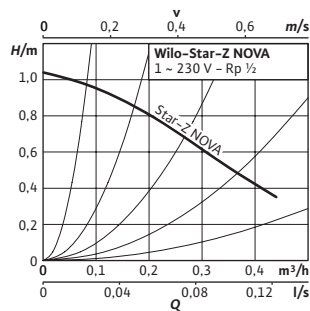
Blokkeerstroombestendige motor
Wisselstroommotor (EM) 2-polig - 1~230 V, 50 Hz

Prijsgroep : PG1

Bestelinformatie

Type	Leidingaansluiting	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Aantal per pallet	Artikelnr.		
		L0 mm	p bar		m kg				EUR
Star-Z NOVA	Rp ½	84	10	1~230 V, 50 Hz	0,9	320	4132760	L	244,-
Star-Z NOVA A	G 1	138	10	1~230 V, 50 Hz	1,1	320	4132761	L	264,-
Star-Z NOVA T	G 1	138	10	1~230 V, 50 Hz	1,6	270	4222650	L	369,-

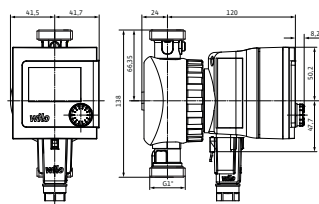
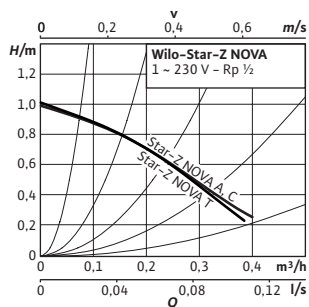
Technische gegevens (type)



Star-Z NOVA	NOVA
Leidingaansluiting	Rp ½
Maximale werkdruk PN	10 bar
Stroomingang max P ₁	3 - 5 W
Nominale stroom I _N	0,05 A
Gewicht netto ca. m	1 kg

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Technische gegevens (type)



Star-Z NOVA	NOVA A	NOVA T
Leidingaansluiting	G 1	G 1
Maximale werkdruk P_N	10 bar	10 bar
Stroomingang max P_1	3 - 5 W	5 - 7 W
Nominale stroom I_N	0,05 A	0,05 A
Gewicht netto ca. m	1 kg	1 kg

Prijsgroep : PG1

Reservemotor

Type	Gewicht bruto ca. m kg	Aantal per pallet	Artikelnr.		EUR
Service motor Star-Z NOVA	0,9	320	4132763	L	218,-

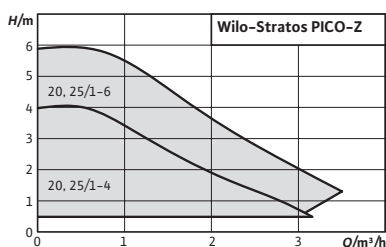
Toebehoren

Type	Beschrijving	Artikelnr.		Prijsgroep	EUR
Haakse stekker	L-vormige stekker, met buiging naar links, met vast verbonden (ingegoten) 2 m aansluitkabel	4150229	L	PG14	35,-
Wilo-Connector	Wilo-Connector met 2 m aansluitkabel en Schuko-stekker	4200870	L	PG14	31,-

Verwarming, klimaat, koeling

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

= leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, = neem contact op met Wilo



Toebehoren	Pag.
Leidingmontage/ draadaansluiting	283
Leidingmontage/passtukken	285

Wilo-Stratos PICO-Z



Bouwtype

Natloper-circulatiepomp met draadaansluiting, blokkeerstroombestendige EC-motor en geïntegreerde elektronische vermogensregeling.

Toepassing

Tapwatercirculatiesystemen in industrie en gebouwen-techniek.

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-Stratos PICO-Z 20/1-4**
Stratos PICO Hoogrendementspomp (pomp met draadkoppeling), elektronisch geregeld
Z/ Tapwatercirculatie
20/ Nominale doorlaat aansluiting
1-4 Nominaal opvoerhoogtebereik [m]

De voordelen voor u

- Handmatige en temperatuurgestuurde modus voor optimaal bedrijf
- Herkenning van de thermische desinfectie van het reservoir voor warm tapwater
- Weergave van het actuele verbruik in watt en gecumuleerde kilowatturen of van de actuele doorstroming en temperatuur
- Roestvrijstalen pomphuis beschermt tegen bacteriën en corrosie.
- Wilo-connector

Leveringsomvang

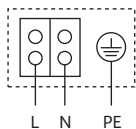
- Pomp
- Warmte-isolatie
- Wilo-connector
- Afdichtingen
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)	
Tapwater en water voor levensmiddelen conf. TrinkwV 2001	ja
Toegestane toepassingsgebied	
Maximale werkdruk PN	10 bar
Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +40 °C T	+2 °C ... +70 °C
Max. toelaatbare totale hardheid in tapwater-circulatiesystemen	3,57 mmol/l (20 °dH)
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	1~230 V, 50/60 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Motorgegevens	
Motorbeveiliging	geen
Storingsuitzending	EN 61000-6-3
Stoorvastheid	EN 61000-6-2
Toerentalregeling	Frequentie-omvormer
Beschermingsklasse	IPX4D
Isolatieklasse	F
Materialen	
Materiaal pomphuis	Roestvaststaal (RVS)
Waaier	PPE-GF30
As	Roestvaststaal (RVS)
Materiaal lager	Kool, met kunstharis geïmpregneerd

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Elektrisch aansluitschema



Blokkeerstroombestendige motor

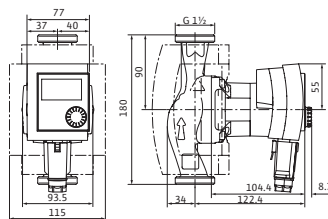
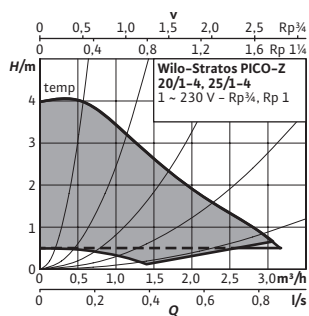
Wisselstroommotor (EM) 2-polig - 1~230 V, 50 Hz

Prijsgroep : PG1

Bestelinformatie

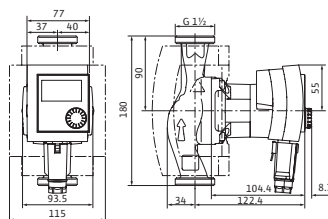
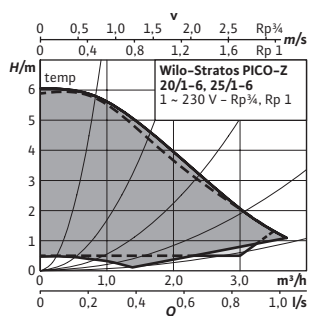
Type	Leidingaan-sluiting	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Aantal per pallet	Artikelnr.		
		L0 mm	p bar		m kg				EUR
Stratos PICO-Z 20/1-4	G 1¼	150	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,1	146	4216470	L	703,-
Stratos PICO-Z 20/1-6	G 1¼	150	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,1	146	4216471	L	809,-
Stratos PICO-Z 25/1-4	G 1½	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,2	146	4216472	L	688,-
Stratos PICO-Z 25/1-6	G 1½	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,2	146	4216473	L	792,-

Technische gegevens (type)



Stratos PICO-Z	20/1-4	25/1-4
Leidingaansluiting	G 1¼	G 1½
Maximale werkdruk PN	10 bar	10 bar
Stroomingang max P ₁	3 - 25 W	3 - 25 W
Nominale stroom I _N	0,26 A	0,26 A
Gewicht netto ca. m	2 kg	2 kg

Technische gegevens (type)



Stratos PICO-Z	20/1-6	25/1-6
Leidingaansluiting	G 1¼	G 1½
Maximale werkdruk PN	10 bar	10 bar
Stroomingang max P ₁	3 - 45 W	3 - 45 W
Nominale stroom I _N	0,44 A	0,44 A
Gewicht netto ca. m	2 kg	2 kg

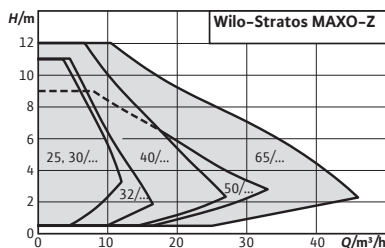
Toebehoren

Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
Haakse stekker	L-vormige stekker, met buiging naar links, met vast verbonden (ingegoten) 2 m aansluitkabel	4150229	L	PG14	35,-
Wilo-Connector	Wilo-Connector met 2 m aansluitkabel en Schuko-stekker	4200870	L	PG14	31,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Verwarming, klimaat, koeling



Toebehoren	Pag.
Leidingmontage/ draadaansluiting	283
Leidingmontage/passtukken	285
Pompbesturing/IF-module/ CIF-module	307



Wilo-Stratos MAXO-Z



Superieure intelligentie, unieke kwaliteit. De speciaal voor drinkwatertoepassingen ontwikkelde Wilo-Stratos MAXO-Z combineert de innovatieve eigenschappen van de Wilo-Stratos MAXO met een roestvrij-stalen behuizing. Het duurzame en hygiënische materiaal onderscheidt deze pomp van overige circulatiepompen voor tapwater die op de markt zijn.

Bouwtype

Slimme natloper-circulatiepomp met schroef- of flens-aansluiting, EC-motor met geïntegreerde elektronische vermogensaanpassing

Toepassing

Tapwatercirculatiesystemen in alle uitvoeringen, warmwaterverwarmingen in alle systemen, klimaatinstallaties, gesloten koelkringlopen, industriële circulatie-installaties

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-Stratos MAXO-Z 40/0,5-8**
Stratos MAXO Hoogrendementspomp (draadaansluiting- of flenspomp), elektronisch geregeld
Z Enkelpomp voor tapwatercirculatie
40/ Nominale aansluitdoorlaat
0,5-8 Nominaal opvoerhoogtebereik [m]

Opties

- Speciale uitvoeringen voor werkdruk nominale druk 16

Leveringsomvang

- Pomp
- Geoptimaliseerde Wilo-Connector

De voordelen voor u

- Intuïtieve bediening door de applicatiekeus instelling met de Setup Guide en door de combinatie met het nieuwe display en de bedieningsknop met de groene-knop-technologie.
- Hoogste drinkwaterhygiëne en energie-efficiency door de nieuwe, innovatieve, intelligente regelfunctie T-const.
- Optimale hygiëneondersteuning door de herkenning van de thermische desinfectie.
- De nieuwste communicatie-interfaces (bijv. Bluetooth) voor directe verbinding met mobiele einddevices en het direct opnemen van pompen in een netwerk via Wilo Net voor multipompbesturing.
- Zeer hoog elektrisch installatiegemak door overzichtelijke, grote klemmenkast en de geoptimaliseerde Wilo-Connector.

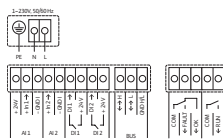
- 2 x kabschroefverbinding M16 x 1,5
- Onderlegschilden voor flensschroeven (bij nominale aansluitdiameters DN 32 - DN 65)
- Incl. afdichtingen bij draadaansluiting
- Warmte-isolatie
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Let op

Conform TrinkwV (drinkwaterverordening) en DIN 50930-6 mogen in tapwatercirculatiesystemen uitsluitend circulatiepompen met corrosiebestendige pomphuisen van roestvrij staal of brons (CC 499K) worden gebruikt!

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)	
Tapwater en water voor levensmiddelen conf. TrinkwV 2001	ja
Toegestane toepassingsgebied	
Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +40 °C T	-10...+110 °C
Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +40 °C T	+0 °C ... +80 °C
Max. toelaatbare totale hardheid in tapwater-circulatiesystemen	3,57 mmol/l (20 °dH)
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	1~230 V, 50/60 Hz
Motorgegevens	
Motorbeveiliging	Interne bescherming tegen oververhitting en overstroom

Elektrisch aansluitschema	
Standaard: 1~ 230 V, 50/60 Hz, optie: 3~ 230 V, 50/60 Hz	



SSM: verzamelstoringsmelding (verbreekcontact volgens VDI 3814, belastbaarheid 1 A, 250 V ~)

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Storingsuitzending	EN 61800-3:2004+A1:2012/huishoudelijke omgeving (C1)
Stoorvastheid	EN 61800-3:2004+A1:2012/industriële omgeving (C2)
Toerentalregeling	Frequentie-omvormer
Beschermingsklasse	IPX4D
Isolatieklasse	F
Materialen	
Materiaal pomphuis	Roestvaststaal (RVS)
Waaier	PPS-GF40
As	1.4122, DLC-gecoat
Materiaal lager	Koolgrafiet

Prijsgroep : PG17

Bestelinformatie PN 6/10									
Type	Aansluiting	Energie Efficiëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
			L0 mm	p bar		m kg			EUR
Stratos MAXO-Z 25/0,5-6	G 1½	0,18	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	8,6	2164666	L	1.692,-
Stratos MAXO-Z 25/0,5-8	G 1½	0,19	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	8,6	2164667	L	1.888,-
Stratos MAXO-Z 25/0,5-12	G 1½	0,19	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	8,9	2164668	L	2.526,-
Stratos MAXO-Z 30/0,5-6	G 2	0,18	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	8,6	2164669	L	1.821,-
Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	G 2	0,19	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	8,6	2164670	L	2.029,-
Stratos MAXO-Z 30/0,5-12	G 2	0,19	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	8,9	2164671	L	2.865,-
Stratos MAXO-Z 32/0,5-8	DN 32	0,18	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	15,2	2164672	L	2.076,-
Stratos MAXO-Z 32/0,5-12	DN 32	0,18	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	15,5	2164673	L	3.209,-
Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	DN 40	0,19	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	17,9	2164674	L	3.357,-
Stratos MAXO-Z 40/0,5-12	DN 40	0,17	250	10	1~230 V, 50/60 Hz	21,9	2164675	L	3.974,-
Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	DN 50	0,17	280	10	1~230 V, 50/60 Hz	20,1	2164676	L	4.910,-
Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	DN 65	0,17	340	10	1~230 V, 50/60 Hz	37,5	2164677	L	5.978,-

Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

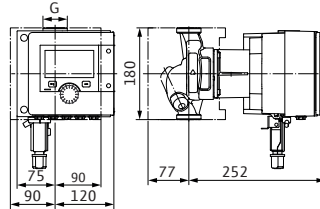
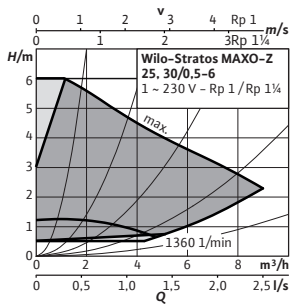
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie PN 16

Type	Aansluiting	Energie Efficiëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
			L_0 mm	p bar		m kg			EUR
Stratos MAXO-Z 25/0,5-6	G 1½	0,18	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	8,6	2186307	C	2.082,-
Stratos MAXO-Z 25/0,5-8	G 1½	0,19	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	8,6	2186308	C	2.278,-
Stratos MAXO-Z 25/0,5-12	G 1½	0,19	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	8,9	2186309	C	2.916,-
Stratos MAXO-Z 30/0,5-6	G 2	0,18	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	8,6	2186310	C	2.330,-
Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	G 2	0,19	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	8,6	2186311	C	2.537,-
Stratos MAXO-Z 30/0,5-12	G 2	0,19	180	16	1~230 V, 50/60 Hz	8,9	2186312	C	3.373,-
Stratos MAXO-Z 32/0,5-8	DN 32	0,18	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	15,2	2186313	C	2.638,-
Stratos MAXO-Z 32/0,5-12	DN 32	0,18	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	15,5	2186314	C	3.770,-
Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	DN 40	0,19	220	16	1~230 V, 50/60 Hz	17,9	2186315	C	3.968,-
Stratos MAXO-Z 40/0,5-12	DN 40	0,17	250	16	1~230 V, 50/60 Hz	21,9	2186316	C	4.584,-
Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	DN 50	0,17	280	16	1~230 V, 50/60 Hz	20,1	2186317	C	5.519,-
Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	DN 65	0,17	340	16	1~230 V, 50/60 Hz	37,5	2186318	C	6.646,-

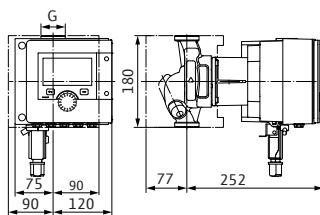
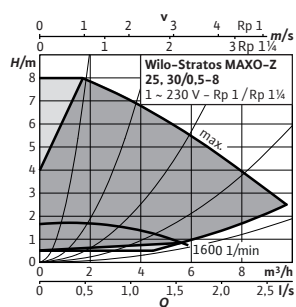
Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.

Technische gegevens (type)



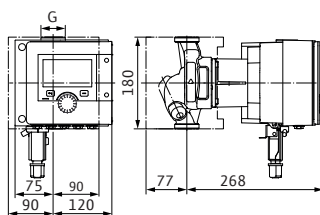
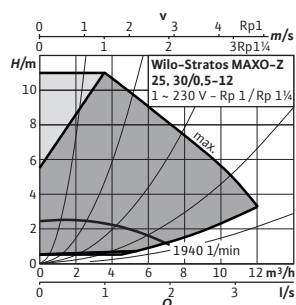
Stratos MAXO-Z	25/0,5-6	30/0,5-6
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,18	0,18
Leidingaansluiting	G 1½	G 2
Maximale werkdruk PN	10 bar	10 bar
Nominaal vermogen P_2	114 W	114 W
Stroomingang max P_1	7 - 135 W	7 - 135 W
Nominale stroom I_N	0,11 - 0,90 A	0,11 - 0,90 A
Gewicht netto ca. m	8 kg	8 kg

Technische gegevens (type)



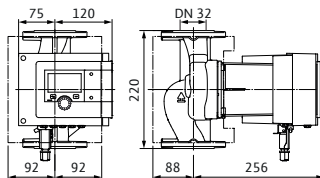
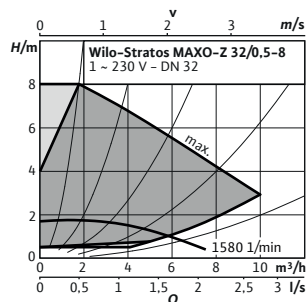
Stratos MAXO-Z	25/0,5-8	30/0,5-8
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,19	0,19
Leidingaansluiting	G 1½	G 2
Maximale werkdruk PN	10 bar	10 bar
Nominaal vermogen P_2	133 W	133 W
Stroomingang max P_1	7 - 160 W	7 - 160 W
Nominale stroom I_N	0,11 - 1,05 A	0,11 - 1,05 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	8 kg	8 kg

Technische gegevens (type)



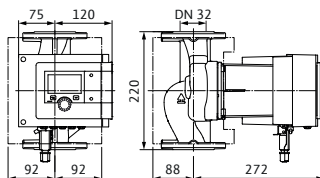
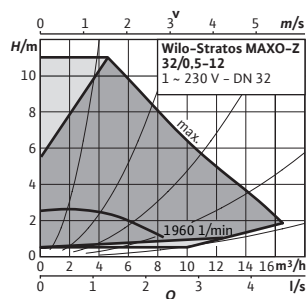
Stratos MAXO-Z	25/0,5-12	30/0,5-12
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,19	0,19
Leidingaansluiting	G 1½	G 2
Maximale werkdruk PN	10 bar	10 bar
Nominaal vermogen P_2	262 W	262 W
Stroomingang max P_1	7 - 295 W	7 - 295 W
Nominale stroom I_N	0,11 - 1,28 A	0,11 - 1,28 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	8 kg	8 kg

Technische gegevens (type)



Stratos MAXO-Z	32/0,5-8
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,18
Leidingaansluiting	DN 32
Maximale werkdruk PN	10 bar
Nominaal vermogen P_2	133 W
Stroomingang max P_1	7 - 160 W
Nominale stroom I_N	0,11 - 1,10 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	11 kg

Technische gegevens (type)



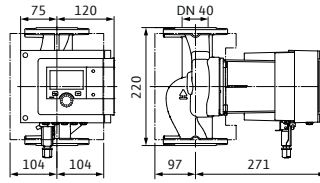
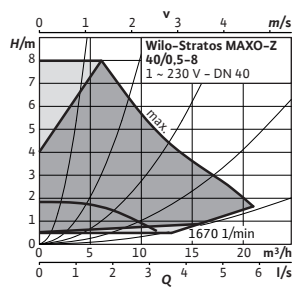
Stratos MAXO-Z	32/0,5-12
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,18
Leidingaansluiting	DN 32
Maximale werkdruk PN	10 bar
Nominaal vermogen P_2	266 W
Stroomingang max P_1	7 - 320 W
Nominale stroom I_N	0,11 - 1,42 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	11 kg

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

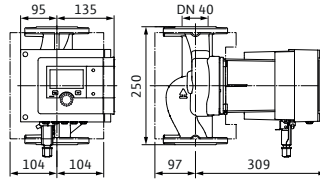
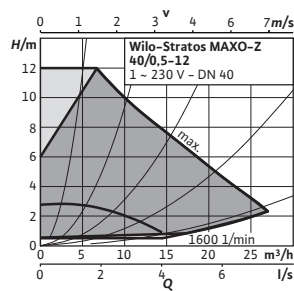
Verwarming, klimaat, koeling

Technische gegevens (type)



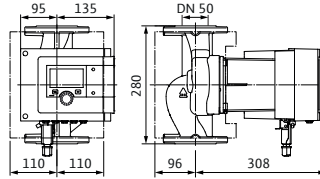
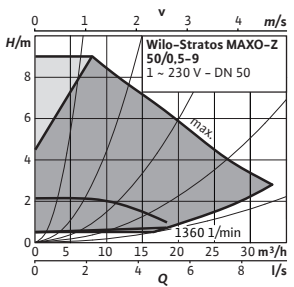
Stratos MAXO-Z	40/0,5-8
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,19
Leidingaansluiting	DN 40
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	229 W
Stroomingang max P_1	7 – 280 W
Nominale stroom I_N	0,11 – 1,20 A
Gewicht netto ca. m	13 kg

Technische gegevens (type)



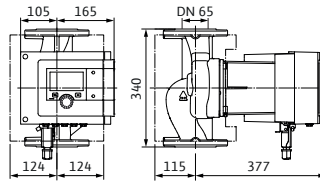
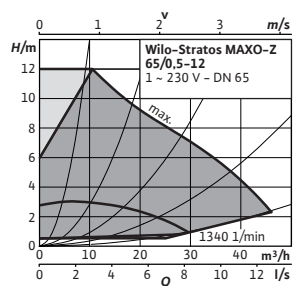
Stratos MAXO-Z	40/0,5-12
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 40
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	396 W
Stroomingang max P_1	10 – 477 W
Nominale stroom I_N	0,20 – 2,11 A
Gewicht netto ca. m	17 kg

Technische gegevens (type)




Stratos MAXO-Z	50/0,5-9
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 50
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	420 W
Stroomingang max P_1	10 – 500 W
Nominale stroom I_N	0,20 – 2,18 A
Gewicht netto ca. m	17 kg

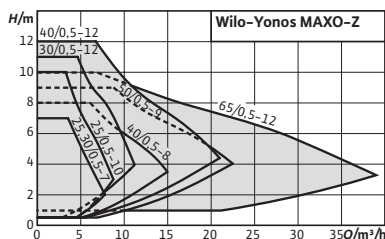
Technische gegevens (type)



Stratos MAXO-Z	65/0,5-12
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,17
Leidingaansluiting	DN 65
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	765 W
Stroomingang max P_1	20 – 880 W
Nominale stroom I_N	0,30 – 3,86 A
Gewicht netto ca. m	32 kg

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Toebehoren					
Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
					
Dompeltemperatuur-sensor Pt 1000 AA	Dompeltemperatuursensor Pt 1000 AA voor installatie in dompelhuls. Aansluiting op Wilo-Stratos MAXO. Meetbereik: -5 °C tot 70 °C, kortstondig 90 °C.	2193422	L	PG14	30,-
Temperatuursensor Pt 1000 B	Temperatuursensor Pt 1000 B voor plaatsing op leiding. Aansluiting op Wilo-Stratos MAXO-Z. Meetbereik: -5 °C tot 70 °C, kortstondig 90 °C.	2193421	L	PG14	30,-
Dompelhuls G ½, 100 mm	Dompelhuls met 100 mm bouwlengte incl. schroefdraad G 1/2" voor opname van dompeltemperatuursensor Pt 1000 AA.	2193424	L	PG14	27,-
Dompelhuls G ½, 45 mm	Dompelhuls met 45 mm bouwlengte incl. schroefdraad G 1/2" voor opname van dompeltemperatuursensor Pt 1000 AA.	2193423	L	PG14	24,-
Wilo-Smart Gateway	Regelsysteem voor het tot stand brengen van de communicatie tussen Wilo-producten met Wilo Net en de Wilo-Smart Cloud en via internet. Maakt waarneming en bediening op afstand van verbonden producten mogelijk met de Wilo-Smart Connect-functie via de Wilo Assistent-app.	2197100	L	PG14	523,-



Toebehoren	Pag.
Leidingmontage/ draadaansluiting	283
Leidingmontage/passtukken	285
Warmte-isolatie	300

Wilo-Yonos MAXO-Z



De efficiënte oplossing voor de circulatie van tapwater in grotere gebouwen.

De Wilo-Yonos MAXO-Z is een efficiënte circulatiepomp om tapwater op een meer hygiënische wijze beschikbaar te stellen in commerciële bouw. Dankzij het led-display biedt de pomp volledige transparantie met betrekking tot opvoerhoogtes, toerentalniveaus en eventuele storingen. De compacte constructie en de Wilo-stekker voor de elektrische aansluiting maken de installatie eenvoudiger. De pomp is eenvoudig te bedienen met de groene knop.

Bouwtype

Natloper-circulatiepompen met draad- of flensaansluiting, EC-motor met automatische vermogensaanpassing

Toepassing

Tapwatercirculatiesystemen in industrie en gebouwentechniek.

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-Yonos MAXO-Z 30/0,5-12**
Yonos MAXO Hoogrendementspomp (schroefdraad-aansluiting- of flenspomp), elektronisch geregeld
Z Enkelpomp voor tapwatercirculatie
30/ Nominale aansluitgrootte
0,5-12 Nominale opvoerhoogtebereik [m]

De voordelen voor u

- Energiebesparend door hoogefficiënte hydraulica en synchronomotor
- Volledige transparantie van de opvoerhoogte, het toerentalniveau en mogelijke fouten dankzij LED-display
- Eenvoudige instelling via drie toerentalniveaus bij het vervangen van een ongeregelde standaardpomp
- Vereenvoudigde elektrische aansluiting dankzij Wilo-stekker
- Garantie van de beschikbaarheid van de installatie door verzamelstoringmelding
- Compacte constructie en beproefde gebruiksvriendelijkheid

Leveringsomvang

- Pomp
- Incl. afdichtingen bij draadaansluiting
- Incl. onderlegschilden voor flensschroeven (bij nominale aansluitdiameters DN 40 - DN 65)
- Incl. inbouw- en bedieningsvoorschriften

Let op

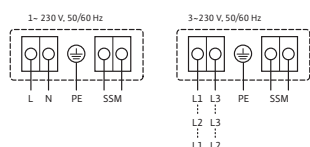
Conform TrinkwV (drinkwaterverordening) en DIN 50930-6 mogen in tapwatercirculatiesystemen uitsluitend circulatiepompen met corrosiebestendige pomphuisen van roestvrij staal of brons (CC 499K) worden gebruikt!

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)	
Tapwater en water voor levensmiddelen conf. TrinkwV 2001	ja
Toegestane toepassingsgebied	
Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +40 °C 7	-20...+110 °C
Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +40 °C 7	+0 °C ... +80 °C
Max. toelaatbare totale hardheid in tapwater-circulatiesystemen	3,57 mmol/l (20 °dH)
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	1~230 V, 50/60 Hz
Motorgegevens	

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Storingsuitzending	EN 61800-3;2004+A1;2012/huishoudelijke omgeving (C1)
Stoorvastheid	EN 61800-3;2004+A1;2012/industriële omgeving (C2)
Toerentalregeling	Frequentie-omvormer
Beschermingsklasse	IPX4D
Isolatieklasse	F
Materialen	
Materiaal pomphuis	Bronze
Waaier	PPS-GF40
As	Roestvaststaal (RVS)
Materiaal lager	Kool, met kunstharis geïmpregneerd

Elektrisch aansluitschema

1~230V, 50/60 Hz



Standaard: 1~230 V, 50/60 Hz

Optie: 3~230 V, 50/60 Hz

Prijsgroep : PG2

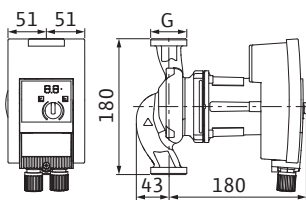
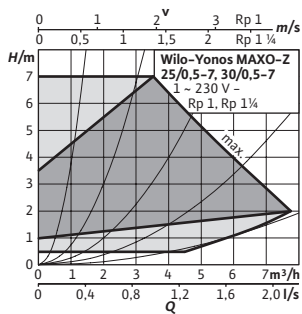
Type	Aansluiting	Energie Efficiëntie Index (EEI)	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		EUR
			<i>L</i> mm	<i>p</i> bar		<i>m</i> kg			
Yonos MAXO-Z 25/0,5-7 PN 10	G 1½	0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5	2175538	L	1.287,-
Yonos MAXO-Z 25/0,5-10 PN 10	G 1½	0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5	2175539	L	1.562,-
Yonos MAXO-Z 30/0,5-7 PN 10	G 2	0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5,3	2175540	L	1.447,-
Yonos MAXO-Z 30/0,5-12 PN 10	G 2	0,20	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	5,3	2175541	L	2.066,-
Yonos MAXO-Z 40/0,5-8 PN 6/10	DN 40	0,20	220	10	1~230 V, 50/60 Hz	13	2175542	L	2.300,-
Yonos MAXO-Z 40/0,5-12 PN 6/10	DN 40	0,20	250	10	1~230 V, 50/60 Hz	18,4	2175543	L	2.628,-
Yonos MAXO-Z 50/0,5-9 PN 6/10	DN 50	0,20	280	10	1~230 V, 50/60 Hz	19,8	2175544	L	3.253,-
Yonos MAXO-Z 65/0,5-12 PN 6/10	DN 65	0,20	340	10	1~230 V, 50/60 Hz	33,8	2175545	L	4.996,-

Referentiewaarde voor de efficiëntste circulatiepompen is EEI ≤ 0,20.

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

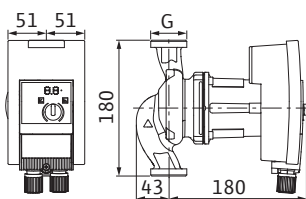
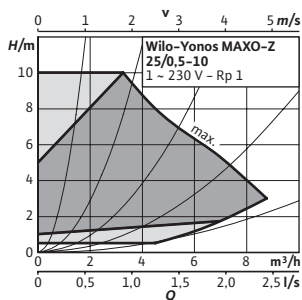
☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Technische gegevens (type)



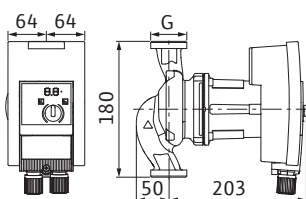
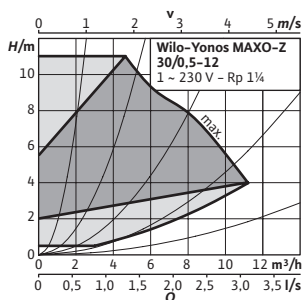
Yonos MAXO-Z	25/0,5-7	30/0,5-7
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20	0,20
Leidingaansluiting	G 1½	G 2
Maximale werkdruk PN	10 bar	10 bar
Nominaal vermogen P ₂	90 W	90 W
Stroomingang max P ₁	5 - 120 W	5 - 120 W
Nominale stroom I _N	0,08 - 1,00 A	0,08 - 1,00 A
Gewicht netto ca. m	4 kg	4 kg

Technische gegevens (type)



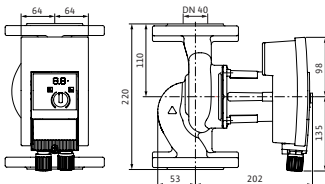
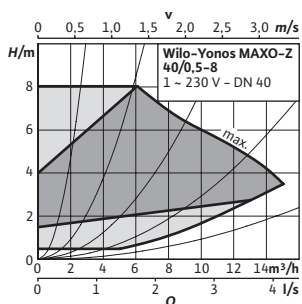
Yonos MAXO-Z	25/0,5-10
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20
Leidingaansluiting	G 1½
Maximale werkdruk PN	10 bar
Nominaal vermogen P ₂	140 W
Stroomingang max P ₁	5 - 190 W
Nominale stroom I _N	0,10 - 1,50 A
Gewicht netto ca. m	4 kg

Technische gegevens (type)



Yonos MAXO-Z	30/0,5-12
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20
Leidingaansluiting	G 2
Maximale werkdruk PN	10 bar
Nominaal vermogen P ₂	200 W
Stroomingang max P ₁	10 - 305 W
Nominale stroom I _N	0,15 - 1,33 A
Gewicht netto ca. m	4 kg

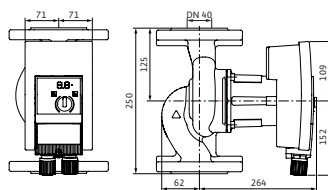
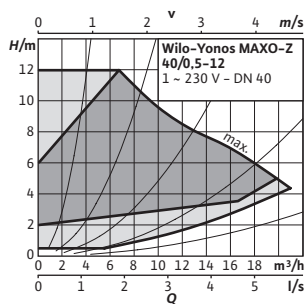
Technische gegevens (type)



Yonos MAXO-Z	40/0,5-8
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20
Leidingaansluiting	DN 40
Maximale werkdruk PN	10 bar
Nominaal vermogen P ₂	200 W
Stroomingang max P ₁	10 - 305 W
Nominale stroom I _N	0,15 - 1,33 A
Gewicht netto ca. m	11 kg

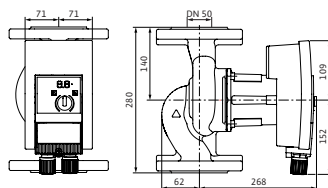
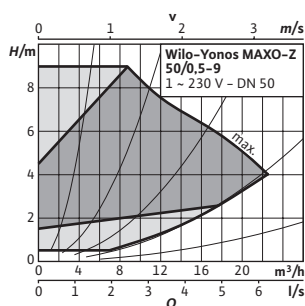
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Technische gegevens (type)



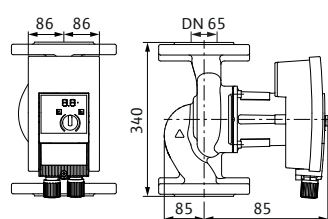
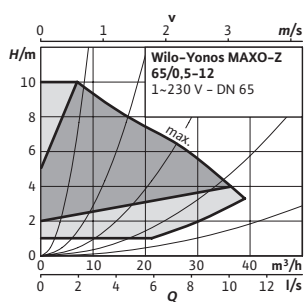
Yonos MAXO-Z	40/0,5-12
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20
Leidingaansluiting	DN 40
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	450 W
Stroomingang max P_1	15 - 550 W
Nominale stroom I_N	0,17 - 2,40 A
Gewicht netto ca. m	17 kg

Technische gegevens (type)



Yonos MAXO-Z	50/0,5-9
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20
Leidingaansluiting	DN 50
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	400 W
Stroomingang max P_1	15 - 490 W
Nominale stroom I_N	0,17 - 2,15 A
Gewicht netto ca. m	18 kg

Technische gegevens (type)



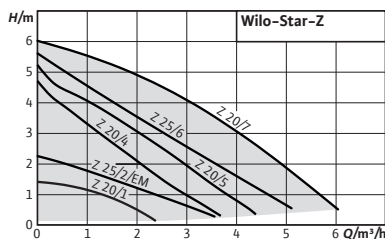
Yonos MAXO-Z	65/0,5-12
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0,20
Leidingaansluiting	DN 65
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	650 W
Stroomingang max P_1	40 - 800 W
Nominale stroom I_N	0,30 - 3,50 A
Gewicht netto ca. m	31 kg

Toebehoren

Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep	EUR
Wilo-Connect module Yonos MAXO	Wilo-Connect module Yonos MAXO voor enkel- en dubbelpompen. Achteraf aan te sluiten steekmodule voor pomptypes Wilo-Yonos MAXO/Yonos MAXO-D/Yonos MAXO-Z. De Connect module Yonos MAXO wordt op de electronicamodule van de pomp in plaats van de Wilo-stekker gemonteerd. Met bedrijfsmelding SBM, besturingsingang Voorrang UIT (Ext. Off) en hoofd-/reservebedrijf met looptijdafhankelijke omschakeling van hoofd- en reservepomp	2210108	L PG14	148,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaar, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren	Pag.
Leidingmontage/ draadaansluiting	283
Leidingmontage/passtukken	285
Warmte-isolatie	300
Motorbeveiliging	315

Wilo-Star-Z



Bouwtype

Natloper-circulatiepomp met draadaansluiting

Toepassing

Tapwatercirculatiesystemen in industrie en gebouwen-techniek.

Type-aanduiding

Voorbeeld:	Wilo-Star-Z 20/1
Star	Standaardpomp
Z	Circulatiepomp
20/	Nominale aansluitgrootte
1	Nominale opvoerhoogte [m]
-3	3 toerentalniveaus

De voordelen voor u

- Wisselstroompompen met elektrische snelkoppeling
- Alle kunststof onderdelen die met de vloeistof in contact komen, voldoen aan de KTW-aanbevelingen

Leveringsomvang

- Pomp
- Afdichtingen bij draadaansluiting
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Technische gegevens (typegerelateerd)

Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)

Tapwater en water voor levensmiddelen conf. TrinkwV 2001	ja
--	----

Toegestane toepassingsgebied

Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +40 °C T	+2 °C ... +65 °C
Max. toelaatbare totale hardheid in tapwater-circulatiesystemen	3.21 mmol/l (18°dH)
Maximale werkdruk PN	10 bar

Elektrische verbinding

Netaansluiting	1~230 V, 50 Hz
----------------	----------------

Technische gegevens (typegerelateerd)

Motorgegevens

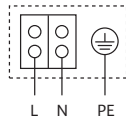
Storingsuitzending	EN 61000-6-3
Stoorvastheid	EN 61000-6-2
Beschermingsklasse	IP44
Isolatieklasse	F

Materialen

Materiaal pomphuis	Bronze
Waaier	PPE-GF30
As	Oxidekeramiek
Materiaal lager	Kool, met kunstharis geïmpregneerd

Elektrisch aansluitschema

Star-E



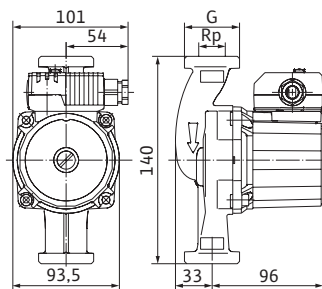
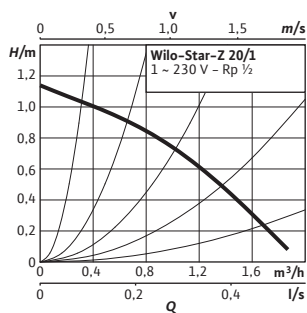
Blokkeerstroombestendige motor
Wisselstroommotor (EM) 2-polig - 1~230 V, 50 Hz
Met ingebouwde condensator

Prijsgroep : PG1

Bestelinformatie

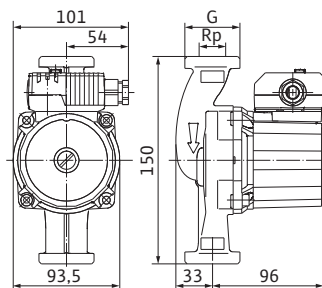
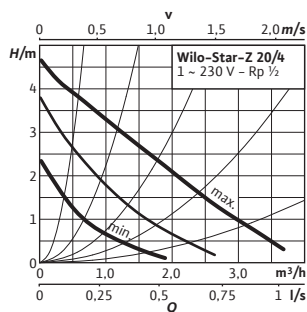
Type	Leidingaan- sluiting	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Netaanslui- ting	Gewicht bruto ca.	Aantal per pallet	Artikelnr.		EUR
		L_0 mm	p bar		m kg				
Star-Z 20/1	G 1	140	10	1~230 V, 50 Hz	2,3	256	4028111	L	336,-
Star-Z 20/4-3	G 1¼	150	10	1~230 V, 50 Hz	2,4	256	4081193	L	581,-
Star-Z 20/5-3	G 1¼	150	10	1~230 V, 50 Hz	2,5	256	4081198	L	609,-
Star-Z 20/7-3	G 1¼	150	10	1~230 V, 50 Hz	2,9	256	4081203	L	640,-
Star-Z 25/2 EM	G 1½	180	10	1~230 V, 50 Hz	2,5	256	4029062	L	477,-
Star-Z 25/6-3	G 1½	180	10	1~230 V, 50 Hz	2,7	256	4047573	L	609,-

Technische gegevens (type)



Star-Z	20/1
Leidingaansluiting	G 1
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Stroomingang max P_1	38 W
Nominale stroom I_N	0,18 A
Gewicht netto ca. m	2 kg

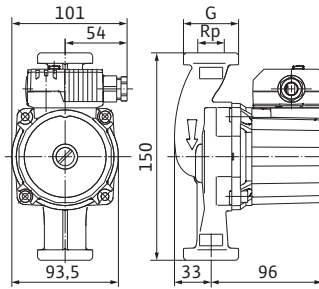
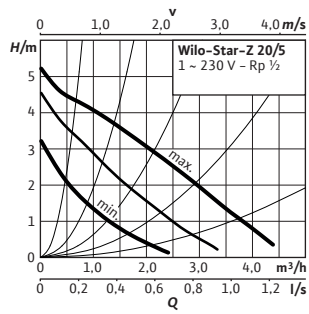
Technische gegevens (type)



Star-Z	20/4-3
Leidingaansluiting	G 1¼
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Stroomingang max P_1	71 W
Nominale stroom I_N	0,31 A
Gewicht netto ca. m	2 kg

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, = neem contact op met Wilo

Technische gegevens (type)

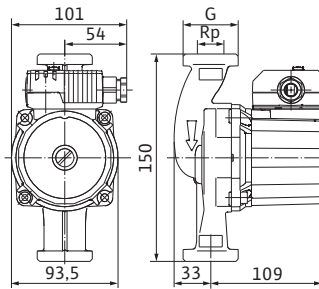
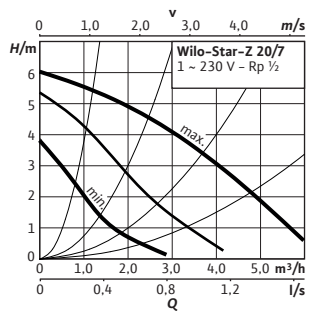


Star-Z

20/5-3

Leidingaansluiting	G 1¼
Maximale werkdruk PN	10 bar
Stroomingang max P_1	93 W
Nominale stroom I_N	0,4 A
Gewicht netto ca. m	2 kg

Technische gegevens (type)

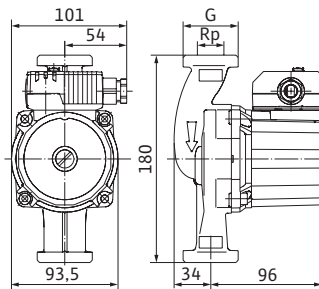
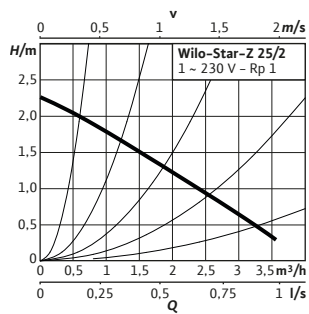


Star-Z

20/7-3

Leidingaansluiting	G 1¼
Maximale werkdruk PN	10 bar
Stroomingang max P_1	147 W
Nominale stroom I_N	0,65 A
Gewicht netto ca. m	3 kg

Technische gegevens (type)

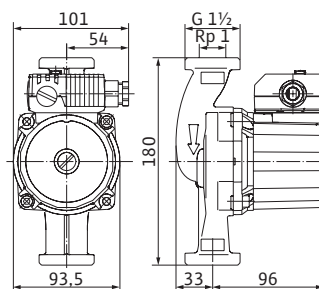
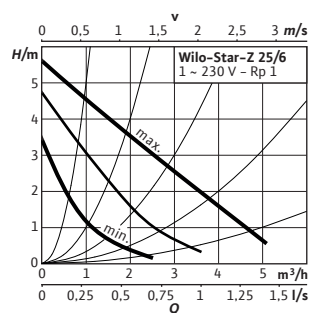


Star-Z

25/2

Leidingaansluiting	G 1½
Maximale werkdruk PN	10 bar
Stroomingang max P_1	46 W
Nominale stroom I_N	0,22 A
Gewicht netto ca. m	2 kg

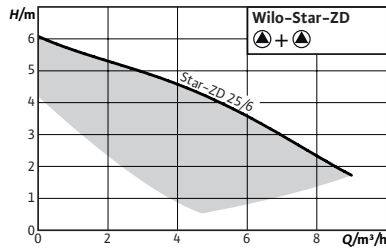
Technische gegevens (type)



Star-Z

25/6-3

Leidingaansluiting	G 1½
Maximale werkdruk PN	10 bar
Stroomingang max P_1	99 W
Nominale stroom I_N	0,43 A
Gewicht netto ca. m	3 kg



Toebehoren	Pag.
Leidingmontage/ draadaansluiting	283
Leidingmontage/passtukken	285
Motorbeveiliging	315

Wilo-Star-ZD



Bouwtype

Natloper-circulatiepomp met draadaansluiting, selecteerbare toerentalniveaus voor vermogensaanpassing

Toepassing

Tapwatercirculatiesystemen in industrie en gebouwen-techniek.

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-Star-ZD 25/6**
Star-ZD Tapwater-circulatiepomp
25/ Nominale doorlaat aansluiting
6 Nominale opvoerhoogte [m] bij $Q=0 \text{ m}^3/\text{h}$

De voordelen voor u

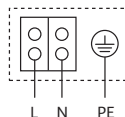
- Dubbelpomp voor het afzonderlijk of parallele bedrijf
- Geschikt voor elke montagepositie met horizontale as; klemmenkast in 3-/6-/9-/12-uur-stand
- Interne by-passcirculatie, daardoor bescherming tegen legionellavorming in het reserveaggregaat
- Verhoogde veiligheid in enkelbedrijf door continue beschikbaarheid van een bedrijfsgereed reserveaggregaat

Leveringsomvang

- Pomp
- Afdichtingen
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Elektrisch aansluitschema

Star-E

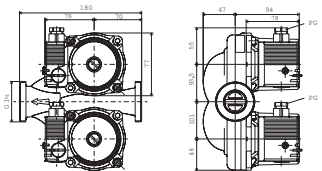
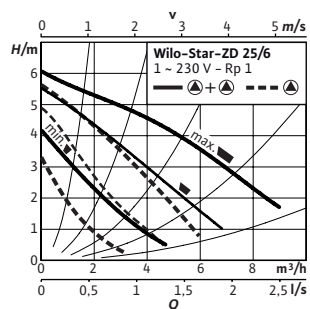


Blokkeerstroombestendige motor
Wisselstroommotor (EM) 2-polig - 1-230 V, 50 Hz
 Met ingebouwde condensator

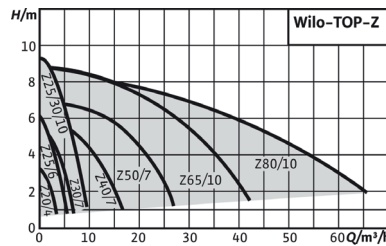
Bestelinformatie

Type	Leidingaansluiting	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Aantal per pallet	Artikelnr.		
		L_0 mm	p bar		m kg				
Star-ZD 25/6	G 1½	180	10	1~230 V, 50 Hz	6,7	60	4111288	C	EUR 1.102,-

Technische gegevens (type)



Star-ZD	25/6
Leidingaansluiting	G 1½
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	57 W
Stroomingang max P_1	128 W
Nominale stroom I_N	
Gewicht netto ca. m	6 kg



Toebehoren	Pag.
Leidingmontage/ draadaansluiting	283
Leidingmontage/passtukken	285
Motorbeveiliging	315

Wilo-TOP-Z



Bouwtype

Natloper-circulatiepomp met draad- of flensaansluiting. Instelbare toerentalstanden voor vermogensaanpassing

Toepassing

Tapwatercirculatiesystemen in industrie en gebouwtechniek.

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-TOP-Z 40/7**
TOP Standaardpomp (draadaansluiting- of flenspomp)
-Z Enkelpomp voor tapwatercirculatie
40/ Nominale aansluitdoorlaat
7 Nominaal opvoerhoogtebereik [m] bij Q = 0 m³/h

Opties

- Speciale uitvoeringen voor bedrijfsdruk PN 16 (tegen meerprijs)
- Uitvoering voor speciale spanning op aanvraag

De voordelen voor u

- Controlelampje draairichting voor weergave van de juiste draairichting (alleen bij 3~)
- Seriematig met warmte-isolatie

Leveringsomvang

- Pomp
- Incl. warmte-isolatie
- Incl. afdichtingen bij draadaansluiting
- Incl. carrossereringen voor flenzen (bij nominale aansluitdiameters DN 40 - DN 65)
- Incl. inbouw- en bedieningsvoorschriften

Let op

Conform TrinkwV (drinkwaterverordening) en DIN 50930-6 mogen in tapwatercirculatiesystemen uitsluitend circulatiepompen met corrosiebestendige pomphuisen van roestvrij staal of brons (CC 499K) worden gebruikt!

Technische gegevens (typegerelateerd)

Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)

Tapwater en water voor levensmiddelen conf. TrinkwV 2001	ja
--	----

Toegestane toepassingsgebied

Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +40 °C T	-20...+110 °C
Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +40 °C T	0 tot +80 °C (+65 °C voor 20/4 + 25/6)
Max. toelaatbare totale hardheid in tapwater-circulatiesystemen	3,57 mmol/l (20 °dH) (3,21 mmol/l (18 °dH) voor 20/4 + 25/6)

Technische gegevens (typegerelateerd)

Motorgegevens

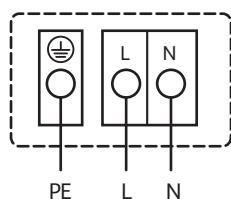
Storingsuitzending	EN 61000-6-3
Stoorvastheid	EN 61000-6-2
Beschermingsklasse	IPX4D
Isolatieklasse	H

Materialen

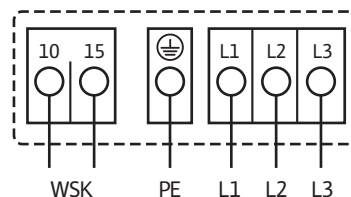
Materiaal pomphuis	Bronze
Waaier	PPE-GF30
As	Roestvaststaal (RVS)
Materiaal lager	Kool, met kunstthars geïmpregneerd

Elektrisch aansluitschema

TOP-S



Elektrisch aansluitschema



Netaansluiting 1~230 V, 50 Hz

Interne beveiliging tegen ontoelaatbaar hoge wikkelingstemperaturen
Uitschakeling: interne onderbreking van de motorspanning
Reset: automatisch na afkoeling van de motor

WSK = wikkelingsveiligheidscontact

Volledige motorbeveiliging in alle toerentalstanden met optionele schakelap-
paratuur

Uitschakeling: externe uitschakeling op schakel-/regelsysteem

Reset: Storingen worden na afkoeling van de motor bevestigd
automatisch

Prijsgroep : PG2

Bestelinformatie

Type	Materiaal pomphuis	Leidingaan- sluiting	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		EUR
			<i>L</i> mm	<i>p</i> bar		<i>m</i> kg			
TOP-Z 20/4 (1~230 V, PN 10, Inox)	Roestvast- staal (RVS)	G 1¼	150	10	1~230 V, 50 Hz	3,7	2045519	L	952,-
TOP-Z 20/4 (3~400 V, PN 10, Inox)	Roestvast- staal (RVS)	G 1¼	150	10	3~400 V, 50 Hz	3,8	2045520	L	898,-
TOP-Z 25/6 (1~230 V, PN 10, Inox)	Roestvast- staal (RVS)	G 1½	180	10	1~230 V, 50 Hz	4,1	2045521	L	855,-
TOP-Z 25/6 (3~400 V, PN 10, Inox)	Roestvast- staal (RVS)	G 1½	180	10	3~400 V, 50 Hz	4,1	2045522	L	938,-
TOP-Z 25/10 (1~230 V, PN 10, RG)	Bronze	G 1½	180	10	1~230 V, 50 Hz	7,8	2061964	L	1.620,-
TOP-Z 25/10 (1~230V, PN 10 2-Stage)	Bronze	G 1½	180	10	1~230 V, 50 Hz	7,8	2175508	L	1.620,-
TOP-Z 25/10 (3~400 V, PN 10, RG)	Bronze	G 1½	180	10	3~400 V, 50 Hz	7,8	2175509	L	1.532,-
TOP-Z 30/7 (1~230 V, PN 10, RG)	Bronze	G 2	180	10	1~230 V, 50 Hz	6	2048340	L	1.026,-
TOP-Z 30/7 (3~400 V, PN 10, RG)	Bronze	G 2	180	10	3~400 V, 50 Hz	5,9	2048341	L	971,-
TOP-Z 30/10 (1~230 V, PN 10, RG)	Bronze	G 2	180	10	1~230 V, 50 Hz	7,6	2059857	L	1.594,-
TOP-Z 30/10 (1~230V, PN 10 2-Stage)	Bronze	G 2	180	10	1~230 V, 50 Hz	7,8	2175511	L	1.620,-
TOP-Z 30/10 (3~400 V, PN 10, RG)	Bronze	G 2	180	10	3~400 V, 50 Hz	7,8	2175512	C	1.532,-
TOP-Z 40/7 (1~230 V, PN 6/10, RG)	Bronze	DN 40	250	10	1~230 V, 50 Hz	14,2	2046637	L	2.786,-
TOP-Z 40/7 (3~400 V, PN 6/10, RG)	Bronze	DN 40	250	10	3~400 V, 50 Hz	14,2	2175516	L	2.737,-

Prijsgroep : PG2

Bestelinformatie										
Type	Materiaal pomphuis	Leidingaan-sluiting	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.			
			<i>L</i> mm	<i>p</i> bar		<i>m</i> kg				EUR
TOP-Z 50/7 (3~400 V, PN 6/10, RG)	Bronze	DN 50	280	10	3~400 V, 50 Hz	20,7	2175522	L		3.495,-
TOP-Z 65/10 (3~400 V, PN 6/10, RG)	Bronze	DN 65	340	10	3~400 V, 50 Hz	32,5	2175528	L		5.059,-
TOP-Z 80/10 (3~400 V, PN 6, RG)	Bronze	DN 80	360	6	3~400 V, 50 Hz	34,5	2175532	C		5.889,-
TOP-Z 80/10 (3~400 V, PN 10, RG)	Bronze	DN 80	360	10	3~400 V, 50 Hz	37	2175534	C		5.960,-

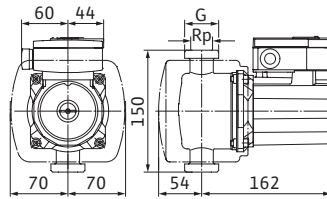
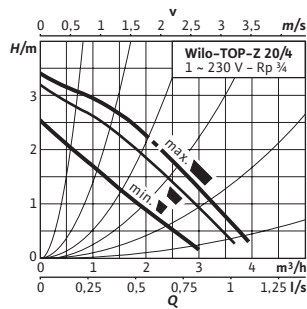
Prijsgroep : PG2

Bestelinformatie PN 16										
Type	Materiaal pomphuis	Leidingaan-sluiting	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.			
			<i>L</i> mm	<i>p</i> bar		<i>m</i> kg				EUR
TOP-Z 25/10 (1~230 V, PN 16, RG)	Bronze	G 1½	180	16	1~230 V, 50 Hz	7,8	2086131	C		1.782,-
TOP-Z 25/10 (3~400 V, PN 16, RG)	Bronze	G 1½	180	16	3~400 V, 50 Hz	7,8	2175510	C		1.683,-
TOP-Z 30/10 (1~230 V, PN 16, RG)	Bronze	G 2	180	16	1~230 V, 50 Hz	7,6	2115863	C		1.782,-
TOP-Z 30/10 (3~400 V, PN 16, RG)	Bronze	G 2	180	16	3~400 V, 50 Hz	7,7	2175513	C		1.700,-
TOP-Z 40/7 (1~230 V, PN 16, GG)	Cast iron	DN 40	250	16	1~230 V, 50 Hz	12,4	2071094	C		2.193,-
TOP-Z 40/7 (1~230 V, PN 16, RG)	Bronze	DN 40	250	16	1~230 V, 50 Hz	14,2	2070569	C		3.141,-
TOP-Z 40/7 (3~400 V, PN 16, GG)	Cast iron	DN 40	250	16	3~400 V, 50 Hz	12,4	2175517	A		☹
TOP-Z 40/7 (3~400 V, PN 16, RG)	Bronze	DN 40	250	16	3~400 V, 50 Hz	14,2	2175518	C		3.012,-
TOP-Z 50/7 (3~400 V, PN 16, GG)	Cast iron	DN 50	280	16	3~400 V, 50 Hz	18	2175523	A		☹
TOP-Z 50/7 (3~400 V, PN 16, RG)	Bronze	DN 50	280	16	3~400 V, 50 Hz	21	2175524	C		3.750,-
TOP-Z 65/10 (3~400 V, PN 16, GG)	Cast iron	DN 65	340	16	3~400 V, 50 Hz	29,7	2175529	A		☹
TOP-Z 65/10 (3~400 V, PN 16, RG)	Bronze	DN 65	340	16	3~400 V, 50 Hz	32,5	2175530	C		5.430,-
TOP-Z 80/10 (3~400 V, PN 16, GG)	Cast iron	DN 80	360	16	3~400 V, 50 Hz	34	2175535	A		☹
TOP-Z 80/10 (3~400 V, PN 16, RG)	Bronze	DN 80	360	16	3~400 V, 50 Hz	37	2175536	C		6.324,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

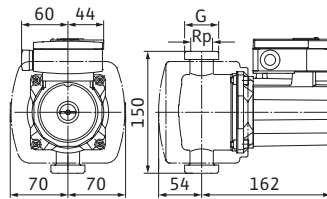
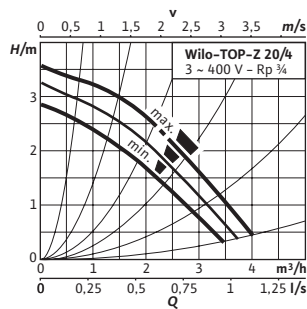
☹ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☹ = neem contact op met Wilo

Technische gegevens (type)



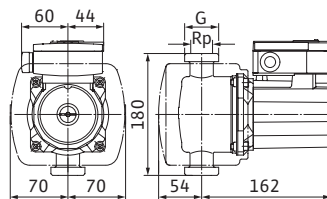
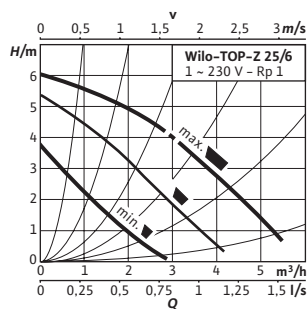
TOP-Z	20/4
Leidingaansluiting	G 1½
Netaansluiting	1~230 V, 50 Hz
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	60 W
Stroomingang max P_1	50 - 105 W
Nominale stroom I_N	0,35 - 0,50 A
Motorbeveiliging	Interne bescherming tegen oververhitting WSK
Gewicht netto ca. m	3 kg

Technische gegevens (type)



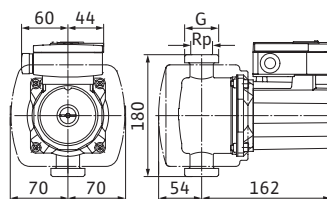
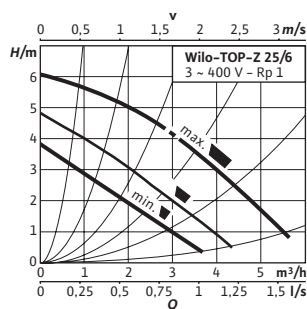
TOP-Z	20/4
Leidingaansluiting	G 1½
Netaansluiting	3~400 V, 50 Hz
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	60 W
Stroomingang max P_1	35 - 100 W
Nominale stroom I_N	0,10 - 0,60 A
Motorbeveiliging	Impedantiebescherming WSK
Gewicht netto ca. m	3 kg

Technische gegevens (type)



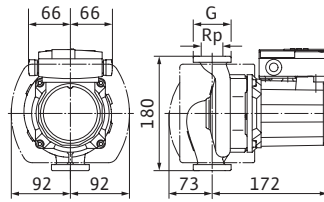
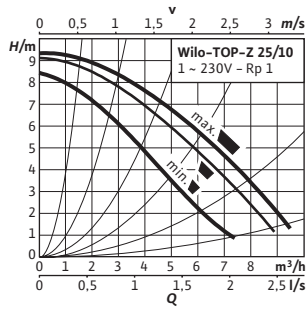
TOP-Z	25/6
Leidingaansluiting	G 1½
Netaansluiting	1~230 V, 50 Hz
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	100 W
Stroomingang max P_1	85 - 200 W
Nominale stroom I_N	0,65 - 1,00 A
Motorbeveiliging	Interne bescherming tegen oververhitting WSK
Gewicht netto ca. m	3 kg

Technische gegevens (type)



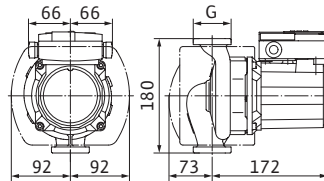
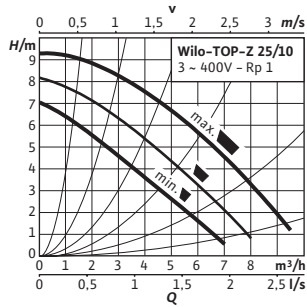
TOP-Z	25/6
Leidingaansluiting	G 1½
Netaansluiting	3~400 V, 50 Hz
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	100 W
Stroomingang max P_1	60 - 210 W
Nominale stroom I_N	0,20 - 0,80 A
Motorbeveiliging	Impedantiebescherming WSK
Gewicht netto ca. m	3 kg

Technische gegevens (type)



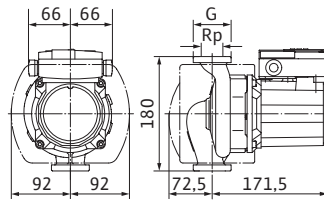
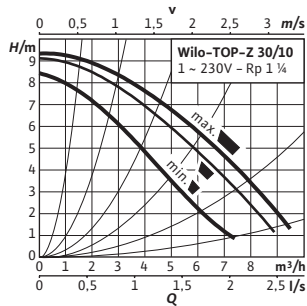
TOP-Z	25/10
Leidingaansluiting	G 1½
Netaansluiting	1~230 V, 50 Hz
Maximale werkdruk PN	10 bar
Nominaal vermogen P ₂	180 W
Stroomingang max P ₁	150 - 335 W
Nominale stroom I _N	1,51 - 1,62 A
Motorbeveiliging	Externe motorbeveiliging WSK
Gewicht netto ca. m	7 kg

Technische gegevens (type)



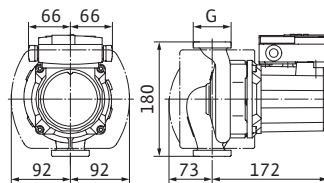
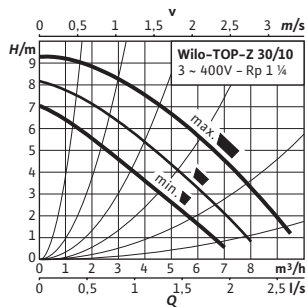
TOP-Z	25/10
Leidingaansluiting	G 1½
Netaansluiting	3~400 V, 50 Hz
Maximale werkdruk PN	10 bar
Nominaal vermogen P ₂	180 W
Stroomingang max P ₁	100 - 310 W
Nominale stroom I _N	0,32 - 1,33 A
Motorbeveiliging	Interne bescherming tegen oververhitting
Gewicht netto ca. m	7 kg

Technische gegevens (type)



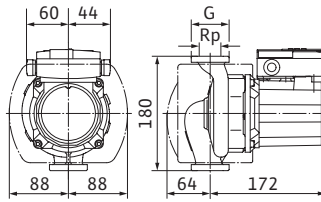
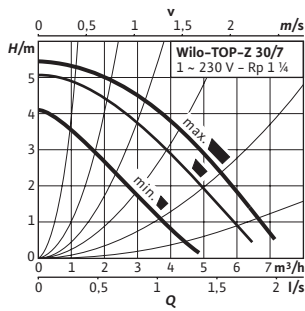
TOP-Z	30/10
Leidingaansluiting	G 2
Netaansluiting	1~230 V, 50 Hz
Maximale werkdruk PN	10 bar
Nominaal vermogen P ₂	180 W
Stroomingang max P ₁	150 - 335 W
Nominale stroom I _N	1,51 - 1,62 A
Motorbeveiliging	Externe motorbeveiliging WSK
Gewicht netto ca. m	7 kg

Technische gegevens (type)



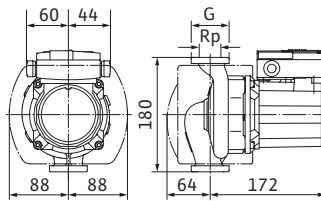
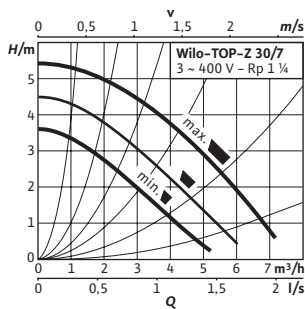
TOP-Z	30/10
Leidingaansluiting	G 2
Netaansluiting	3~400 V, 50 Hz
Maximale werkdruk PN	10 bar
Nominaal vermogen P ₂	180 W
Stroomingang max P ₁	100 - 310 W
Nominale stroom I _N	0,32 - 1,33 A
Motorbeveiliging	Interne bescherming tegen oververhitting
Gewicht netto ca. m	7 kg

Technische gegevens (type)



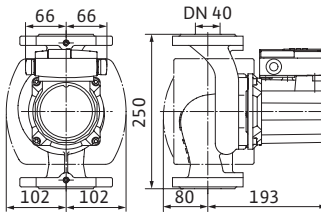
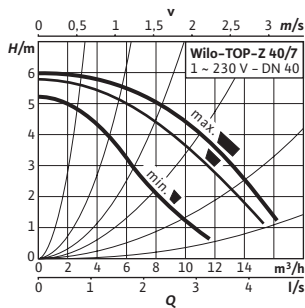
TOP-Z	30/7
Leidingaansluiting	G 2
Netaansluiting	1~230 V, 50 Hz
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	90 W
Stroomingang max P_1	70 - 185 W
Nominale stroom I_N	0,56 - 0,90 A
Motorbeveiliging	Interne bescherming tegen oververhitting WSK
Gewicht netto ca. m	6 kg

Technische gegevens (type)



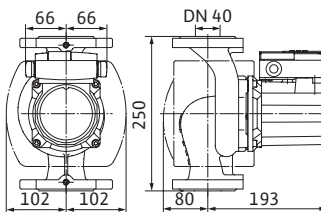
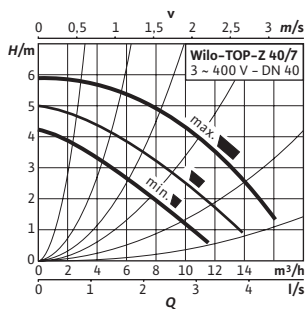
TOP-Z	30/7
Leidingaansluiting	G 2
Netaansluiting	3~400 V, 50 Hz
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	180 W
Stroomingang max P_1	100 - 310 W
Nominale stroom I_N	0,15 - 0,72 A
Motorbeveiliging	Impedantiebescherming WSK
Gewicht netto ca. m	6 kg

Technische gegevens (type)



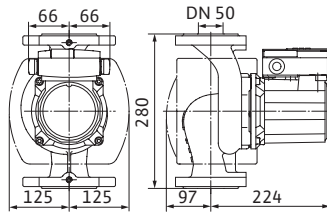
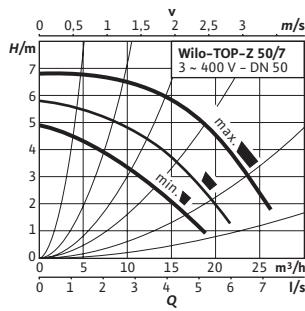
TOP-Z	40/7
Leidingaansluiting	DN 40
Netaansluiting	1~230 V, 50 Hz
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	180 W
Stroomingang max P_1	175 - 340 W
Nominale stroom I_N	1,51 - 1,62 A
Motorbeveiliging	Externe motorbeveiliging WSK
Gewicht netto ca. m	13 kg

Technische gegevens (type)



TOP-Z	40/7
Leidingaansluiting	DN 40
Netaansluiting	3~400 V, 50 Hz
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	180 W
Stroomingang max P_1	120 - 320 W
Nominale stroom I_N	0,32 - 1,22 A
Motorbeveiliging	Interne bescherming tegen oververhitting
Gewicht netto ca. m	13 kg

Technische gegevens (type)

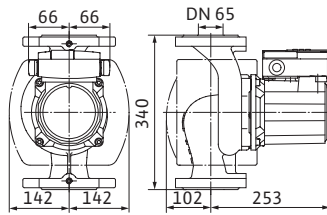
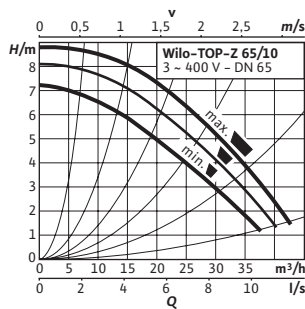


TOP-Z

50/7

Leidingaansluiting	DN 50
Netaansluiting	3~400 V, 50 Hz
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	350 W
Stroomingang max P_1	240 - 680 W
Nominale stroom I_N	0,69 - 2,38 A
Motorbeveiliging	Interne bescherming tegen oververhitting
Gewicht netto ca. m	19 kg

Technische gegevens (type)

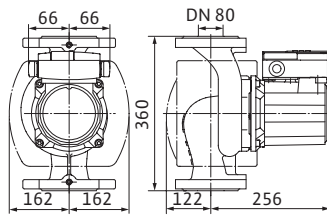
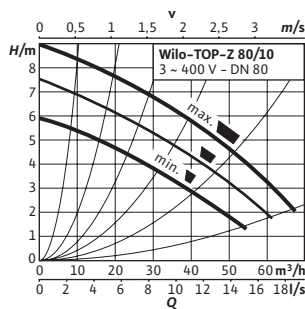


TOP-Z

65/10

Leidingaansluiting	DN 65
Netaansluiting	3~400 V, 50 Hz
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	700 W
Stroomingang max P_1	515 - 1050 W
Nominale stroom I_N	1,30 - 4,19 A
Motorbeveiliging	Interne bescherming tegen oververhitting
Gewicht netto ca. m	28 kg

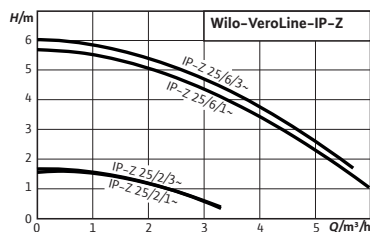
Technische gegevens (type)



TOP-Z

80/10

Leidingaansluiting	DN 80
Netaansluiting	3~400 V, 50 Hz
Maximale werkdruk P_N	10 bar
Nominaal vermogen P_2	1100 W
Stroomingang max P_1	865 - 1440 W
Nominale stroom I_N	1,68 - 5,06 A
Motorbeveiliging	Interne bescherming tegen oververhitting
Gewicht netto ca. m	35 kg



Wilo-VeroLine-IP-Z



Bouwtype

Droogloper-circulatiepomp van het inline-bouwtype met schroefdraadaansluiting

Zuigopening boven. Voor een pomp met de zuigopening naar beneden moet een speciale uitvoering (-N0) worden besteld.

Toepassing

Voor het transport van drinkwater alsook koud en heet water (conform VDI 2035) zonder abrasieve stoffen in verwarmings-, koudwater- en koelwaterinstallaties

Type-aanduiding

Voorbeeld	Wilo-VeroLine-IP-Z 25/6
IP	Inline-pomp (pomp met draadkoppeling)
-Z	Circulatiepomp
25/	Nominale aansluitwijdte Rp
6	Vermogen aangepast aan de max. opvoerhoogte [m]

De voordelen voor u

- Hoge bestendigheid tegen corrosieve vloeistoffen door roestvast huis en Noryl-waaier
- Veel toepassingsmogelijkheden door geschiktheid voor waterhardheid tot 5 mmol/l (28 °dH)
- Alle kunststof onderdelen die met het medium in contact komen, voldoen aan de KTW-aanbevelingen

Leveringsomvang

- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Technische gegevens (typegerelateerd)

Toegestane vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)

Tapwater en water voor levensmiddelen conf. TrinkwV 2001	ja
--	----

Toegestane toepassingsgebied

Temperatuurbereik bij max. omgevingstemperatuur +40 °C T	-8...+110 °C
Maximale werkdruk PN	10 bar

Elektrische verbinding

Netaansluiting	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz
----------------	-------------------------

Technische gegevens (typegerelateerd)

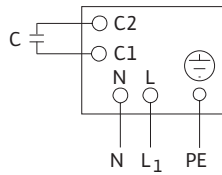
Motorgegevens

Beschermingsklasse	IP54
Isolatieklasse	F

Materialen

Materiaal pomphuis	Roestvaststaal (RVS)
Lantaarnstuk	Roestvaststaal (RVS)
Waaier	PPE/PS-GF20
As	Roestvaststaal (RVS)
Mechanische afdichting	BQ1EGG

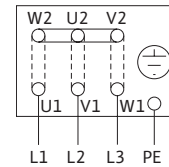
Elektrisch aansluitschema



Wisselstroommotor 1~230 V, 50 Hz

Elektrisch aansluitschema

IP-Z



Draaistroommotor 3~230/400 V, 50 Hz

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (2-polige types)

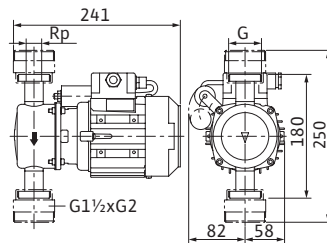
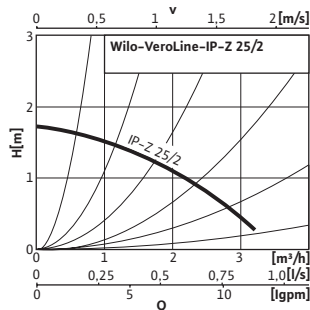
Type	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
	<i>L</i> mm	<i>p</i> bar		<i>m</i> kg			EUR
VeroLine-IP-Z 25/6 DM	180	10	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	5,2	4090294	L	870,-
VeroLine-IP-Z 25/6 EM	180	10	1~230 V, 50 Hz	6,1	4090295	L	938,-

Prijsgroep : PG3

Bestelinformatie (4-polige types)

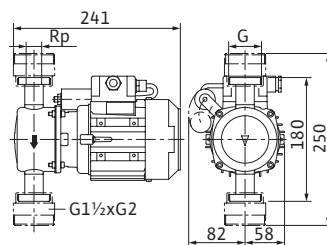
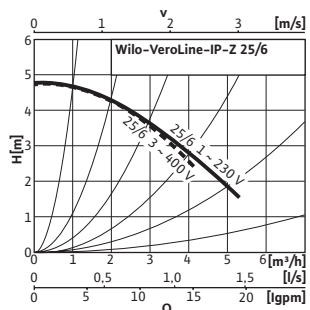
Type	Bouwlengte	Maximale werkdruk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
	<i>L</i> mm	<i>p</i> bar		<i>m</i> kg			EUR
VeroLine-IP-Z 25/2 DM	180	10	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	4,7	4090292	L	772,-
VeroLine-IP-Z 25/2 EM	180	10	1~230 V, 50 Hz	5,7	4090293	L	800,-

Technische gegevens (type)



VeroLine-IP-Z	25/2 DM	25/2 EM
Leidingaansluiting	G 1½	G 1½
Netaansluiting	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	1~230 V, 50 Hz
Nominaal motorvermogen P_2	0,06 kW	0,06 kW
Nominale stroom I_N	max. 0,85 A	max. 0,32 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	4 kg	6 kg

Technische gegevens (type)



VeroLine-IP-Z	25/6 DM	25/6 EM
Leidingaansluiting	G 1½	G 1½
Netaansluiting	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	1~230 V, 50 Hz
Nominaal motorvermogen P_2	0,12 kW	0,18 kW
Nominale stroom I_N	max. 1,45 A	max. 0,4 A
Gewicht netto ca. <i>m</i>	5 kg	6 kg

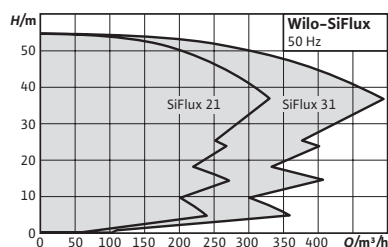
Prijsgroep : PG14

Toebehoren

Type	Beschrijving	Artikelnr.		
				EUR
KIT-NEC-33-IL-Z	2 verbindingstukken (1 set) van roestvrij staal, G1½ i x G2 a x 33	4037301	L	85,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Wilo-SiFlux



Bouwtype

Hoogefficiënte, volautomatische, stekkerklare meerpompsinstallatie voor de realisatie van grote debieten in verwarmings-, koudwater- en koelinstallaties. 3 tot 4 parallelgeschakelde, elektronisch geregelde inline-pompen in droogloperpompproductie van de serie VeroLine-IP-E of CronoLine-IL-E. Daarvan telkens één pomp als reservepomp. Incl. Smart-Controller SCe.

Toepassing

Voor het transport van verwarmingswater (volgens VDI 2035), water-glycolmengsels en koel- en koud water zonder abrasieve stoffen in verwarmings-, koudwater- en koelinstallaties.

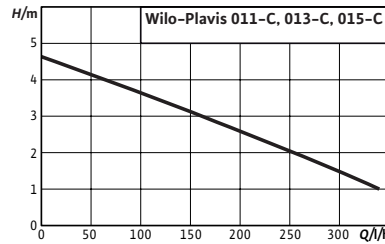
De voordelen voor u

- Een snellere en eenvoudigere installatie door voorgeprogrammeerd systeem. Bijgevolg minimalisering van het opsporen van fouten.
- Energiebesparend: Bedrijf in het deellastbereik op basis van de actuele behoefte.
- Betrouwbaar systeem door op elkaar afgestemde componenten.
- Compact design, goede toegankelijkheid van alle onderdelen.
- Alles in één. Minder opheldering tijdens het aanschafproces nodig.

Type-aanduiding

Voorbeeld:	Wilo-SiFlux-21-IP-E 40/120- 1,5/2-SC-16-T4
SiFlux	Productfamilie
21	Uitvoering (21= 2+1 pompen: 2 pompen in bedrijf, 1 reservepomp)
IP-E 40/120-1,5/2	Elektronisch geregelde, 2-polige inline-pomp van het type IP-E, nominale diameter van de leidingaansluiting DN 40, nominale waaierdiameter 120 mm, 1,5 kW nominaal motorvermogen P2
SC	Type schakelkast SC...
16	max. werkdruk in bar
T4	Voedingsspanning 3~400 V, 50 Hz

Bestelinformatie			
Type	Artikelnr.		EUR
typen op aanvraag	op aanvraag	A	€



Wilo-Plavis 011-C



De compacte condensaat-opvoerinstallatie voor verbrandingstoestellen, koel- en klimaatinstallaties voor particuliere toepassingen.

De Wilo-Plavis 011-C overtuigt door een laag stroomverbruik, eenvoudige installatie, snel onderhoud en een hoge bedrijfsveiligheid. Dankzij het moderne design en stil bedrijf kan de pomp perfect in de woonomgeving van een- en tweegezinwoningen worden geïntegreerd.

Bouwtype

Automatische condensaatopvoerinstallatie

Toepassing

- verbrandingstechniek
- Klimaat- en koelinstallaties (bijv. koelkasten en verdampers)

Type-aanduiding

Voorbeeld: Wilo-Plavis 011-C-2G/GB
Plavis Opvoerinstallatie voor vuilwater
01 Nummer van de serie in de Plavis-serie
1 Serieniveau (1 = beginner, 3 = standaard, 5 = premium)
C Toepassing bij condensaat
-2G 2. generatie
/GB [...] = EU-stekker GB = UK-stekker

De voordelen voor u

- Betrouwbare niveaumeting biedt hoge bedrijfsveiligheid
- Eenvoudige montage dankzij Plug & Pump-systeem met aanpasbare toevoer
- Snel en eenvoudig onderhoud dankzij afneembaar onderhoudsdeksel en ingebouwde kogelterugslagklep
- Energiebesparing door laag stroomverbruik (≤ 20 W)
- Perfecte integratie in de klantomgeving dankzij compact, modern design en stil bedrijf (≤ 40 dBA)

Let op

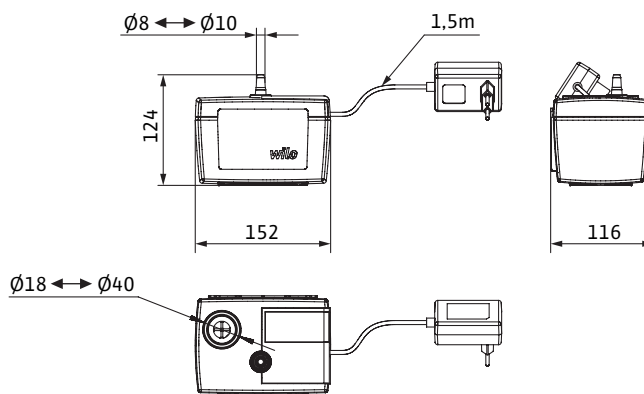
gewijzigde maten ten opzichte van het vorige model

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Netaansluiting	1~100-240 V, 50 Hz
Bruto volume van het reservoir V	0,7 l
Schakelvolumen V	0,3 l
Bedrijfsmodus per pomp	S3-30%
Opgenomen vermogen P_{1max}	20 W
Nominale stroom I_N	0,2 A

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Beschermingsklasse	IP20
Isolatieklasse	B
Gewicht netto ca. m	1 kg
Max. omgevingstemperatuur T_{max}	40.0 °C
Omgevingstemperatuur min. T_{min}	5.0 °C
pH-waarde	2.5

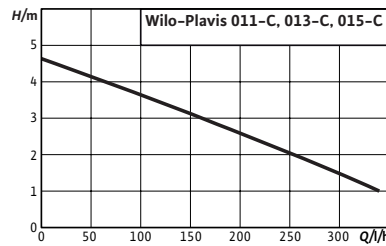
Maatschets

Plavis 11C



Prijsgroep : PG7

Bestelinformatie				
Type	Volume	Artikelnr.		EUR
Plavis 011-C	0,7	2548593	L	101,-



Wilo-Plavis 013-C



De compacte condensaat-opvoerinstallatie voor verbrandingstoestellen, koel- en klimaatinstallaties voor particuliere toepassingen.

De Wilo-Plavis 013-C overtuigt door een laag stroomverbruik, eenvoudige installatie, snel onderhoud en een zeer hoge bedrijfsveiligheid. Dankzij het moderne design en stil bedrijf kan de pomp perfect in de woonomgeving van een- en tweegezinwoningen worden geïntegreerd.

Bouwtype

Automatische condensaatopvoerinstallatie

Toepassing

- verbrandingstechniek
- Klimaat- en koelinstallaties (bijv. koelkasten en verdampers)

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-Plavis 013-C-2G/GB**

Plavis Opvoerinstallatie voor vuilwater

01 Nummer van de serie in de Plavis-serie

3 Serieniveau (1 = beginner, 3 = standaard, 5 = premium)

C Toepassing bij condensaat

-2G 2. generatie

/GB [...] = EU-stekker GB = UK-stekker

De voordelen voor u

- Grotere bedrijfsveiligheid door ingebouwd visueel alarm en alarmcontact (verbreek-/maakcontact)
- Betrouwbare niveaumeting via elektrode-niveauschakelaar
- Eenvoudige installatie dankzij Plug & Pump-systeem met aanpasbare toevoer en draaibare afdekking
- Snel en eenvoudig onderhoud dankzij afneembaar onderhoudsdeksel en ingebouwde kogelterugslagklep
- Energiebesparing door laag stroomverbruik (≤ 20 W)
- Perfecte integratie in de klantomgeving dankzij compact, modern bouwtype en stil bedrijf (≤ 40 dBA)

Let op

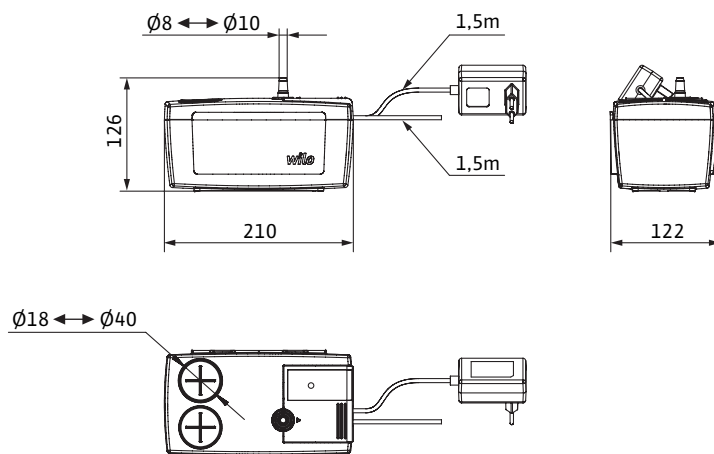
gewijzigde maten ten opzichte van het vorige model

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Netaansluiting	1~100-240 V, 50 Hz
Bruto volume van het reservoir V	1,1 l
Schakelvolumen V	0,4 l
Bedrijfsmodus per pomp	S3-50%
Opgenomen vermogen P_{1max}	20 W
Nominale stroom I_N	0,2 A

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Beschermingsklasse	IP20
Isolatieklasse	B
Gewicht netto ca. m	1 kg
Max. omgevingstemperatuur T_{max}	40.0 °C
Omgevingstemperatuur min. T_{min}	5.0 °C
pH-waarde	2.5

Maatschets

Plavis 13 C



Prijsgroep : PG7

Bestelinformatie				
Type	Volume	Artikelnr.		EUR
Plavis 013-C	1,1	2548552	L	129,-



Wilo-Plavis 015-C



De compacte condensaat-opvoerinstallatie voor verbrandingstoestellen, koel- en klimaatinstallaties voor particuliere toepassingen.

De Wilo-Plavis 015-C overtuigt door een laag stroomverbruik, eenvoudige installatie, snel onderhoud en maximale bedrijfsveiligheid. Dankzij het moderne design en stil bedrijf kan de pomp perfect in de woonomgeving van een- en tweegezinwoningen worden geïntegreerd.

Bouwtype

Automatische condensaatopvoerinstallatie

Toepassing

- verbrandingstechniek
- Klimaat- en koelinstallaties (bijv. koelkasten en verdampers)

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-Plavis 015-C-2G/GB**
 Plavis Opvoerinstallatie voor vuilwater
01 Nummer van de serie in de Plavis-serie
5 Serieniveau (1 = beginner, 3 = standaard, 5 = premium)
C Toepassing bij condensaat
-2G 2. generatie
/GB [...] = EU-stekker GB = UK-stekker

De voordelen voor u

- Grotere bedrijfsveiligheid door ingebouwd visueel en akoestisch alarm en alarmcontact (verbreek-/maakcontact)
- Betrouwbare niveaumeting via elektrode-niveauschakelaar
- Condensaatneutralisatie dankzij ingebouwde granulaatkamer
- Eenvoudige installatie dankzij Plug & Pump-systeem met aanpasbare toevoer en draaibare afdekking
- Snel en eenvoudig onderhoud dankzij afneembaar onderhoudsdeksel en ingebouwde kogelterugslagklep
- Energiebesparing door laag stroomverbruik (≤ 20 W)
- Perfecte integratie in de klantomgeving dankzij compact, modern bouwtype en stil bedrijf (≤ 40 dBA)

Let op

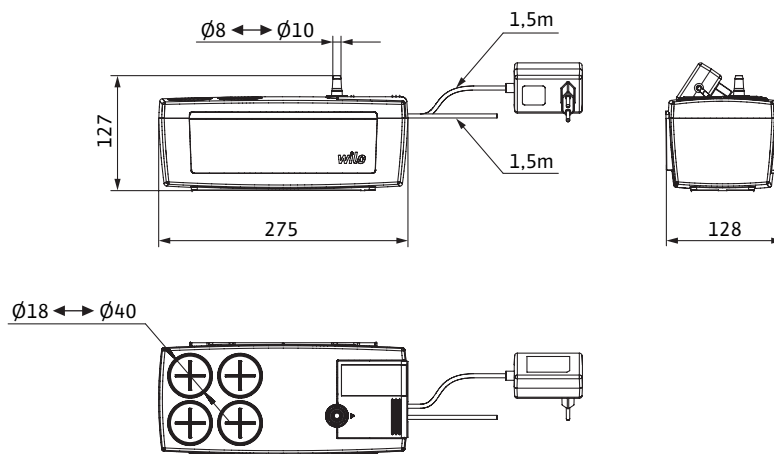
gewijzigde maten ten opzichte van het vorige model

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Netaansluiting	1~100-240 V, 50 Hz
Bruto volume van het reservoir V	1,6 l
Schakelvolumen V	0,7 l
Bedrijfsmodus per pomp	S1
Opgenomen vermogen P_{1max}	20 W
Nominale stroom I_N	0,2 A

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Beschermingsklasse	IP20
Isolatieklasse	B
Gewicht netto ca. m	1 kg
Max. omgevingstemperatuur T_{max}	40.0 °C
Omgevingstemperatuur min. T_{min}	5.0 °C
pH-waarde	2.5

Maatschets

Plavis 15 C

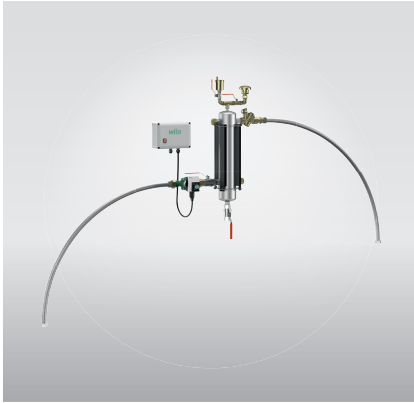


Prijsgroep : PG7

Bestelinformatie				
Type	Volume	Artikelnr.		EUR
Plavis 015-C	1,6	2548553	L	173,-

Prijsgroep : PG14

Toebehoren				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Neutralisatiegranulaat	700 g granulaat van calcium- en magnesiumverbindingen voor het neutraliseren van zuur afvalwater, bijv. condensaat uit verbrandingstoestellen. Moet minstens één keer per jaar worden vervangen.	2547952	A	48,-



Wilo-SiClean



Bouwtype

Compact partikelseparator, als montageset geleverd en eenvoudig te installeren. Set bestaand uit mechanische en hydraulische componenten: Circulatiepomp, partikelseparator, aftapklep, automatische debietbegrenzer, ontluchtingseenheid, schakelkast voor de bewaking van de circulatiepomp. Voor wandmontage of bovenwateropstelling (afhankelijk van het type). Zuig- en persaansluitingen en de netaansluiting worden door de exploitant geïnstalleerd. Handmatig aftappen van het systeem.

Toepassing

Wilo-SiClean verwijdert magnetische en niet-magnetische deeltjes uit verwarmingsinstallaties door natuurlijke, fysische fenomenen. Bovendien kunnen microbellen door de ontluchtingseenheid worden afgescheiden. Voor inbouw in bedrijfsobjecten (kantoorgebouwen, hotels, ziekenhuizen, winkelcentra, scholen, ...) en verwarmings- en klimaatinstallaties voor stadsverwarming.

De voordelen voor u

- Verwijdering van magnetische en niet-magnetische deeltjes uit de vloeistof en ontluchting van de microbellen
- Hoog reinigingsniveau door de combinatie van verschillende fysische effecten (zwaartekracht, filtering, magnetische effecten, drukverlaging)
- Eenvoudig in stand te houden door eenvoudige installatie, onderhoud en vereenvoudigde instellingen
- Corrosiebestendig dankzij de partikelseparator van roestvrij staal

Type-aanduiding

Example:	Wilo-SiClean 2
SiClean	Standard version, manually operated, with an inline circulation pump with glandless technology
2	Size of the set

Bestelinformatie

Type	Artikelnr.		EUR
typen op aanvraag	op aanvraag	A	



Wilo-SiClean Comfort



Bouwtype

Volautomatische, compacte partikelseparator, geleverd in "Plug & Play"-uitvoering, eenvoudig te installeren. Systeem bestaand uit mechanische en hydraulische componenten: Pomp, separator inclusief partikelverzamelkamer, automatische spoelinrichting, ontluchtingseenheid, SC-schakeltoestel voor de besturing van de pomp en de spoelinrichting. Het systeem wordt op de locatie geïnstalleerd en op de vloer bevestigd. Zuig- en persaansluitingen en de netaansluiting worden door de exploitant geïnstalleerd. Het systeem kan automatisch worden afgetapt dankzij de parametrisatie van het schakeltoestel.

Toepassing

Wilo-SiClean Comfort verwijdert deeltjes uit verwarmingsinstallaties door natuurlijke, fysische fenomenen. Voor inbouw in bedrijfsobjecten (kantoorgebouwen, hotels, ziekenhuizen, winkelcentra, scholen, ...) en verwarmings- en klimaatinstallaties voor stadsverwarming.

De voordelen voor u

- Hoge efficiëntie door de combinatie van de fysische effecten: Centrifugale kracht, magnetoforese en vortex-effect
- Makkelijk te hanteren door volautomatisch bedrijf
- Snelle en eenvoudige installatie door "Plug & Play"-uitvoering
- Hoog comfort door volautomatische en instelbare afvoer van de opeengehoopte deeltjes in het slibvat
- Hoge functionaliteit door verwijderen van alle magnetische en niet-magnetische deeltjes, vrije lucht en microbellen in het medium en ondersteuning van het ontluchtingsproces

Type-aanduiding

Example: **Wilo-SiClean Comfort 12**
SiClean Com- Standard version, automatically operated,
fort with inline pump with glanded technology
12 Nominal diameter of the separator inlet

Bestelinformatie

Type	Artikelnr.		EUR
typen op aanvraag	op aanvraag	A	€



Wilo-WEH



Bouwtype

Compact drukbehoudsysteem, steekkerklaar voor eenvoudige installatie en inbedrijfname. Installatie bestaat uit mechanische en hydraulische onderdelen en CE+ schakelkasten.

Leveringsomvang

- Wilo-WEH-/Wilo-WEV-installatie
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften Wilo-WEH/WEV
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften schakelkast
- Reservoirs kunnen apart worden besteld

De voordelen voor u

- Steekkerklare installatie
- Serie bestaande uit open reservoirs van PPH, licht en corrosiebestendig.
- Eenvoudig instelbaar schakeltoestel inclusief veiligheidsfuncties.
- Materialen met hoge corrosiebestendigheid, inclusief collectors van roestvrij staal (304).
- MHIL- en MVIL-pomp met IE2-motor en hydraulisch systeem van roestvrij staal.
- Er kunnen speciale uitvoeringen worden besteld.

Bestelinformatie

Type	Artikelnr.		EUR
typen op aanvraag	op aanvraag	A	☎



Wilo-WEV



Bouwtype

Compact drukbehoudsysteem, steekkerklaar voor eenvoudige installatie en inbedrijfname. Installatie bestaat uit mechanische en hydraulische onderdelen en CE+ schakelkasten.



Leveringsomvang

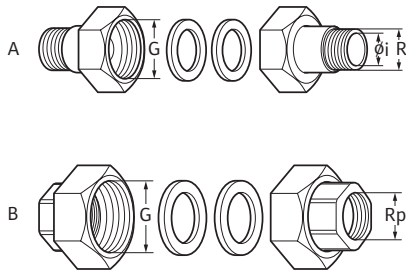
- Wilo-WEH-/Wilo-WEV-installatie
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften Wilo-WEH/WEV
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften schakelkast
- Reservoirs kunnen apart worden besteld

De voordelen voor u

- Steekkerklare installatie
- Serie bestaande uit open reservoirs van PPH, licht en corrosiebestendig.
- Eenvoudig instelbaar schakeltoestel inclusief veiligheidsfuncties.
- Materialen met hoge corrosiebestendigheid, inclusief collectors van roestvrij staal (304).
- MHIL- en MVIL-pomp met IE2-motor en hydraulisch systeem van roestvrij staal.
- Er kunnen speciale uitvoeringen worden besteld.

Bestelinformatie

Type	Artikelnr.		EUR
typen op aanvraag	op aanvraag	 A	



Afb. A: Speciale inzetdelen met Whitworth-buitendraad (DIN EN 10226-1) en inwendig gat voor het naar keuze aansluiten met schroefdraad of soldeerverbinding op koperen leiding (DIN EN 1057)

Afb. B: Inzetdelen met binnendraad voor de aansluiting op koperen buizen (DIN EN 1057) met Whitworth-schroefdraad conform DIN EN 10226-1.

Prijsgroep : PG14

Draadaansluitingen voor circulatiepompen van wit gietijzer (GTW)

Type	Verpakking	Gewicht bruto ca.	Versie	Artikelnr.		EUR	voor Wilo-pompen
		m kg					
Rp ½ x G 1, 1 Set	1 set	0,3	B	4090808	L	13,-	Nominale diameter 15/20
Rp 1 x G 1½, 1 Set	1 set	0,4	B	4092741	L	15,-	Nominale diameter 25
Rp 1 x G 1½, 72 Set	72 sets	34,2	B	112047298	L	815,-	Nominale diameter 25
Rp 1¼ x G 2, 1 Set	1 set	0,8	B	4092742	L	19,-	Nominale diameter 30
Rp 1¼ x G 2, 48 Set	48 sets	38,6	B	112047390	L	657,-	Nominale diameter 30

1 set draadaansluiting bestaat uit 2 wartelmoeren, 2 vlakke afdichtingen en 2 inzetdelen

Prijsgroep : PG14

Draadaansluitingen voor tapwatercirculatiepompen van messing (MS)

Type	Verpakking	Gewicht bruto ca.	Versie	Artikelnr.		EUR	voor Wilo-pompen
		m kg					
R ½ /Ø 15 i x G 1, 1 Set	1 set	0,3	A	4092743	L	16,-	Nominale diameter 15/20
R ½ /Ø 15 i x G 1, 96 Set	96 sets	32,9	A	112047493	L	1.193,-	Nominale diameter 15/20
Rp ¾ x G 1¼, 1 Set	1 set	0,4	B	4233251	L	16,-	TOP-Z 20/4, Stratos PICO-Z 20, Star-Z 20/4(5.7)
R 1/Ø 28 i x G 1½, 1 Set	1 set	0,7	A	112047195	L	36,-	Nominale diameter 25
R 1/Ø 28 i x G 1½, 24 Set	24 sets	16,2	A	112047596	L	651,-	Nominale diameter 25
R 1¼/Ø 35 i x G 2, 1 Set	1 set	1,1	A	112082691	L	41,-	Nominale diameter 30
R 1¼/Ø 35 i x G 2, 24 Set	24 sets	24,5	A	112082794	L	763,-	Nominale diameter 30

1 set draadaansluiting, bestaande uit: 2 wartelmoeren (GTW, gechromateerd), 2 vlakke afdichtingen en 2 inzetdelen (messing CW 617N), draad- of soldeeraansluiting

Prijsgroep : PG14

Adapter (ring met schroefdraad) van messing

Type	Verpakking	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		EUR	voor Wilo-pompen
		m kg				
Adapter G 1½/G 2	1 set	0,2	4105914	L	32,-	Pompen met draadaansluiting DN 25 (1")

Adapter voor Wilo-pompen met draadaansluiting DN 25 op leidingaansluiting DN 30. De bouwlengte van de pomp blijft met de adapter gelijk (verlenging 0 mm).

1 set ringen met schroefdraad bestaat uit 2 ringen incl. afdichtingen.



Wilo-tegenflensset

Twee voorlasflenzen van staal conform DIN-EN 1092-1 type 11 met een aanzet voor het aanlassen aan buizen en afdichtingen en schroeven/moeren voor de flensverbindingen.

Uitvoering PN 6

DN 32 – DN 65

2 tegenflenzen van staal (DIN-EN 1092-1/11 B2)
2 vlakke afdichtingen en 4 schroeven/moeren M12

DN 80 – DN 100

2 tegenflenzen van staal (DIN-EN 1092-1/11 B2)
2 vlakke afdichtingen en 8 schroeven/moeren M16

Uitvoering PN 10

DN 32 – DN 65

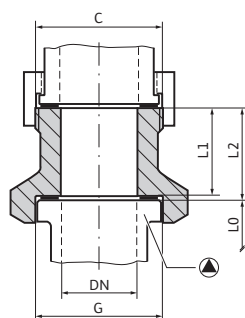
2 tegenflenzen van staal (DIN-EN 1092-1/11 B2)
2 vlakke afdichtingen en 8 schroeven/moeren M16

DN 80 – DN 100

2 tegenflenzen van staal (DIN-EN 1092-1/11 B2)
2 vlakke afdichtingen en 16 schroeven/moeren M16

Prijsgroep : PG14

Tegenflenskit						
Type	Leiding	Toevoerdruk max.	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		<i>p</i> bar	<i>m</i> kg			EUR
Counter flange kit	DN 32	6.0	3	2105576	L	57,-
Counter flange kit	DN 40	6.0	3,4	2105578	L	58,-
Counter flange kit	DN 50	6.0	3,6	2105580	L	60,-
Tegenflenskit DN 65, PN 6	DN 65	6.0	4,4	2105582	L	69,-
Counter flange kit	DN 80	6.0	6,6	2105584	L	97,-
Counter flange kit	DN 100	6.0	8	2105586	L	108,-
Tegenflenskit DN 32, PN 10	DN 32	10.0	4,6	2105577	L	74,-
Tegenflenskit DN 40, PN 10	DN 40	10.0	5	2105579	L	79,-
Counter flange kit	DN 50	10.0	6,2	2105581	L	89,-
Tegenflenskit DN 65, PN 10	DN 65	10.0	7,6	2105583	L	98,-
Tegenflenskit DN 80, PN 10	DN 80	10.0	10,2	2105585	L	136,-
Counter flange kit	DN 100	10.0	11,8	2105587	L	151,-



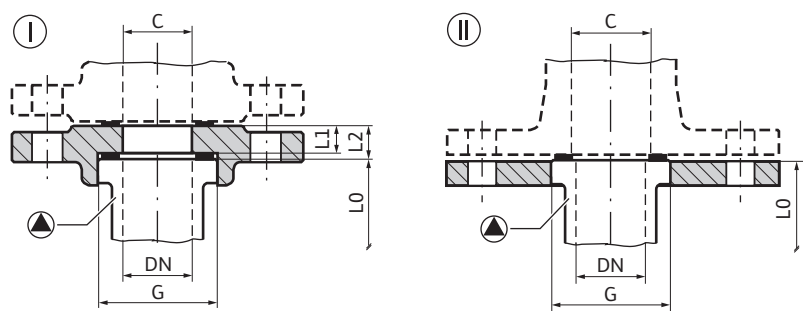
De schroefdraadpasstukken Wilo-R zijn bedoeld voor het compenseren van verschillen in bouwlengte in geval van pompvervanging.
Deze zijn bestemd voor lengtecompensatie van geschroefde leidingverbindingen.

De passtukken R5, R12 en R22 van bronsmessing CW 612 N zijn toegestaan voor tapwatercirculatiesystemen.
Als er geen passtukken beschikbaar zijn, moet de leiding worden aangepast.

Prijsgroep : PG14

Passtukken voor lengtecompensatie, Wilo-R											
Type	Nieuwe pomp		Leiding		Afmetingen		Materiaal	Gewicht netto ca. m kg	Artikelnr.	L	EUR
	DN	G in	C		L1 mm	L2					
R 24	DN 25	G 1½	R 1½	R 1½	18,0	20	GG-25	0,3	110880596	L	55,-
R 1	DN 25	G 1½	R 1½	R 1½	28,0	30	GG-25	0,4	110786891	L	55,-
R 2	DN 25	G 1½	R 1½	R 1½	38,0	40	GG-25	0,5	110626790	L	55,-
R 5	DN 25	G 1½	R 2	R 2	3,0	5	-	0,1	110678298	L	55,-
R 6	DN 25	G 1½	R 2	R 2	13,0	15	GG-25	0,4	110678493	L	55,-
R 7	DN 25	G 1½	R 2	R 2	18,0	20	GG-25	0,5	110787094	L	52,-
R 12	DN 25	G 1½	R 2¼	R 2¼	3,0	5	-	0,2	110788294	L	52,-
R 8	DN 32	G 2	R 2	R 2	18,0	20	GG-25	0,4	110627199	L	55,-
R 9	DN 32	G 2	R 2	R 2	23,0	25	GG-25	0,5	110627291	L	55,-
R 10	DN 32	G 2	R 2	R 2	28,0	30	GG-25	0,5	110627394	L	55,-
R 14	DN 32	G 2	R 2	R 2	38,0	40	GG-25	0,6	110627497	L	61,-
R 22	DN 32	G 2	R 2	R 2	38,0	40	-	0,9	110680092	L	122,-
R 11	DN 32	G 2	R 2	R 2	68,0	70	GG-25	1,1	110627590	L	61,-

Let op: bij de levering zijn 1 passtuk en 2 afdichtingen inbegrepen



De draadflenzen Wilo-RF zijn bedoeld voor het compenseren van verschillen in bouwlengte in geval van pompvervanging.

Deze zijn – op enkele uitzonderingen na – bedoeld voor lengtecompensatie met flenzen PN 6 (RF 4, RF 5 en RF 6 ook in PN 16).

Voor de lengtecompensatie met flenzen PN 10/16 is een andere leiding nodig.

RF 7 (ovale flens, gatcirkel \varnothing 80)

RF 8 (vierkante flens, gatcirkel \varnothing 90)

Prijsgroep : PG14

Draadflenzen PN6 Wilo-RF

Type	Nieuwe pomp		Leiding	Versie	Afmetingen		Materiaal	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	L	EUR
	DN	G in			C	L1					
RF 7	DN 25	G 1½	DN 25	II	-	0	GG-20	0,3	110628790	L	61,-
RF 10	DN 25	G 1½	DN 25	I	25,5	30	GG-20	1,1	110851499	L	72,-
RF 9	DN 25	G 1½	DN 40	I	15,5	20	GG-20	1,4	110679395	L	84,-
RF 13	DN 25	G 1½	DN 50	I	25,5	30	GG-20	2,1	110679498	L	72,-
RF 1	DN 32	G 2	DN 32	II	-	0	GG-20	1,1	110627990	L	72,-
RF 2	DN 32	G 2	DN 32	I	2,5	7	GG-20	1,4	110680298	L	72,-
RF 3	DN 32	G 2	DN 32	I	15,5	20	GG-20	1,5	110680596	L	72,-
RF 4	DN 32	G 2	DN 32	I	30,5	35	GG-20	1,8	110680699	L	84,-
RF 0	DN 32	G 2	DN 40	II	-	0	GG-20	1,4	110679796	L	72,-
RF 8	DN 32	G 2	DN 40	I	5,5	10	GG-20	1,1	110680997	L	72,-
RF 12	DN 32	G 2	DN 40	I	5,5	10	GG-20	1,4	110851797	L	72,-
RF 11	DN 32	G 2	DN 50	II	-	0	GG-20	1,9	110679899	L	84,-
RF 5	DN 32	G 2	DN 50	I	6,0	20	GG-20	1,8	110787197	L	84,-
RF 6	DN 32	G 2	DN 50	I	30,5	35	GG-20	2,1	110787290	L	84,-

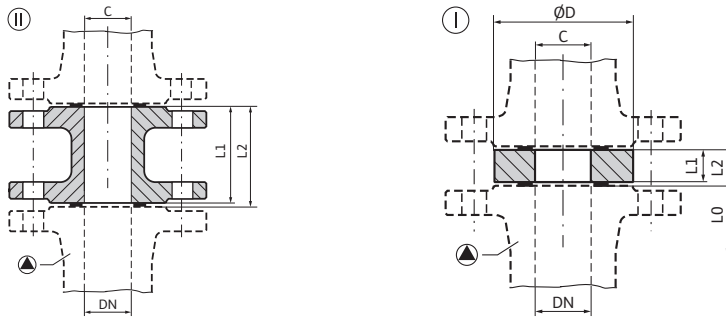
Let op: leveringsomvang bevat: 1 draadflens, 2 afdichtingen en schroeven

Prijsgroep : PG14

Draadflenzen PN10/16 Wilo-RF

Type	Nieuwe pomp		Leiding	Versie	Afmetingen		Materiaal	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	L	EUR
	DN	G in			C	L1					
RF 4	DN 32	G 2	DN 32	I	30,5	35	GG-20	2,6	110680791	L	103,-
RF 5	DN 32	G 2	DN 50	I	15,5	20	GG-20	3,2	110791299	L	116,-
RF 6	DN 32	G 2	DN 50	I	30,5	35	GG-20	3,4	110791391	L	116,-

Let op: leveringsomvang bevat: 1 draadflens, 2 afdichtingen en schroeven



De flens-tussenaansluitingen Wilo-F zijn bedoeld voor het compenseren van verschillen in bouwlengte in geval van pompvervanging.

Deze zijn – met uitzondering van – bestemd voor lengtecompensatie met flenzen PN 6 of PN 16.

Als er geen passtukken beschikbaar zijn, moet de leiding worden aangepast.

Bij pompen met combiflenzen moeten de meegeleverde onderlegschilden worden gemonteerd.

Flensaansluiting F1-MS van bronsmessing CW 612 N zijn toegestaan voor tapwater-circulatiesystemen.

Prijsgroep : PG14

Vulflens voor lengtecompensatie PN 6, Wilo-F

Type	Nieuwe pomp	Leiding	Versie	Afmetingen		ØD	Nominale druk	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	L	EUR
	DN	C		L1	L2 mm	L	p bar	m kg			
F 0	DN 40	DN 40	I	13,0	15	91	PN 6	0,8	110842497	L	53,-
F 1	DN 40	DN 40	I	28,0	30	91	PN 6	1,4	110586593	L	61,-
F 1-MS	DN 40	DN 40	I	28,0	30	91	PN 6	1,6	2060865	L	114,-
F 26	DN 40	DN 40	I	48,0	50	91	PN 6	2,2	110851098	L	100,-
F 2	DN 50	DN 50	I	8,0	10	106	PN 6	0,7	110787690	L	53,-
F 3	DN 50	DN 50	I	18,0	20	106	PN 6	1,3	110623098	L	61,-
F 4	DN 50	DN 50	I	28,0	30	106	PN 6	1,7	110681292	L	70,-
F 5	DN 50	DN 50	I	33,0	35	106	PN 6	2	110623293	L	83,-
F 9	DN 65	DN 65	I	8,0	10	126	PN 6	0,9	110787896	L	61,-
F 10	DN 65	DN 65	I	18,0	20	126	PN 6	1,5	110624092	L	70,-
F 11	DN 65	DN 65	I	28,0	30	126	PN 6	2,1	110624298	L	81,-
F 28	DN 65	DN 65	I	38,0	40	126	PN 6	3,1	110681498	L	100,-
F 29	DN 65	DN 65	I	43,0	45	126	PN 6	3,2	110681693	L	112,-
F 16	DN 80	DN 80	I	8,0	10	141	PN 6	1,3	110788099	L	61,-
F 17	DN 80	DN 80	I	18,0	20	141	PN 6	2,2	110625097	L	81,-
F 30	DN 80	DN 80	I	23,0	25	141	PN 6	2,5	110681899	L	100,-
F 18	DN 80	DN 80	I	38,0	40	141	PN 6	3,7	110625292	L	112,-
F 34	DN 100	DN 100	I	33,0	35	161	PN 6	3,9	110851293	L	129,-
F 35	DN 100	DN 100	I	53,0	55	161	PN 6	5,7	110862592	L	136,-

Let op: leveringsomvang bevat: 1 draadflens, 2 afdichtingen en schroeven

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Prijsgroep : PG14

Vulflens voor lengtecompensatie PN 10/16, Wilo-F

Type	Nieuwe pomp	Leiding	Versie	Afmetingen		ØD	Nominale druk	Gewicht netto ca.	Artikelnr.	🚚	EUR
	DN	C		L1	L2 mm	L	p bar	m kg			
F 0	DN 40	DN 40	I	13,0	15	91	PN 10/16	1,1	110842590	L	59,-
F 1	DN 40	DN 40	I	28,0	30	91	PN 10/16	1,7	110586696	L	71,-
F 1-MS	DN 40	DN 40	I	28,0	30	91	PN 10/16	1,9	2060920	L	125,-
F 26	DN 40	DN 40	I	48,0	50	91	PN 10/16	2,5	110851190	L	100,-
F 2	DN 50	DN 50	I	8,0	10	106	PN 10/16	1	110791494	L	52,-
F 3	DN 50	DN 50	I	18,0	20	106	PN 10/16	1,6	110623190	L	63,-
F 4	DN 50	DN 50	I	28,0	30	106	PN 10/16	2	110681395	L	81,-
F 5	DN 50	DN 50	I	33,0	35	106	PN 10/16	2,4	110623396	L	91,-
F 40	DN 50	DN 50	II	158,0	160	165	PN 10/16	7,4	2101156	L	348,-
F 9	DN 65	DN 65	I	8,0	10	126	PN 10/16	1,3	110791690	L	61,-
F 10	DN 65	DN 65	I	18,0	20	126	PN 10/16	1,9	110624195	L	81,-
F 11	DN 65	DN 65	I	28,0	30	126	PN 10/16	2,5	110624390	L	81,-
F 28	DN 65	DN 65	I	38,0	40	126	PN 10/16	3,4	110681590	L	103,-
F 29	DN 65	DN 65	I	43,0	45	126	PN 10/16	4,5	110681796	L	122,-
F 41	DN 65	DN 65	II	133,0	135	185	PN 10/16	8,3	2101157	L	405,-
F 30	DN 80	DN 80	I	23,0	25	141	PN 10/16	3,3	110681991	L	112,-
F 42	DN 80	DN 80	II	138,0	140	200	PN 10/16	11,6	2101158	L	470,-
F 34	DN 100	DN 100	I	33,0	35	161	PN 10/16	3,8	110851396	L	142,-
F 35	DN 100	DN 100	I	35,0	55	161	PN 10/16	5,8	110862695	L	147,-
F 43	DN 100	DN 100	II	188,0	190	220	PN 10/16	13,3	2101159	L	517,-

Let op: leveringsomvang bevat: 1 draadflens, 2 afdichtingen en schroeven

Prijsgroep : PG14

Adapter voor vervanging van flenspompen


Type	Nominale diameter flens	Nominale druk	Bouwlengte adapter/te compenseren lengtemaat	Artikelnr.	🚚	EUR
		p bar	l mm			
Adapter A40-40 set	DN 40	16	40	2117416	L	111,-
Adapter A40-60 set	DN 40	16	60	2085210	L	166,-
Adapter A40-100 set	DN 40	16	100	2085211	L	203,-
Adapter A40-160 set	DN 40	16	160	2119558	L	597,-
Adapter A65-20 set	DN 65	16	20	2085470	L	163,-

Let op: leveringsomvang bevat 1 adapter, 2 afdichtingen, 4 schroeven en moeren

🚚 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Prijsgroep : PG14


Adapter voor vervanging van flenspompen						
Type	Nominale diameter flens	Nominale druk	Bouwlengte adapter/te compenseren lengtemaat	Artikelnr.		
		p bar	l mm			EUR
Adapter A65-45 set	DN 65	16	45	2085471	L	189,-
Adapter A80-10 set	DN 80	16	10	2085472	L	208,-
Adapter A80-50 set	DN 80	16	50	2085212	L	221,-
Adapter A80-60 set	DN 80	16	60	2085213	L	234,-

Let op: leveringsomvang bevat 1 adapter, 2 afdichtingen, 4 schroeven en moeren

Prijsgroep : PG14

Consoles voor funderingsopbouw voor inlinepompen					
Type	Aantal hoeken	voor Wilo-pompen	Artikelnr.		EUR
Console F 2-12 SET	2	IP-E40/115-0,55/2, IP-E50/105-0,75/2, IP-E65/115-1,5/2, IP-E80/115-2,2/2, IPL40/80-0,09/4, IPL40/110-0,12/4, IPL40/75-0,12/2, IPL40/90-0,37/2, IPL40/115-0,55/2, IPL50/105-0,12/4, IPL50/95-0,55/2, IPL50/105-0,75/2, IPL65/115-1,5/2, IPL80/115-2,2/2	2085234	 L	70,-
Console F 3-12 SET	3	Stratos GIGA(-D) 40/4-63/11, Stratos GIGA(-D) 50/4-53/11, Stratos GIGA(-D) 50/4-62/15, IP-E/DP-E 32/... tot 80/..., IL-E/DL-E 40/... tot 50/..., IPL/DPL 32/... tot 80/..., IL/DL 32/... tot 50/... (uitzonderingen: zie console F 2-12 montageset, 2085234 of F 3-14 montageset, 2040968)	2040967	L	81,-
Console F 3-14 SET	3	Stratos GIGA/GIGA-D 40/... tot 100/... (uitzondering: zie console F 3-12 montageset, 2040967), IL-E/DL-E 65/... tot 100/..., IL/DL 65/... tot 100/..., IPL65/145-5,5/2, IPL65/155-5,5/2, IPL65/155-7,5/2, IPL65/165-5,5/2, IPL65/175-5,5/2, IPL65/175-7,5/2, IPL80/145-5,5/2, IPL80/155-7,5/2, IPL 100/...	2040968	L	98,-
Console F 3-18 SET	3	IL/DL 125/... tot 200/..., IL-E/DL-E 125/... tot 200/...	2040969	L	139,-

Prijsgroep : PG14

Consoles voor wandmontage					
Type	Wilo-TOP dubbelpompen	Artikelnr.		EUR	
Console F 3-12 SET	for wall fixation (glandless pumps): TOP-SD 40/..., TOP-SD 50/..., TOP-SD 65/... TOP-SD 80/..., Stratos MAXO-D 32/..., Stratos MAXO-D 40/..., Stratos MAXO-D 50/..., Stratos MAXO-D 65/..., Stratos MAXO-D 80/...	2040967	 L	81,-	

1 set = 3 consoles incl. schroeven

Overige consoles zie toebehoren droogloperpompen

Uitrusting/werking

Opstelblokken voor de funderingsopbouw van pompompen. Bestaande uit meerdere opstelblokken (aantal afhankelijk van het pomptype), bestemd voor het vastschroeven aan de schroefsokkels of voeten van de pomp of motor.

Door gebruik te maken van de opstelblokken kan de pomp veilig op het fundament worden bevestigd. Er zijn verschillende montagesets voor pomp en motor leverbaar.

Deze zorgen tevens voor het vereffenen van het hoogteverschil tussen de pomp en de motor, als het pomphuis groter is dan de ashoogte van de motor, of omgekeerd. Hierdoor wordt een onrustige loop van de pomp en een mogelijk voortijdige slijtage van de mechanische afdichting voorkomen.

Prijsgroep : PG14

Ondersteuning voor pomp			
	Artikelnr.		EUR
Opstelblok pomphuis H20 (50/200)	4213026	K	70,-
Opstelblok pomphuis H28	4213027	K	148,-
Opstelblok pomphuis H20 (65/200)	4213030	K	93,-
Opstelblok pomphuis H45	4213031	K	110,-
Opstelblok pomphuis H80	4213032	K	247,-
Supporting block pump housing H25	4213039	A	☞
Supporting block pump housing H85	4213038	A	☞
Supporting block pump housing H110	4213036	A	☞
Supporting block pump housing H80	4213035	A	☞
Supporting block pump housing H30	4213034	A	☞
Supporting block pump housing H55	4213033	A	☞
Supporting block pump housing H55	4213029	A	☞
Supporting block pump housing H55	4213040	A	☞

Prijsgroep : PG14

Ondersteuning voor motor			
	Artikelnr.		EUR
Opstelblok motor H148 BG.132	4213025	K	☞
Opstelblok motor H68 BG.132	4213041	K	109,-
Opstelblok motor H118 BG.132	4213043	K	154,-
Opstelblok motor H65 BG.160	4213044	K	133,-
Opstelblok motor H90 BG.160	4213045	K	172,-
Opstelblok motor H120 BG.160	4213046	K	224,-
Opstelblok motor H70 BG.180	4213047	K	133,-
Opstelblok motor H100 BG.180	4213048	K	172,-
Opstelblok motor H80 BG.200	4213051	K	150,-
Opstelblok motor H115 BG.200	4213052	K	240,-
Opstelblok motor H90 BG.225	4213053	K	170,-
Opstelblok motor H28 BG.132	4213054	K	124,-
Opstelblok motor H40 BG.160	4213056	K	147,-
Opstelblok motor H50 BG.200	4213057	K	174,-
Opstelblok motor H30 BG.250	4213058	K	163,-
Opstelblok motor H48 BG.112	4213063	K	140,-
Opstelblok motor H20 BG.160	4213065	K	120,-
Opstelblok motor H25 BG.200	4213067	K	112,-
Opstelblok motor H55 BG.225	4213071	K	227,-
Opstelblok motor H65 BG.250	4213073	K	289,-
Opstelblok motor H35 BG.280	4213075	K	231,-
Supporting block motor H20 BG.315	4213077	A	☞

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☞ = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Ondersteuning voor motor

	Artikelnr.		
Supporting block motor H25 BG.315	4213059	A	☒
Supporting block motor H45 BG.132	4213078	A	☒
Supporting block motor H93 BG.132	4213042	A	☒

Toewijzing aan pomptype

	Opstelblok	Opstelblok voor het pomphuis
CronoBloc-BL-E 32/140-2,2/2	-	-
CronoBloc-BL-E 32/140-2,2/2-R1	-	-
CronoBloc-BL-E 32/150-3/2	-	-
CronoBloc-BL-E 32/150-3/2-R1	-	-
CronoBloc-BL-E 32/160-4/2	-	-
CronoBloc-BL-E 32/160-4/2-R1	-	-
CronoBloc-BL-E 32/170-5,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL-E 32/170-5,5/2-R1	4213054	-
CronoBloc-BL-E 32/210-7,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL-E 32/210-7,5/2-R1	4213054	-
CronoBloc-BL-E 32/220-11/2	4213065	-
CronoBloc-BL-E 32/220-11/2-R1	4213065	-
CronoBloc-BL-E 40/110-1,5/2	-	-
CronoBloc-BL-E 40/110-1,5/2-R1	-	-
CronoBloc-BL-E 40/120-2,2/2	-	-
CronoBloc-BL-E 40/120-2,2/2-R1	-	-
CronoBloc-BL-E 40/130-3/2	-	-
CronoBloc-BL-E 40/130-3/2-R1	-	-
CronoBloc-BL-E 40/140-4/2	-	-
CronoBloc-BL-E 40/140-4/2-R1	-	-
CronoBloc-BL-E 40/160-5,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL-E 40/160-5,5/2-R1	4213054	-
CronoBloc-BL-E 40/170-7,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL-E 40/170-7,5/2-R1	4213054	-
CronoBloc-BL-E 40/180-7,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL-E 40/180-7,5/2-R1	4213054	-
CronoBloc-BL-E 40/210-11/2	4213065	-
CronoBloc-BL-E 40/210-11/2-R1	4213065	-
CronoBloc-BL-E 40/220-15/2	4213065	-
CronoBloc-BL-E 40/220-15/2-R1	4213065	-
CronoBloc-BL-E 40/230-18,5/2	-	-
CronoBloc-BL-E 40/230-18,5/2-R1	-	-
CronoBloc-BL-E 40/240-22/2	-	-
CronoBloc-BL-E 40/240-22/2-R1	-	-
CronoBloc-BL-E 50/110-3/2	-	-
CronoBloc-BL-E 50/110-3/2-R1	-	-
CronoBloc-BL-E 50/120-4/2	-	-
CronoBloc-BL-E 50/120-4/2-R1	-	-
CronoBloc-BL-E 50/130-5,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL-E 50/130-5,5/2-R1	4213054	-
CronoBloc-BL-E 50/140-7,5/2	4213054	-

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Toewijzing aan pomptype	Opstelblok	Opstelblok voor het pomphuis
CronoBloc-BL-E 50/140-7,5/2-R1	4213054	-
CronoBloc-BL-E 50/150-7,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL-E 50/150-7,5/2-R1	4213054	-
CronoBloc-BL-E 50/170-11/2	4213065	-
CronoBloc-BL-E 50/170-11/2-R1	4213065	-
CronoBloc-BL-E 50/200-15/2	4213065	-
CronoBloc-BL-E 50/200-15/2-R1	4213065	-
CronoBloc-BL-E 50/210-18,5/2	-	-
CronoBloc-BL-E 50/210-18,5/2-R1	-	-
CronoBloc-BL-E 50/220-22/2	-	-
CronoBloc-BL-E 50/220-22/2-R1	-	-
CronoBloc-BL-E 50/270-5,5/4	4213041	-
CronoBloc-BL-E 50/270-5,5/4-R1	4213041	-
CronoBloc-BL-E 65/120-4/2	-	-
CronoBloc-BL-E 65/120-4/2-R1	-	-
CronoBloc-BL-E 65/130-5,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL-E 65/130-5,5/2-R1	4213054	-
CronoBloc-BL-E 65/140-7,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL-E 65/140-7,5/2-R1	4213054	-
CronoBloc-BL-E 65/160-11/2	4213065	-
CronoBloc-BL-E 65/160-11/2-R1	4213065	-
CronoBloc-BL-E 65/170-15/2	4213065	-
CronoBloc-BL-E 65/170-15/2-R1	4213065	-
CronoBloc-BL-E 65/190-18,5/2	-	-
CronoBloc-BL-E 65/190-18,5/2-R1	-	-
CronoBloc-BL-E 65/210-22/2	-	-
CronoBloc-BL-E 65/210-22/2-R1	-	-
CronoBloc-BL-E 65/240-5,5/4	4213042	-
CronoBloc-BL-E 65/240-5,5/4-R1	4213042	-
CronoBloc-BL-E 65/265-7,5/4	4213042	-
CronoBloc-BL-E 65/265-7,5/4-R1	4213042	-
CronoBloc-BL-E 80/145-11/2	4213056	-
CronoBloc-BL-E 80/145-11/2-R1	4213056	-
CronoBloc-BL-E 80/150-15/2	4213056	-
CronoBloc-BL-E 80/150-15/2-R1	4213056	-
CronoBloc-BL-E 80/160-18,5/2	4213065	-
CronoBloc-BL-E 80/160-18,5/2-R1	4213065	-
CronoBloc-BL-E 80/165-22/2	4213065	-
CronoBloc-BL-E 80/165-22/2-R1	4213065	-
CronoBloc-BL-E 80/220-5,5/4	4213041	-
CronoBloc-BL-E 80/220-5,5/4-R1	4213041	-
CronoBloc-BL-E 80/250-7,5/4	4213042	-
CronoBloc-BL-E 80/250-7,5/4-R1	4213042	-
CronoBloc-BL-E 80/270-11/4	4213056	-
CronoBloc-BL-E 80/270-11/4-R1	4213056	-
CronoBloc-BL-E 100/200-5,5/4	4213041	-
CronoBloc-BL-E 100/200-5,5/4-R1	4213041	-
CronoBloc-BL-E 100/220-7,5/4	4213041	-
CronoBloc-BL-E 100/220-7,5/4-R1	4213041	-

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Verwarming, klimaat, koeling

Toewijzing aan pomptype		
	Opstelblok	Opstelblok voor het pomphuis
CronoBloc-BL-E 100/250-11/4	4213047	-
CronoBloc-BL-E 100/250-11/4-R1	4213047	-
CronoBloc-BL-E 100/270-15/4	4213047	-
CronoBloc-BL-E 100/270-15/4-R1	4213047	-
CronoBloc-BL-E 100/305-18,5/4	4213051	-
CronoBloc-BL-E 100/305-18,5/4-R1	4213051	-
CronoBloc-BL-E 100/315-22/4	4213051	-
CronoBloc-BL-E 100/315-22/4-R1	4213051	-
CronoBloc-BL-E 125/185-5,5/4	4213043	-
CronoBloc-BL-E 125/185-5,5/4-R1	4213043	-
CronoBloc-BL-E 125/210-7,5/4	4213043	-
CronoBloc-BL-E 125/210-7,5/4-R1	4213043	-
CronoBloc-BL-E 125/225-11/4	4213047	-
CronoBloc-BL-E 125/225-11/4-R1	4213047	-
CronoBloc-BL-E 125/245-15/4	4213048	-
CronoBloc-BL-E 125/245-15/4-R1	4213048	-
CronoBloc-BL-E 125/265-18,5/4	4213051	-
CronoBloc-BL-E 125/265-18,5/4-R1	4213051	-
CronoBloc-BL-E 125/275-22/4	4213051	-
CronoBloc-BL-E 125/275-22/4-R1	4213051	-
CronoBloc-BL 32/85-1,1/2	-	-
CronoBloc-BL 32/95-1,5/2	-	-
CronoBloc-BL 32/105-0,25/4	-	-
CronoBloc-BL 32/105-2,2/2	-	-
CronoBloc-BL 32/115-0,37/4	-	-
CronoBloc-BL 32/115-3/2	-	4213026
CronoBloc-BL 32/125-0,55/4	-	-
CronoBloc-BL 32/125-4/2	-	4213026
CronoBloc-BL 32/140-2,2/2	-	-
CronoBloc-BL 32/150-0,37/4	-	-
CronoBloc-BL 32/150-3/2	-	-
CronoBloc-BL 32/160-0,55/4	-	-
CronoBloc-BL 32/160-4/2	-	-
CronoBloc-BL 32/170-0,75/4	-	-
CronoBloc-BL 32/170-5,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL 32/210-1,1/4	-	-
CronoBloc-BL 32/210-7,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL 32/220-1,5/4	-	-
CronoBloc-BL 32/220-11/2	4213065	-
CronoBloc-BL 32/220.1-0,55/4	-	-
CronoBloc-BL 32/230.1-0,75/4	-	-
CronoBloc-BL 32/230.1-5,5/2	4213063	-
CronoBloc-BL 32/240.1-1,1/4	-	-
CronoBloc-BL 32/240.1-7,5/2	4213063	-
CronoBloc-BL 32/250.1-1,5/4	-	-
CronoBloc-BL 32/250.1-11/2	4213065	-
CronoBloc-BL 40/95-0,25/4	-	-
CronoBloc-BL 40/105-0,37/4	-	-
CronoBloc-BL 40/110-1,5/2	-	-

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Toewijzing aan pomptype	Opstelblok	Opstelblok voor het pomphuis
CronoBloc-BL 40/115-0,55/4	-	-
CronoBloc-BL 40/120-2,2/2	-	-
CronoBloc-BL 40/125-0,75/4	-	-
CronoBloc-BL 40/130-3/2	-	-
CronoBloc-BL 40/140-3/2	-	-
CronoBloc-BL 40/140-4/2	-	-
CronoBloc-BL 40/150-0,55/4	-	-
CronoBloc-BL 40/160-0,75/4	-	-
CronoBloc-BL 40/160-5,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL 40/170-1,1/4	-	-
CronoBloc-BL 40/170-5,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL 40/170-7,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL 40/180-7,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL 40/210-1,5/4	-	-
CronoBloc-BL 40/210-11/2	4213065	-
CronoBloc-BL 40/220-2,2/4	-	-
CronoBloc-BL 40/220-11/2	4213065	-
CronoBloc-BL 40/220-15/2	4213065	-
CronoBloc-BL 40/225-2,2/4	-	-
CronoBloc-BL 40/230-15/2	4213065	-
CronoBloc-BL 40/230-18,5/2	4213065	-
CronoBloc-BL 40/240-2,2/4	-	-
CronoBloc-BL 40/240-3/4	-	-
CronoBloc-BL 40/240-18,5/2	4213065	-
CronoBloc-BL 40/240-22/2	-	-
CronoBloc-BL 40/245-22/2	-	-
CronoBloc-BL 40/245-30/2	4213067	-
CronoBloc-BL 40/260-22/2	-	-
CronoBloc-BL 40/260-30/2	4213067	-
CronoBloc-BL 40/265-3/4	-	-
CronoBloc-BL 40/265-4/4	-	-
CronoBloc-BL 50/95-0,37/4	-	-
CronoBloc-BL 50/105-0,55/4	-	-
CronoBloc-BL 50/110-3/2	-	-
CronoBloc-BL 50/115-0,75/4	-	-
CronoBloc-BL 50/120-3/2	-	-
CronoBloc-BL 50/120-4/2	-	-
CronoBloc-BL 50/125-1,1/4	-	-
CronoBloc-BL 50/130-5,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL 50/140-5,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL 50/140-7,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL 50/150-5,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL 50/150-7,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL 50/160-1,1/4	-	-
CronoBloc-BL 50/170-1,1/4	-	-
CronoBloc-BL 50/170-1,5/4	-	-
CronoBloc-BL 50/170-11/2	-	-
CronoBloc-BL 50/200-2,2/4	-	-
CronoBloc-BL 50/200-11/2	4213065	-

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Verwarming, klimaat, koeling

Toewijzing aan pomptype		
	Opstelblok	Opstelblok voor het pomphuis
CronoBloc-BL 50/200-15/2	4213065	-
CronoBloc-BL 50/210-15/2	4213065	-
CronoBloc-BL 50/210-18,5/2	4213065	-
CronoBloc-BL 50/220-2,2/4	-	-
CronoBloc-BL 50/220-3/4	-	-
CronoBloc-BL 50/220-18,5/2	4213065	-
CronoBloc-BL 50/220-22/2	-	-
CronoBloc-BL 50/240-30/2	-	-
CronoBloc-BL 50/250-3/4	-	-
CronoBloc-BL 50/250-4/4	-	-
CronoBloc-BL 50/260-30/2	-	-
CronoBloc-BL 50/260-37/2	-	-
CronoBloc-BL 50/270-5,5/4	4213063	-
CronoBloc-BL 65/105-0,55/4	-	-
CronoBloc-BL 65/115-0,75/4	-	-
CronoBloc-BL 65/120-4/2	-	-
CronoBloc-BL 65/125-1,1/4	-	-
CronoBloc-BL 65/130-5,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL 65/140-7,5/2	4213054	-
CronoBloc-BL 65/150-1,1/4	-	-
CronoBloc-BL 65/160-1,5/4	-	-
CronoBloc-BL 65/160-11/2	4213065	-
CronoBloc-BL 65/170-2,2/4	-	-
CronoBloc-BL 65/170-11/2	4213065	-
CronoBloc-BL 65/170-15/2	4213065	-
CronoBloc-BL 65/190-15/2	4213065	-
CronoBloc-BL 65/190-18,5/2	4213065	-
CronoBloc-BL 65/210-3/4	-	-
CronoBloc-BL 65/210-18,5/2	4213065	-
CronoBloc-BL 65/210-22/2	-	-
CronoBloc-BL 65/220-4/4	-	-
CronoBloc-BL 65/220-30/2	4213067	-
CronoBloc-BL 65/240-5,5/4	4213041	-
CronoBloc-BL 65/265-5,5/4	4213041	-
CronoBloc-BL 65/265-7,5/4	4213041	-
CronoBloc-BL 80/145-11/2	4213065	-
CronoBloc-BL 80/150-1,5/4	-	-
CronoBloc-BL 80/150-15/2	4213065	-
CronoBloc-BL 80/160-2,2/4	-	-
CronoBloc-BL 80/160-15/2	4213065	-
CronoBloc-BL 80/160-18,5/2	4213065	-
CronoBloc-BL 80/165-22/2	-	-
CronoBloc-BL 80/170-3/4	-	-
CronoBloc-BL 80/170-30/2	4213067	-
CronoBloc-BL 80/200-3/4	-	-
CronoBloc-BL 80/200-4/4	-	-
CronoBloc-BL 80/200-30/2	4213067	-
CronoBloc-BL 80/210-30/2	4213067	-
CronoBloc-BL 80/210-37/2	4213067	-

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Toewijzing aan pomptype	Opstelblok	Opstelblok voor het pomphuis
CronoBloc-BL 80/220-5,5/4	4213063	-
CronoBloc-BL 80/250-5,5/4	4213041	-
CronoBloc-BL 80/250-7,5/4	4213041	-
CronoBloc-BL 80/270-11/4	4213056	-
CronoBloc-BL 100/145-1,5/4	-	-
CronoBloc-BL 100/145-15/2	4213056	-
CronoBloc-BL 100/150-2,2/4	-	-
CronoBloc-BL 100/150-18,5/2	4213056	-
CronoBloc-BL 100/160-3/4	-	-
CronoBloc-BL 100/160-22/2	4213065	-
CronoBloc-BL 100/160-30/2	4213058	4213034
CronoBloc-BL 100/165-30/2	4213051	-
CronoBloc-BL 100/170-4/4	-	-
CronoBloc-BL 100/170-37/2	4213051	-
CronoBloc-BL 100/175-37/2	4213058	4213034
CronoBloc-BL 100/180-4/4	4213041	-
CronoBloc-BL 100/180-45/2	4213058	4213033
CronoBloc-BL 100/190-55/2	4213058	4213035
CronoBloc-BL 100/200-5,5/4	4213041	-
CronoBloc-BL 100/200-75/2	-	4213035
CronoBloc-BL 100/210-55/2	4213058	4213033
CronoBloc-BL 100/220-5,5/4	4213041	-
CronoBloc-BL 100/220-7,5/4	4213041	-
CronoBloc-BL 100/220-75/2	-	4213033
CronoBloc-BL 100/230-90/2	-	4213033
CronoBloc-BL 100/240-110/2	4213077	4213036
CronoBloc-BL 100/250-11/4	4213044	-
CronoBloc-BL 100/250-132/2	4213077	4213036
CronoBloc-BL 100/270-15/4	4213044	-
CronoBloc-BL 100/305-18,5/4	4213047	-
CronoBloc-BL 100/315-18,5/4	4213047	-
CronoBloc-BL 100/315-22/4	4213047	-
CronoBloc-BL 100/330-22/4	4213047	-
CronoBloc-BL 100/330-30/4	4213057	-
CronoBloc-BL 100/345-22/4	4213047	-
CronoBloc-BL 100/345-30/4	4213057	-
CronoBloc-BL 125/170-45/2	4213067	-
CronoBloc-BL 125/180-55/2	4213058	4213034
CronoBloc-BL 125/185-5,5/4	4213043	-
CronoBloc-BL 125/190-75/2	-	4213034
CronoBloc-BL 125/200-90/2	-	4213034
CronoBloc-BL 125/210-7,5/4	4213043	-
CronoBloc-BL 125/210-75/2	-	4213034
CronoBloc-BL 125/220-90/2	-	4213034
CronoBloc-BL 125/225-11/4	4213045	-
CronoBloc-BL 125/230-110/2	4213059 + 4213077	4213036
CronoBloc-BL 125/240-132/2	4213059 + 4213077	4213036
CronoBloc-BL 125/245-15/4	4213045	-
CronoBloc-BL 125/250-160/2	4213059 + 4213077	4213036

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Verwarming, klimaat, koeling

Toewijzing aan pomptype		
	Opstelblok	Opstelblok voor het pomphuis
CronoBloc-BL 125/265-15/4	4213045	-
CronoBloc-BL 125/265-18,5/4	4213047	-
CronoBloc-BL 125/272-18,5/4	4213048	-
CronoBloc-BL 125/275-18,5/4	4213047	-
CronoBloc-BL 125/275-22/4	4213048	-
CronoBloc-BL 125/285-22/4	4213048	-
CronoBloc-BL 125/295-30/4	4213051	-
CronoBloc-BL 125/305-37/4	4213071	-
CronoBloc-BL 125/305-37/4-P6	4213071	-
CronoBloc-BL 125/315-45/4	4213071	-
CronoBloc-BL 125/315-45/4-P6	4213071	-
CronoBloc-BL 125/360-37/4	4213053	-
CronoBloc-BL 125/360-37/4-P6	4213053	-
CronoBloc-BL 125/370-45/4	4213053	-
CronoBloc-BL 125/370-45/4-P6	4213053	-
CronoBloc-BL 125/380-55/4	4213073	-
CronoBloc-BL 125/380-55/4-P6	4213073	-
CronoBloc-BL 125/390-75/4	4213075	-
CronoBloc-BL 125/390-75/4-P6	4213075	-
CronoBloc-BL 125/400-90/4	4213075	-
CronoBloc-BL 125/400-90/4-P6	4213075	-
CronoBloc-BL 150/180-7,5/4	4213025	-
CronoBloc-BL 150/180-75/2	-	-
CronoBloc-BL 150/190-11/4	4213046	-
CronoBloc-BL 150/190-90/2	-	-
CronoBloc-BL 150/200-15/4	4213046	-
CronoBloc-BL 150/200-110/2	4213077	4213040
CronoBloc-BL 150/210-11/4	4213046	-
CronoBloc-BL 150/210-90/2	-	-
CronoBloc-BL 150/220-15/4	4213046	-
CronoBloc-BL 150/220-110/2	4213077	4213040
CronoBloc-BL 150/230-18,5/4	4213048	-
CronoBloc-BL 150/230-132/2	4213077	4213040
CronoBloc-BL 150/240-160/2	4213077	4213040
CronoBloc-BL 150/250-30/4	4213051	-
CronoBloc-BL 150/250-200/2	4213077	4213040
CronoBloc-BL 150/275-22/4	4213048	-
CronoBloc-BL 150/285-30/4	4213051	-
CronoBloc-BL 150/295-37/4	4213071	-
CronoBloc-BL 150/295-37/4-P6	4213071	-
CronoBloc-BL 150/305-45/4	4213071	-
CronoBloc-BL 150/305-45/4-P6	4213071	-
CronoBloc-BL 150/315-55/4	4213058	-
CronoBloc-BL 150/315-55/4-P6	4213058	-
Stratos GIGA B 40/4-51/11	4213065	-
Stratos GIGA B 40/4-51/11-R1	-	-
Stratos GIGA B 40/4-58/15	4213065	-
Stratos GIGA B 40/4-58/15-R1	-	-
Stratos GIGA B 40/5-70/18,5	4213067	-

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Toewijzing aan pomptype	Opstelblok	Opstelblok voor het pomphuis
Stratos GIGA B 40/5-70/18,5-R1	-	-
Stratos GIGA B 40/6-80/22	4213067	-
Stratos GIGA B 40/6-80/22-R1	-	-
Stratos GIGA B 50/3-42/11	4213056	-
Stratos GIGA B 50/3-42/11-R1	-	-
Stratos GIGA B 50/4-49/15	4213067	-
Stratos GIGA B 50/4-49/15-R1	-	-
Stratos GIGA B 50/4-55/18,5	4213067	-
Stratos GIGA B 50/4-55/18,5-R1	-	-
Stratos GIGA B 50/4-60/22	4213067	-
Stratos GIGA B 50/4-60/22-R1	-	-
Stratos GIGA B 65/2-30/11	4213056	-
Stratos GIGA B 65/2-30/11-R1	-	-
Stratos GIGA B 65/3-38/15	4213056	-
Stratos GIGA B 65/3-38/15-R1	-	-
Stratos GIGA B 65/4-50/18,5	4213067	-
Stratos GIGA B 65/4-50/18,5-R1	-	-
Stratos GIGA B 65/4-56/22	4213067	-
Stratos GIGA B 65/4-56/22-R1	-	-
Stratos GIGA B 80/2-23/11	4213056	-
Stratos GIGA B 80/2-23/11-R1	-	-
Stratos GIGA B 80/2-25/11	4213056	-
Stratos GIGA B 80/2-25/11-R1	-	-
Stratos GIGA B 80/2-27/15	4213056	-
Stratos GIGA B 80/2-27/15-R1	-	-
Stratos GIGA B 80/2-29/18,5	4213056	-
Stratos GIGA B 80/2-29/18,5-R1	-	-
Stratos GIGA B 80/3-32/22	4213056	-
Stratos GIGA B 80/3-32/22-R1	-	-
Stratos GIGA B 100/2-20/11	4213047	-
Stratos GIGA B 100/2-20/11-R1	-	-
Stratos GIGA B 100/2-24/15	4213047	-
Stratos GIGA B 100/2-24/15-R1	-	-
Stratos GIGA B 125/1-15/11	4213047	-
Stratos GIGA B 125/1-15/11-R1	-	-
Stratos GIGA B 125/2-18/15	4213048	-
Stratos GIGA B 125/2-18/15-R1	-	-



Toebehoren, Wilo-warmte-isolatieschaal



Toebehoren voor Wilo-Yonos MAXO-serie

Toepassing

Voor de lokale warmte-isolatie van het pomphuis in verwarmingstoepassingen.

De voordelen voor u

- Vermindert de warmteverliezen van de pomp met max. 85 % (afhankelijk van het elektrische vermogen P1)
- Reduceert de totale energiebehoefte van het verwarmingssysteem
- Bespaart energiekosten
- Bestand tegen vocht, zout, vele zuren, de meeste vetten en oplosmiddelen
- Waarborgt een gelijkmatige temperatuurverdeling aan de pomp
- Beschermt de pomp tegen extern vocht
- Grondwaterneutraal, zonder drijfgas, zonder formaldehyde
- 100 % recyclebaar


Prijsgroep : PG14

Warmte-isolatieschaal						
Type	Gewicht bruto ca.	voor Wilo-pompen	Verpakking	Artikelnr.		
	m kg					EUR
Warmte-isolatieschaal grootte 14	0,2	Stratos-ECO STG - 180 mm Star-Z 20/1 - 140 mm en Star-Z 25 - 180 mm lang Star-STG 25(30) - 180 mm lang (niet Star-STG 25(30)/8) Warmte-isolatieschaal grootte 14	1 stuks	4046444	L	32,-
Warmte-isolatieschaal	0,2	Verwarmingcirculatiepompen Yonos PICO en Stratos PICO vanaf bouwjaar 09/2015 Warmte-isolatieschaal grootte 14	1 stuks	4206066	L	20,-

Warmte-isolatieschaal							
Type	Gewicht bruto ca.	voor Wilo-pompen	Verpakking	Artikelnr.	Prijsgroep		
	m kg					EUR	
Warmte-isolatieschaal Yonos MAXO 32/0,5-10	0,12	Yonos MAXO (plus) 32/0,5-10	1 stuks	2107633	A	PG14	30,-
Warmte-isolatieschaal Yonos MAXO 25(30)/0,5-7	0,14	Yonos MAXO 25(30)/0,5-7; Yonos MAXO 25(30)/0,5-10	1 stuks	2123369	L	PG14	21,-



= leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Warmte-isolatieschaal							
Type	Gewicht bruto ca.	voor Wilo-pompen	Verpak- king	Artikelnr.	Prijsgroep		
	m kg						EUR
Warmte-isolatie- schaal Yonos MAXO 25(30)/0,5-12	0,15	Yonos MAXO 25(30)/0,5-12	1 stuks	2123370	L	PG14	21,-
Warmte-isolatieschaal Yonos MAXO 40/0,5-4	0,15	Yonos MAXO 40/0,5-4	1 stuks	2123371	L	PG14	32,-
Warmte-isolatieschaal Yonos MAXO 40/0,5-8	0,15	Yonos MAXO 40/0,5-8/Yonos MAXO 32/0,5-11	1 stuks	2123372	L	PG14	32,-
Warmte-isolatieschaal Yonos MAXO 40/0,5-12	0,19	Yonos MAXO 40/0,5-12	1 stuks	2123373	L	PG14	32,-
Warmte-isolatieschaal Yonos MAXO 40/0,5-16	0,25	Yonos MAXO 40/0,5-16	1 stuks	2123374	L	PG14	32,-
Warmte-isolatieschaal Yonos MAXO 50/0,5-8	0,15	Yonos MAXO 50/0,5-8	1 stuks	2123375	L	PG14	37,-
Warmte-isolatieschaal Yonos MAXO 50/0,5- 9(12)	0,20	Yonos MAXO 50/0,5-9; Yonos MAXO 50/0,5-12	1 stuks	2123376	L	PG14	37,-
Warmte-isolatieschaal Yonos MAXO 50/0,5-16	0,36	Yonos MAXO 50/0,5-16	1 stuks	2123377	L	PG14	37,-
Warmte-isolatieschaal Yonos MAXO 65/0,5-9	0,20	Yonos MAXO 65/0,5-9	1 stuks	2123378	L	PG14	44,-
Warmte-isolatieschaal Yonos MAXO 65/0,5-12	0,36	Yonos MAXO 65/0,5-12	1 stuks	2123379	L	PG14	46,-
Warmte-isolatieschaal Yonos MAXO 65/0,5-16	0,35	Yonos MAXO 65/0,5-16	1 stuks	2123380	L	PG14	46,-
Warmte-isolatieschaal Yonos MAXO 80/0,5- 6(12)	0,43	Yonos MAXO 80/0,5-6; Yonos MAXO 80/0,5-12	1 stuks	2123381	L	PG14	55,-
Warmte-isolatieschaal Yonos MAXO 100/0,5- 12	0,42	Yonos MAXO 100/0,5-12	1 stuks	2152297	L	PG14	60,-

Prijsgroep : PG15

Warmte-isolatieschaal							
Type	Gewicht bruto ca.	voor Wilo-pompen	Verpakking	Artikelnr.	Prijsgroep		
	m kg						EUR
Warmte-isolatie- schaal MG.23 KIT	0,09	Yonos MAXO-Z 25(30)/0,5-7; Yonos MAXO-Z 25/0,5-10	1 stuks	2051172	L		21,-
Warmte-isolatie- schaal MG.33(30/1- 12)KIT	0,10	Yonos MAXO-Z 30/0,5-12	1 stuks	2037924	L		31,-
Warmte-isolatie- schaal MG.33 KIT	0,10	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1 stuks	2037925	L		31,-
Warmte-isolatie- schaal MG.43(40/1- 12)KIT	0,18	Yonos MAXO-Z 40/0,5-12	1 stuks	2051210	L		33,-
Warmte-isolatie- schaal MG.43 KIT	0,15	Yonos MAXO-Z 50/0,5-9	1 stuks	2042946	L		36,-
Warmte-isolatie- schaal MG.53 KIT	0,32	Yonos MAXO-Z 65/0,5-12	1 stuks	2058023	C		39,-

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.



Toebehoren	Pag.
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-CC-HVAC-installatie

Bouwtype

Comfort-regelsysteem voor alle conventionele pompen in nat- en droogloperconstructie met constant toerental en draaistroommotoren.

Toepassing

Voor de traploze vermogensaanpassing aan de variabele bedrijfstoestanden van enkel-, dubbel- of meerpompinstallaties (tot 6 pompen). De regeling vindt afhankelijk van verschilddruk Δp , voor-/teruglooptemperatuur ($\pm T$) of verschiltemperatuur (ΔT) plaats inclusief vrije instelling van het bedrijfspunt door de correctie vooraf van de pompcapaciteit bij volledige belasting.



Let op

- Wall fixation (WM) up to P2 = 4 kW
- Floor model (BM) up to P2 = 5.5 kW
- Mains connection 3~400 V, 50 Hz

De voordelen voor u

- **Eenvoudige bediening:** Gebruikersgeoriënteerde menu-instelling met meertalig tekstdisplay en symboolbegeleiding
- **Comfortabel systeem:** Opslag van de uitvoer van bedrijfsgegevens, weergave en opslag van foutmeldingen.
- **Betrouwbaar systeem:** Draadbreekcontrole van de sensortrajecten, motorbeveiliging, statusweergave voor aandrijving.
- **Uitgebreide instellingen:** 3 instelbare setpoints, PID-regelaar.
- **Optionele module voor aansluiting aan bus-systemen:** Profibus, CANBus, Modbus RTU, LON, BACnet en andere.

Bestelinformatie

Type	Type		
Typen op aanvraag	Op aanvraag		
		A	



Toebehoren	Pag.
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-CCe-HVAC installatie

Bouwtype

Comfort-regelsysteem voor de aansturing van nat- en droogloperpompen met geïntegreerde frequentieomvormers resp. traploos elektronisch geregelde pompen.

Toepassing



Voor de traploze vermogensaanpassing aan de variabele bedrijfstoestanden van enkel-, dubbel- of pompinstallaties van de series Wilo Stratos/-D/-Z, Stratos GIGA, IP-E/DP-E, IL-E/DL-E, BL-E, IL-E...BF (tot 6 pompen). De regeling vindt afhankelijk van verschillend Δp , voor-/teruglooptemperatuur ($\pm T$) of verschiltemperatuur (ΔT) plaats inclusief vrije instelling van het bedrijfspunt door de correctie vooraf van de pompcapaciteit bij volledige belasting.

Let op

Mains connection 3~400 V, 50 Hz (others Op aanvraag)

De voordelen voor u

- **Eenvoudige bediening:** Gebruikersgeoriënteerde menu-instelling met meertalig tekstdisplay en symboolbegeleiding
- **Comfortabel systeem:** Opslag van de uitvoer van bedrijfsgegevens, weergave en opslag van foutmeldingen.
- **Betrouwbaar systeem:** Draadbreekcontrole van de sensortrajecten, motorbeveiliging, statusweergave voor aandrijving.
- **Uitgebreide instellingen:** 3 instelbare setpoints, PID-regelaar.
- **Optionele module voor aansluiting aan bus-systemen:** Profibus, CANBus, Modbus RTU, LON, BACnet en andere. Gegevensoverdracht via GPRS-modem mogelijk

Bestelinformatie			
Type	Type		
Typen op aanvraag	Op aanvraag		A 



Toebehoren	Pag.
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-S Ce-HVAC system

Bouwtype

Digitaal gestuurd, traploos Smart-regelsysteem voor alle pompfabrikaten in nat- en droogloperconstructie (enkel- en meerpompsinstallaties) de uitvoering S Ce:

Aansturing van elektronicapompen resp. pompen met een geïntegreerde of externe frequentie-omvormer

Toepassing

Voor de traploze vermogensaanpassing aan de variabele bedrijfstoestanden van enkel-, dubbel- of meerpompinstallaties (tot 4 pompen). De regeling vindt afhankelijk van verschildruk Δp , voor-/teruglooptemperatuur ($\pm T$) of verschiltemperatuur (ΔT) plaats inclusief vrije instelling van het bedrijfspunt door de correctie vooraf van de pompcapaciteit bij volledige belasting.



Let op

- Toesteluitvoeringen WM (wandmontage), BM (standtoestel)
- Netaansluiting: 3~400, 50 Hz, 1~230 V, 50/60 Hz (enkel uitvoeringen S Ce zonder vermogensdeel)

De voordelen voor u

- Eenvoudige bediening: Display, symbolen en menu navigatie vergelijkbaar met de WILO inline pompen
- Easy-menu beschikbaar: voor de standaard gebruiker afgeschermd instellingenmenu's.
- Foutcode history tot 16 meldingen voor alle gebruikers beschikbaar.
- Verzamelbedrijf en verzamelstoringsmelding standaard aanwezig.
- Aanvullende meldingen via optionele relais kaarten of via andere mogelijkheden (b.v. bus-systemen)
- Geavanceerde parameters: 2 instelbare setpoints beschikbaar alsmede remote setpointverstelling via 0-10 volt (4-20 mA) signaal of busverbinding
- Beschikbare optionele busverbindingen: Bacnet, Modbus RTU, LON

Bestelinformatie

Type	Type	
Typen op aanvraag	Op aanvraag	 A 



Toebehoren	Pag.
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-SC/SC-FC-HVAC system

Bouwtype

Wilo-Smart Controller voor aansturing van enkel- en pompinstallaties in verwarmings-, klimatisatie- en ventilatietoepassingen. Voor alle vast toeren pompen.

Uitvoering SC voor aansturing conventionele pompen met een constant toerental via contactverbrekers (cascadeschakeling).

Uitvoering SC-FC uitgevoerd met 1 frequentieomvormer voor de traploze regeling van de hoofdpomp.

SC versie: Regeling van vast toeren pompen via contactverbrekers (cascadeschakeling)

SC-FC versie: Regeling van vast toeren pompen via contactverbrekers (cascadeschakeling) echter met 1 pomp aangesuurd door een frequentieomvormer als base-load pomp. De pieklast pompen worden via een cascadeschakeling op vraag bijgeschakeld.

Toepassing

Volautomatische regeling voor 1 tot maximaal 4 pompen (SC-FC hoofdpomp frequentieregeld) door middel van vergelijking gewenste/actuele waarde, 4-20 mA sensor-sig-naal (draadbreekcontrole) voor actuele waarde regeling-grootheden, menu-instelling met symbolen en menunum-mers.

Regeling naar keuze op verschildruk Δp , aanvoer/retour-temperatuur ($\pm T$) of temperatuurverschil (ΔT), inclusief vrij verstelbaar werkpunt op basis van de geavanceerde correctie van de output van de hoofdpomp.

De voordelen voor u

- Eenvoudige bediening: Display, symbolen en menu-instelling analoog met de Wilo-droogloperpompen van het nieuwste bouwtype
- Comfortabel systeem: Systeemtoegang tot het servicemenu via code beveiligd, foutgeschiedenisgeheugen met max. 16 afzonderlijke meldingen
- Betrouwbaar systeem: Permanente indicatie van pomp- en installatiestatus en van de actuele waarde op het display
- Verzamelbedrijfsmelding (SBM) en verzamelstoringsmelding (SSM) als standaard, andere foutmeldingen/alarmmeldingen kunnen optioneel worden weergegeven via relais of andere communicatietoestellen (bijv. bussystemen)
- Uitgebreide instellingen: 2 instelbare gewenste waarden, afstandsbediening gewenste waarde mogelijk
- Communicatiemogelijkheden: Aansluitbare bus-systemen: BACnet, Modbus RTU (RS 232) (LON aansluitbaar via optionele module)

Let op

- Wandmontage (WM)
- Standtoestel (BM)
- Netaansluiting 3~400 V, 50 Hz

Bestelinformatie

Type			
Typen op aanvraag	Op aanvraag	A	☎

☎ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.



Toebehoren	Pag.
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-EFC

Bouwtype

Automatische frequentie-omvormer

Toepassing

- Deze frequentie-omvormer voor wandmontage kan voor verschillende toepassingen worden gemonteerd op pompen met een constant toerental die zijn uitgerust met een asynchroon- of duurmagneetmotor, vooral voor verwarming, klimaatregeling en drukverhoging.

Leveringsomvang

- Automatische frequentie-omvormer
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

De voordelen voor u

- Snelle en effectieve inbedrijfname dankzij de gebruiksvriendelijke assistenten in de bediening
- Hoge energie-efficiency en compact ontwerp door een hoog rendement tot 98 procent
- Economische oplossing door lage koelingsbehoefte
- Uitgebreide toepassingsmogelijkheden van de pompen door de aanpasbare regelingstypen
- Flexibele connectiviteit door de optionele aansluiting op verschillende bussystemen

Bestelinformatie

Type	Type		
Typen op aanvraag	Op aanvraag	A	



Wilco-IF-Module LON Stratos



Wilco-IF-module LON



cif_modul_LON_pic_01

Prijsgroep : PG14

IF-module natlopers				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Wilco-Smart IF-module Stratos	Achteraf aan te sluiten steekmodule om de communicatie-interfaces van de Stratos-pomp uit te breiden met Wilco-Smart Connect-functies via Bluetooth en Wilco Net.	2197101	L	310,-
IF-Modul Stratos LON	Achteraf montageerbare steekmodule voor de pomptypes Wilco-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. Seriele/digitale LON-interface voor het aansluiten op gebouwbeheersysteem via LONWorks-netwerken: LONTalk-protocol en LONMark-conformiteit. Communicerend dubbelpompmanagement (tijd-, belastings- en storingsafhankelijk) Voor dubbelpompmanagement van 2 circulatiepompen resp. 1 dubbelpomp bij wisselbedrijf of parallel bedrijf is bovendien een IF-module Stratos PLR vereist.	2030455	L	362,-
IF-Modul Stratos PLR	Achteraf montageerbare steekmodule voor de pomptypes Wilco-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. Seriele/digitale PLR-interface voor het aansluiten op gebouwbeheersysteem (GBS) via Wilco-interfaceconverter of bedrijfsspecifieke koppelmodule. Communicerend dubbelpompmanagement (tijd-, belastings- en storingsafhankelijk) Voor dubbelpompmanagement van 2 circulatiepompen resp. 1 dubbelpomp bij wisselbedrijf of parallel bedrijf met 2 PLR IF-modules. Aansluitkabel 0,7 m (2-aderig) bij levering inbegrepen.	2030465	L	219,-
IF-Modul Stratos Ext. Off	Achteraf montageerbare steekmodule voor de pomptypes Wilco-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D Besturingsingang Voorrang uit besturingsingang 0 - 10 V (toerentalafstandsbediening of setpointinstelling op afstand) voor aansluiting op gebouwbeheersysteem (GBS). Communicerend dubbelpompmanagement (tijd-, belastings- en storingsafhankelijk) Voor dubbelpompmanagement van 2 circulatiepompen resp. 1 dubbelpomp bij wisselbedrijf of parallel bedrijf is bovendien een IF-module Stratos PLR vereist.	2030475	L	163,-
IF-Modul Stratos Ext. Min	Achteraf montageerbare steekmodule voor de pomptypes Wilco-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D Besturingsingang Voorrang Min (nachtverlaging zonder Autopilot) besturingsingang 0 - 10 V (toerentalafstandsbediening of setpointinstelling op afstand) voor aansluiting op gebouwbeheersysteem (GBS). Communicerend dubbelpompmanagement (tijd-, belastings- en storingsafhankelijk) Voor dubbelpompmanagement van 2 circulatiepompen resp. 1 dubbelpomp bij wisselbedrijf of parallel bedrijf is bovendien een IF-module Stratos PLR vereist.	2030485	L	163,-
IF-Modul Stratos SBM	Achteraf montageerbare steekmodule voor pomptypen Wilco-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D verzamelbedrijfsmelding. Besturingsingang 0 - 10 V (toerentalafstandsbediening of setpointinstelling op afstand) voor aansluiting op gebouwbeheersysteem (GBS). Communicerend dubbelpompmanagement (tijd-, belastings- en storingsafhankelijk) Voor dubbelpompmanagement van 2 circulatiepompen resp. 1 dubbelpomp bij wisselbedrijf of parallel bedrijf is bovendien een IF-module Stratos SBM vereist.	2030495	L	163,-
IF-Modul Stratos CANopen	Achteraf montageerbare steekmodule voor de pomptypes Wilco-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D Seriele/digitale CAN-interface voor het aansluiten op gebouwbeheersysteem (GBS) via CAN-businstallatie. Protocol conform standaard CANopen (EN 50325-4) Communicerend dubbelpompmanagement (tijd-, belastings- en storingsafhankelijk) Voor dubbelpompmanagement van 2 circulatiepompen resp. 1 dubbelpomp bij wisselbedrijf of parallel bedrijf is bovendien een IF-module Stratos PLR vereist.	2066600	L	219,-
IF-Modul Stratos Ext. Off/SBM	Achteraf montageerbare steekmodule voor pomptypen Wilco-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D besturingsingang voorrang uit, verzamelbedrijfsmelding. Communicerend dubbelpompmanagement (tijd-, belastings- en storingsafhankelijk) Voor dubbelpompmanagement van 2 circulatiepompen resp. 1 dubbelpomp bij wisselbedrijf of parallel bedrijf is bovendien een IF-module Stratos Ext. Off/SBM vereist.	2084867	L	163,-
IF-Modul Stratos Modbus RTU	Achteraf montageerbare steekmodule voor de pomptypes Wilco-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D Seriele/digitale Modbus RTU-interface voor het aansluiten op gebouwbeheersysteem (GBS) via BUS-installatie RS485. Protocol "Modbus over Serial Line" conform Modbus-IDA V 1.02. Communicerend dubbelpompmanagement (tijd-, belastings- en storingsafhankelijk) Voor dubbelpompmanagement van 2 circulatiepompen resp. 1 dubbelpomp bij wisselbedrijf of parallel bedrijf is bovendien een IF-module Stratos DP vereist.	2097808	L	250,-

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilco
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Verwarming, klimaat, koeling

Prijsgroep : PG14

IF-module natlopers				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
IF-Modul Stratos BACnet MS/TP	Achteraf monteerbare steekmodule voor pomptypes Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. Seriële, digitale interfaces BACnet MS/TP master voor aansluiting op gebouwbeheersysteem (GBS) via BUS-installatie RS485. Protocol conform standaard BACnet (ISO 16484-5) Communicerend dubbelpompmanagement (tijd-, belastings- en storingsafhankelijk) Voor dubbelpompmanagement van 2 circulatiepompen resp. 1 dubbelpomp bij wisselbedrijf of parallel bedrijf is bovendien een IF-module Stratos DP vereist.	2097810	L	326,-
IF-Modul Stratos DP	Achteraf monteerbare steekmodule voor de pomptypes Wilo-Stratos/Stratos-Z/Stratos-D. 2 x 2 klemmen voor de doorverbinding van BUS-interfaces. Communicerend dubbelpompmanagement (tijd-, belastings- en storingsafhankelijk) Aansluitkabel 0,7 m (2 x 2-aderig, per paar beschermd) bij de leveringsomvang inbegrepen.	2105254	L	163,-

Prijsgroep : PG14

IF-module droogloperpompen				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Wilo-Smart IF-module	Achteraf aan te sluiten steekmodule om de communicatie-interfaces van de pomp uit te breiden met Wilo-Smart Connect-functies via Bluetooth en Wilo Net.	2197102	L	310,-
IF-Modul LON	Achteraf monteerbare steekmodule voor pomptypes Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin-DL-E, CronoBloc-BL-E, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Seriële, digitale interface LON voor de aansluiting op gebouwbeheersysteem (GBS) via LONWorks-netwerken: LONTalk-protocol, LONMark-conformiteit. Let op: De pompsoftware moet compatibel zijn (zie voor meer informatie de Wilo-startpagina of vraag raad aan de Wilo-afdeling in uw buurt)	2022530	L	362,-
IF-Modul PLR	Achteraf monteerbare steekmodule voor pomptypes Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin-DL-E, CronoBloc-BL-E, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Seriële digitale PLR-interface voor aansluiting aan het gebouwbeheersysteem (GBS) via Wilo-interfaceconverter of firmaspecifieke koppelmodule. Let op: De pompsoftware moet compatibel zijn (zie voor meer informatie de Wilo-startpagina of vraag raad aan de Wilo-afdeling in uw buurt)	2035069	L	163,-
IF-Modul CANopen	Achteraf monteerbare steekmodule voor pomptypes Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin-DL-E, CronoBloc-BL-E, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Seriële, digitale CAN-interface voor het aansluiten aan gebouwbeheersysteem (GBS) via CAN-businstallatie Protocol conform standaard CANopen (EN 50325-4) Let op: De pompsoftware moet compatibel zijn (zie voor meer informatie de Wilo-startpagina of vraag raad aan de Wilo-afdeling in uw buurt).	2085044	L	219,-
IF-Modul Modbus RTU	Achteraf monteerbare steekmodule voor pomptypes Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin-DL-E, CronoBloc-BL-E, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Seriële/digitale Modbus RTU-interface voor het aansluiten op gebouwbeheersysteem (GBS) via BUS-installatie RS485. Protocol "Modbus over Serial Line" conform Modbus-IDA V 1.02. Let op: De pompsoftware moet compatibel zijn (zie voor meer informatie de Wilo-startpagina of vraag raad aan de Wilo-afdeling in uw buurt)	2097809	L	326,-
IF-Modul BACnet MS/TP	Achteraf monteerbare steekmodule voor pomptypes Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin-DL-E, CronoBloc-BL-E, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Seriële, digitale interface BACnet MS/TP master voor de aansluiting op gebouwbeheersysteem (GBS) via BUS-installatie RS485. Protocol conform standaard BACnet (ISO 16484-5) Let op: De pompsoftware moet compatibel zijn (zie voor meer informatie de Wilo-startpagina of vraag raad aan de Wilo-afdeling in uw buurt)	2097811	L	359,-

= leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Prijsgroep : PG14

CIF-module				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
CIF-module BACnet MS/TP	Achteraf montageerbare steekmodule voor pomptypes Wilo-Stratos MAXO/Stratos MAXO-Z/Stratos MAXO-D. Seriële, digitale interface BACnet MS/TP master voor aansluiting op gebouwbeheersysteem via BUS-installatie RS485. Protocol conform standaard BACnet (ISO 16484-5)	2190367	L	300,-
CIF-module Modbus RTU	Achteraf montageerbare steekmodule voor pomptypes Wilo-Stratos MAXO/Stratos MAXO-Z/Stratos MAXO-D. Seriële, digitale interface Modbus RTU voor aansluiting op gebouwbeheersysteem (GBS) via BUS-installatie RS485. Protocol "Modbus over Serial Line" conform Modbus-IDA V 1.02.	2190368	L	300,-
CIF-module CANopen	Achteraf montageerbare steekmodule voor pomptypes Wilo-Stratos MAXO/Stratos MAXO-Z/Stratos MAXO-D. Seriële, digitale interface CAN voor aansluiting op gebouwbeheersysteem (GBS) via BUS-installatie CAN. Protocol volgens norm CANopen (EN50325-4)	2190369	L	184,-
CIF-module LON TP/FT-10	Achteraf montageerbare steekmodule voor pomptypes Wilo-Stratos MAXO/Stratos MAXO-Z/Stratos MAXO-D. Seriële, digitale interface LON voor aansluiting op gebouwbeheersysteem (GBS) via LONWorks-netwerken: LONTalk-protocol en LONMark-conformiteit.	2190370	L	300,-
CIF-module PLR	Achteraf montageerbare steekmodule voor pomptypes Wilo-Stratos MAXO/Stratos MAXO-Z/Stratos MAXO-D. Seriële, digitale interface PLR voor aansluiting op gebouwbeheersysteem (GBS) via Wilo-interfaceconverter of firmaspecifieke koppelmodules.	2190371	L	118,-
CIF-module Ethernet	Achteraf montageerbare steekmodule voor producten die geschikt zijn voor een CIF-module zoals Wilo-Stratos MAXO/Stratos MAXO-Z/Stratos MAXO-D. Netwerkinterface voor aansluiting op het gebouwbeheersysteem via Ethernet. Ondersteunt protocol Modbus TCP en BACnet IP (configureerbaar).	2211408	C	511,-



SK 601N

Prijsgroep : PG14

Tijdschakeling				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Schakeltoestel SK 601N	Schakelkast voor automatische, tijdafhankelijke in-/uitschakeling van Wilo-pompen met 1~230 V, 50/60 Hz (EM) en 3~400 V, 50/60 Hz (DM) aansluiting. Met 24-uurschakelklok (per kwartier instelbaar) en gangreserve, schakelaar voor Aan/Uur/Uit.	2120443	L	147,-

☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Prijsgroep : PG14

Verschildrukindicator DDA					
Type	Meetbereik min.	Meetbereik max.	Artikelnr.		EUR
		p bar			
DDA 6	0	0,6	503003598	L	486,-
DDA 16	0	1,6	502856499	L	477,-
DDA 40	0	4	503217592	L	486,-

Prijsgroep : PG14

Verschildrukopnemers DDM					
Type	Meetbereik min.	Meetbereik max.	Artikelnr.		EUR
		p bar			
DDM 6	0	0,6	110460994	L	984,-
DDM 10	0	1	110461094	C	984,-
DDM 16	0	1,6	110461197	L	984,-
DDM 25	0	2,5	110461290	C	984,-

Prijsgroep : PG14

Verschildruksensor DDG (4-20mA) (verschildruksensor)					
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR	
Verschildrukgever DDG 10 (4-20 mA)	4-20 mA	2136454	L	713,-	
Verschildrukgever DDG 20 (4-20 mA)	4-20 mA	2136456	L	713,-	
Verschildrukgever DDG 40 (4-20 mA)	4-20 mA	2136458	L	713,-	
Verschildrukgever DDG 60 (4-20 mA)	4-20 mA	2136460	L	713,-	
Verschildrukgever DDG 100 (4-20 mA, niet met VR-HVAC toepasbaar)	4-20 mA; niet met VR-HVAC toepasbaar	2211740	L	713,-	

DDG (verschildruksensor) met continu signaal					
Type	Beschrijving	Artikelnr.		Prijsgroep	EUR
Meetvormer DDG	(Signaalversterker) incl. voedingsdeel voor DDG	501771990	K	PG14	2.301,-
Verlenging voor DDG-kit	-	2166098	L	PG15	43,-
Voedingsdeel DDG	voor DDG in combinatie met impulsselector	501865293	L	PG14	249,-

Prijsgroep : PG15

DDG (verschildruksensor) met continu signaal					
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR	
DDG 20-1	0-10 V	2104479	L	438,-	
DDG 20-2	0-10 V	2104480	L	438,-	
DDG 20-3	0-10 V	2104481	L	514,-	
DDG 20-4	0-10 V	2104482	L	438,-	
DDG 20-5	0-10 V	2104483	L	514,-	
DDG 20-6	0-10 V	2104484	L	514,-	
DDG 20-7	0-10 V	2116734	L	514,-	
DDG 20-8	0-10 V	2123558	L	514,-	

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☞ = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Prijsgroep : PG15

DDG (verschilddruksensor) met continu signaal				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
DDG 20-10	0-10 V	2137267	L	438,-
DDG 20-11	0-10 V	2137268	L	438,-
DDG 20-12	0-10 V	2137269	L	438,-
DDG 20-13	0-10 V	2162544	L	514,-
DDG 20-14	0-10 V	2191057	C	438,-
DDG 40-1	0-10 V	2104485	L	438,-
DDG 40-2	0-10 V	2104486	L	438,-
DDG 40-3	0-10 V	2104487	L	514,-
DDG 40-4	0-10 V	2104488	L	514,-
DDG 40-5	0-10 V	2104489	L	514,-
DDG 40-6	0-10 V	2104490	L	438,-
DDG 40-7	0-10 V	2123559	L	514,-
DDG 40-9	0-10 V	2137270	L	438,-
DDG 40-10	0-10 V	2137271	L	438,-
DDG 40-11	0-10 V	2137272	L	438,-
DDG 40-12	0-10 V	2162543	L	514,-
DDG 40-13	0-10 V	2178962	C	438,-
DDG 60-1	0-10 V	2104491	L	438,-
DDG 60-2	0-10 V	2116735	C	514,-
DDG 60-3	0-10 V	2123560	L	514,-
DDG 60-5	0-10 V	2137273	L	438,-
DDG 60-6	0-10 V	2137274	L	438,-
DDG 60-7	0-10 V	2168158	C	514,-
DDG 60-8	0-10 V	2191056	C	438,-
DDG 100-1	0-10 V	2104492	L	514,-
DDG 100-2	0-10 V	2137275	L	438,-
DDG 100-3	0-10 V	2137276	L	438,-

Toewijzing van de verschilddruksensor aan het pomptype	
Stratos GIGA	Artikelnr. voor DDG-set
40/1-25/1,6-R1	2123559
40/1-32/2,2-R1	2123559
40/1-39/3,0-R1	2123559
40/1-45/3,8-R1	2123560
40/1-51/4,2-R1	2123560
40/4-63/11-R1	2104492
50/1-14/0,8-R1	2123558
50/1-20/1,3-R1	2123558
50/1-26/1,9-R1	2123559
50/1-33/2,6-R1	2123559
50/1-38/2,8-R1	2123559
50/1-44/3,2-R1	2123560
50/1-50/4,2-R1	2123560
50/4-53/11-R1	2104491
50/4-62/15-R1	2104492
65/1-8/0,6-R1	2123558
65/1-12/1,1-R1	2123558

Toewijzing van de verschilddruksensor aan het pomptype	
Stratos GIGA	Artikelnr. voor DDG-set
65/1-17/1,7-R1	2123558
65/1-21/2,3-R1	2123559
65/1-27/3,0-R1	2123559
65/1-34/3,1-R1	2123559
65/1-38/3,8-R1	2123559
65/1-42/4,8-R1	2123560
65/3-40/11-R1	2104489
65/3-49/15-R1	2104491
65/4-57/18,5-R1	2104491
65/5-65/22-R1	2104492
80/1-16/2,3-R1	2123558
80/1-21/3,5-R1	2123559
80/1-32/4,1-R1	2123559
80/1-37/5,3-R1	2123559
80/2-31/11-R1	2104489
80/3-40/15-R1	2104489
80/3-48/18,5-R1	2104491

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Verwarming, klimaat, koeling

Toewijzing van de verschildruksensor aan het pomptype	
Stratos GIGA	Artikelnr. voor DDG-set
80/4-53/22-R1	2104491
100/1-13/2,3-R1	2123558
100/1-17/3,7-R1	2123558
100/1-27/4,8-R1	2123559
100/1-33/6,0-R1	2123559
100/2-22/11-R1	2104489
100/2-24/11-R1	2104489

Toewijzing van de verschildruksensor aan het pomptype	
Stratos GIGA	Artikelnr. voor DDG-set
100/2-26/15-R1	2104489
100/2-29/18,5-R1	2104489
100/3-33/22-R1	2104489
150/1-14/11-R1	2116734
150/2-17/15-R1	2104484
200/1-14/15-R1	2104484

Toewijzing van de verschildruksensor aan het pomptype	
Stratos GIGA B	Artikelnr. voor DDG-set
32/1-13/0,8-R1	2162544
32/1-19/1,2-R1	2162544
32/1-25/1,6-R1	2162543
32/1-25/1,9-R1	2162543
32/1-32/2,3-R1	2162543
32/1-32/2,6-R1	2162543
32/1-35/3,0-R1	2162543
32/1-38/3,0-R1	2162543
32/1-41/3,8-R1	2168158
32/1-45/3,8-R1	2168158
32/1-48/4,5-R1	2168158
32/1-51/4,5-R1	2168158
32/5-74/11-R1	2137276
40/1-33/3,0-R1	2162543
40/1-38/3,8-R1	2162543
40/1-44/4,5-R1	2168158
40/4-51/11-R1	2137274
40/4-58/15-R1	2137276
40/5-70/18,5-R1	2137276
40/6-80/22-R1	2137276
50/1-8/0,6-R1	2162544
50/1-12/1,2-R1	2162544
50/1-17/1,9-R1	2162544
50/1-21/2,3-R1	2162543
50/1-27/3,0-R1	2162543

Toewijzing van de verschildruksensor aan het pomptype	
Stratos GIGA B	Artikelnr. voor DDG-set
50/1-32/3,8-R1	2162543
50/1-37/5,0-R1	2162543
50/3-42/11-R1	2137274
50/4-49/15-R1	2137274
50/4-55/18,5-R1	2137274
50/4-60/22-R1	2137276
65/1-18/1,9-R1	2162544
65/1-22/3,0-R1	2162543
65/2-30/11-R1	2137272
65/3-38/15-R1	2137272
65/4-50/18,5-R1	2137274
65/4-56/22-R1	2137274
80/1-13/1,9-R1	2162544
80/1-18/3,2-R1	2162544
80/1-27/4,5-R1	2162543
80/1-32/5,6-R1	2162543
80/2-23/11-R1	2137272
80/2-25/11-R1	2137272
80/2-27/15-R1	2137272
80/2-29/18,5-R1	2137272
80/3-32/22-R1	2137272
100/2-20/11-R1	2137269
100/2-24/15-R1	2137272
125/1-15/11-R1	2137269
125/2-18/15-R1	2137269

Toewijzing van de verschildruksensor aan het pomptype	
Stratos GIGA-D	Artikelnr. voor DDG-set
40/1-25/1,6-R1	2178962
40/1-32/2,2-R1	2178962
40/1-39/3,0-R1	2178962
40/1-45/3,8-R1	2191056
40/1-51/4,2-R1	2191056
40/4-63/11-R1	2104492
50/1-14/0,8-R1	2191057
50/1-20/1,3-R1	2191057
50/1-26/1,9-R1	2178962
50/1-33/2,6-R1	2178962

Toewijzing van de verschildruksensor aan het pomptype	
Stratos GIGA-D	Artikelnr. voor DDG-set
50/1-38/2,8-R1	2178962
50/1-44/3,2-R1	2191056
50/1-50/4,2-R1	2191056
50/4-53/11-R1	2104491
50/4-62/15-R1	2104492
65/1-8/0,6-R1	2191057
65/1-12/1,1-R1	2191057
65/1-17/1,7-R1	2191057
65/1-21/2,3-R1	2178962
65/1-27/3,0-R1	2178962

Toewijzing van de verschildruksensor aan het pomptype

Stratos GIGA-D	Artikelnr. voor DDG-set
65/1-34/3,1-R1	2178962
65/1-38/3,8-R1	2178962
65/1-42/4,8-R1	2191056
65/3-40/11-R1	2104489
65/3-49/15-R1	2104491
65/4-57/18,5-R1	2104491
65/5-65/22-R1	2104492
80/1-16/2,3-R1	2191057
80/1-21/3,5-R1	2178962
80/1-32/4,1-R1	2178962
80/1-37/5,3-R1	2178962
80/2-31/11-R1	2104489
80/3-40/15-R1	2104489

Toewijzing van de verschildruksensor aan het pomptype

Stratos GIGA-D	Artikelnr. voor DDG-set
80/3-48/18,5-R1	2104491
80/4-53/22-R1	2104491
100/1-13/2,3-R1	2191057
100/1-17/3,7-R1	2191057
100/1-27/4,8-R1	2178962
100/1-33/6,0-R1	2178962
100/2-22/11-R1	2104489
100/2-24/11-R1	2104489
100/2-26/15-R1	2104489
100/2-29/18,5-R1	2104489
100/3-33/22-R1	2104489
150/1-14/11-R1	2104484
150/2-17/15-R1	2104484
200/1-14/15-R1	2104484

Toewijzing van de verschildruksensor aan het pomptype

VeroLine-IP-E	Artikelnr. voor DDG-set
32/95-0,55/2-R1	2104479
32/105-0,75/2-R1	2104479
32/125-1,1/2-R1	2104479
32/135-1,1/2-R1	2104485
32/135-1,5/2-R1	2104485
40/115-0,55/2-R1	2104479
40/120-1,5/2-R1	2104479
40/130-2,2/2-R1	2104485
40/150-3/2-R1	2104485
40/160-4/2-R1	2104485
50/105-0,75/2-R1	2104479

Toewijzing van de verschildruksensor aan het pomptype

VeroLine-IP-E	Artikelnr. voor DDG-set
50/130-2,2/2-R1	2104479
50/140-3/2-R1	2104485
50/150-4/2-R1	2104485
65/110-2,2/2-R1	2104479
65/115-1,5/2-R1	2104480
65/120-3/2-R1	2104479
65/130-4/2-R1	2104485
80/105-3/2-R1	2104479
80/110-4/2-R1	2104479
80/115-2,2/2-R1	2104480

Toewijzing van de verschildruksensor aan het pomptype

VeroTwin-DP-E	Artikelnr. voor DDG-set
32/95-0,55/2-R1	2104483
32/105-0,75/2-R1	2104483
32/125-1,1/2-R1	2104483
32/135-1,1/2-R1	2104488
32/135-1,5/2-R1	2104488
40/115-0,55/2-R1	2104481
40/120-1,5/2-R1	2104481
40/130-2,2/2-R1	2104487
40/150-3/2-R1	2104487
40/160-4/2-R1	2104487
50/105-0,75/2-R1	2104481

Toewijzing van de verschildruksensor aan het pomptype

VeroTwin-DP-E	Artikelnr. voor DDG-set
50/130-2,2/2-R1	2104481
50/140-3/2-R1	2104487
50/150-4/2-R1	2104487
65/110-2,2/2-R1	2104479
65/115-1,5/2-R1	2104482
65/120-3/2-R1	2104481
65/130-4/2-R1	2104487
80/105-3/2-R1	2104481
80/110-4/2-R1	2104481
80/115-2,2/2-R1	2104482

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Toewijzing van de verschildruksensor aan het pomptype	
CronoLine-IL-E	Artikelnr. voor DDG-set
100/220-5,5/4-R1	2116734
100/250-7,5/4-R1	2116734
100/270-11/4-R1	2104489
125/210-5,5/4-R1	2116734
125/220-7,5/4-R1	2116734
150/190-5,5/4-R1	2116734
150/200-7,5/4-R1	2116734

Toewijzing van de verschildruksensor aan het pomptype	
CronoLine-IL-E	Artikelnr. voor DDG-set
150/220-11/4-R1	2116734
150/250-15/4-R1	2104484
150/260-18,5/4-R1	2104489
150/270-22/4-R1	2104489
200/240-15/4-R1	2104484
200/250-18,5/4-R1	2104484
200/260-22/4-R1	2104484

Toewijzing van de verschildruksensor aan het pomptype	
CronoTwin-DL-E	Artikelnr. voor DDG-set
40/170-5,5/2-R1	2104490
40/200-7,5/2-R1	2116734
40/220-11/2-R1	2104492
50/160-5,5/2-R1	2104490
50/170-7,5/2-R1	2104490
50/180-7,5/2-R1	2116735
50/210-11/2-R1	2104491
50/220-15/2-R1	2104492
65/150-5,5/2-R1	2104490
65/160-7,5/2-R1	2104490
65/170-11/2-R1	2104489
65/200-15/2-R1	2104491
65/210-18,5/2-R1	2104491

Toewijzing van de verschildruksensor aan het pomptype	
CronoTwin-DL-E	Artikelnr. voor DDG-set
65/220-22/2-R1	2104492
80/130-5,5/2-R1	2116734
80/140-7,5/2-R1	2104490
80/150-7,5/2-R1	2104490
80/160-11/2-R1	2104489
80/170-15/2-R1	2104489
80/190-18,5/2-R1	2104491
80/200-22/2-R1	2104491
100/145-11/2-R1	2104489
100/150-15/2-R1	2104489
100/160-18,5/2-R1	2104489
100/165-22/2-R1	2104489

Toewijzing van de verschildruksensor aan het pomptype	
CronoBloc-BL-E	Artikelnr. voor DDG-set
32/140-2,2/2-R1	2137270
32/150-3/2-R1	2137270
32/160-4/2-R1	2137270
32/170-5,5/2-R1	2137273
32/210-7,5/2-R1	2137275
32/220-11/2-R1	2137276
40/110-1,5/2-R1	2137267
40/120-2,2/2-R1	2137267
40/130-3/2-R1	2137270
40/140-4/2-R1	2137270
40/160-5,5/2-R1	2137271
40/170-7,5/2-R1	2137273
40/180-7,5/2-R1	2137273
40/210-11/2-R1	2137274
40/220-15/2-R1	2137276
40/230-18,5/2-R1	2137276
40/240-22/2-R1	2137276

Toewijzing van de verschildruksensor aan het pomptype	
CronoBloc-BL-E	Artikelnr. voor DDG-set
50/110-3/2-R1	2137267
50/120-4/2-R1	2137267
50/130-5,5/2-R1	2137271
50/140-7,5/2-R1	2137271
50/150-7,5/2-R1	2137271
50/170-11/2-R1	2137274
50/200-15/2-R1	2137274
50/210-18,5/2-R1	2137274
50/220-22/2-R1	2137276
65/160-11/2-R1	2137272
65/170-15/2-R1	2137272
65/190-18,5/2-R1	2137274
65/210-22/2-R1	2137274
80/145-11/2-R1	2137272
80/150-15/2-R1	2137272
80/160-18,5/2-R1	2137272
80/165-22/2-R1	2137272



SK 602N



SK 622N

Prijsgroep : PG14

Volledige motorbeveiliging					
Type	Beschrijving	Artikelnr.			EUR
Schakeltoestel SK 602N	Schakelapparaat voor volledige motorbeveiliging voor de elektrische aansluiting van wissel- (EM) en draaistroompompen (DM) met ingebouwde wikkingsveiligheidscontacten (WSK) voor de bewaking van de wikkingsstemperatuur. Met aan-/uitschakelaar met geïntegreerd bedrijfslampje, vermogensrelais en potentiaalvrije in-/uitschakeling.	2120444		L	226,-
Schakeltoestel SK 622N	zoals SK 602N, maar extra voorzien van potentiaalvrije contacten voor externe bedrijfs- (SBM) en storingsmeldingen (SSM) en een storingsindicatielampje.	2120445		L	224,-

Prijsgroep : PG14

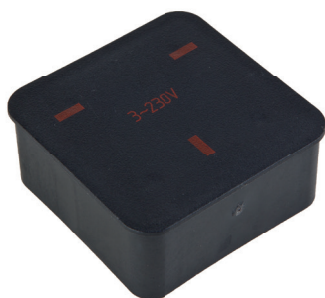
Uitschakelapparaat PTC-thermistor voor droogloperpompen					
Type		voor Wilo-pompen	Artikelnr.		EUR
Uitschakelapparaat PTC-thermistor	naar schakelkastbouw (per motor één apparaat nodig)	IPL, DPL, IL, DL, BL, IPS, IPH-O, IPH-W, NL, NPG	509275993		464,-

Prijsgroep : PG14

PTC-voeler					
Type		voor Wilo-pompen	Artikelnr.		EUR
Bijkomende kosten voor PTC-voeler <7,5 kW	(variant K3)	IPL, IPH-O/W, IPS, IL, BL < 7.5 kW	KLF_7_EP		216,-
Bijkomende kosten voor PTC-voeler (dubbelpompen) <7,5 kW	(variant K3)	DPL, DL < 7.5 kW	KLF_7_DP		433,-
Bijkomende kosten voor PTC-voeler (dubbelpompen) >7,5 kW	(variant K3)	DL 11-55 kW	KLF_11_DP		518,-
Bijkomende kosten voor PTC-voeler 7,5 - 75 kW	(variant K3)	IL, BL 11-55 kW	KLF_11_EP		260,-
Bijkomende kosten voor PTC-voeler >75 kW	(variant K3)	IL >75 kW	KLF_75_EP		☺


= leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Accessories



Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor Wilo-TOP...

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Omschakelstekker "N"	Voor de ombouw in de klemmenkast van de draaistroompompen van de serie TOP (2 stekkers noodzakelijk bij dubbelpompen) op aanwezige netspanning 3~230 V, 50 Hz. Gewicht ca. 30 g. De 3-traps-schakeling van de pomp blijft behouden.	2040655	 L	61,-

**Uitrusting/werking**

Voor Wilo-Stratos MAXO/Stratos MAXO-D-pompen bij
vervang

→ Functie-eenheid met motor, waaier en elektronica-
module

Prijsgroep : PG17

Wilo-reservemotoren RMOT						
Type	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.			
		m kg			EUR	
Stratos MAXO 25/0,5-4 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,6	2186319	L	816,-	
Stratos MAXO 25/0,5-6 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,6	2186320	L	1.003,-	
Stratos MAXO 25/0,5-8 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,6	2186321	L	1.119,-	
Stratos MAXO 25/0,5-10 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,9	2186322	L	1.213,-	
Stratos MAXO 25/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,9	2186323	L	1.496,-	
Stratos MAXO 30/0,5-4 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,6	2186324	L	961,-	
Stratos MAXO/-D 30/0,5-6 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,6	2186325	L	1.080,-	
Stratos MAXO 30/0,5-8 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,6	2186326	L	1.203,-	
Stratos MAXO/-D 30/0,5-10 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,9	2186327	L	1.311,-	
Stratos MAXO 30/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,9	2186328	L	1.697,-	
Stratos MAXO 30/0,5-14 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,9	2186329	L	1.951,-	
Stratos MAXO/-D 32/0,5-8 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	7,8	2186330	L	1.230,-	
Stratos MAXO 32/0,5-10 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	8,1	2186331	L	1.367,-	
Stratos MAXO/-D 32/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	8,1	2186332	L	1.900,-	
Stratos MAXO 32/0,5-16 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	11	2186333	L	2.280,-	
Stratos MAXO 40/0,5-4 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	7,8	2186334	L	1.297,-	
Stratos MAXO/-D 40/0,5-8 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	8,1	2186335	L	1.989,-	
Stratos MAXO/-D 40/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	11,1	2186336	L	2.354,-	
Stratos MAXO/-D 40/0,5-16 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	11,1	2186337	L	3.233,-	
Stratos MAXO/-D 50/0,5-6 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	8,1	2186338	L	2.240,-	
Stratos MAXO/-D 50/0,5-8 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	11	2186339	L	2.575,-	
Stratos MAXO/-D 50/0,5-9 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	11	2186340	L	2.908,-	
Stratos MAXO/-D 50/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	11,1	2186341	L	3.103,-	
Stratos MAXO 50/0,5-14 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	17,5	2186342	L	3.791,-	
Stratos MAXO/-D 50/0,5-16 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	18,6	2186343	L	4.210,-	
Stratos MAXO/-D 65/0,5-6 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	11,1	2186344	L	2.730,-	
Stratos MAXO 65/0,5-9 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	11,1	2186345	L	3.150,-	
Stratos MAXO/-D 65/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	17,5	2186346	L	3.541,-	
Stratos MAXO/-D 65/0,5-16 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	18,6	2186347	L	4.304,-	
Stratos MAXO/-D 80/0,5-6 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	17,5	2186348	L	3.686,-	
Stratos MAXO/-D 80/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	18,6	2186349	L	4.701,-	
Stratos MAXO/-D 80/0,5-16 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	18,6	2186350	L	5.640,-	
Stratos MAXO 100/0,5-6 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	17,5	2186351	L	4.262,-	
Stratos MAXO 100/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	18,6	2186352	L	5.680,-	

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.



Uitrusting/werking
Voor Wilo-Stratos MAXO-Z pompen bij vervanging

→ Functie-eenheid met motor, waaier en elektronica-module

Prijsgroep : PG17

Wilo-reservemotoren RMOT						
Type	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.			
		<i>m</i> kg				EUR
Stratos MAXO-Z 25/0,5-6 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	5,6	2186383	L		1.604,-
Stratos MAXO-Z 25/0,5-8 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	5,6	2186384	L		1.789,-
Stratos MAXO-Z 25/0,5-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	5,9	2186385	L		2.394,-
Stratos MAXO-Z 30/0,5-6 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	5,6	2186386	L		1.726,-
Stratos MAXO-Z 30/0,5-8 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	5,6	2186387	L		1.923,-
Stratos MAXO-Z 30/0,5-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	5,9	2186388	L		2.715,-
Stratos MAXO-Z 32/0,5-8 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	8,9	2186389	L		1.968,-
Stratos MAXO-Z 32/0,5-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	9,3	2186390	L		3.041,-
Stratos MAXO-Z 40/0,5-8 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	9,3	2186391	L		3.182,-
Stratos MAXO-Z 40/0,5-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	12,2	2186392	L		3.766,-
Stratos MAXO-Z 50/0,5-9 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	11	2186393	L		4.653,-
Stratos MAXO-Z 65/0,5-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	19,5	2186394	L		5.666,-

**Uitrusting/werking**

Voor Wilo-Yonos MAXO/Yonos MAXO-D pompen in geval van vervanging

→ Functie-eenheid met motor, waaier en elektronica-module

Prijsgroep : PG2

Wilo-reservemotoren RMOT					
Type	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		m kg			EUR
Yonos MAXO 25/0,5-7 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	3,4	2146235	L	939,-
Yonos MAXO 25/0,5-10 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	3,4	2146236	L	1.026,-
Yonos MAXO 25/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	4,9	2146237	L	1.263,-
Yonos MAXO 30(-D 32)/0,5-7 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	3,4	2146238	L	1.056,-
Yonos MAXO 30/0,5-10 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	3,4	2146239	L	1.106,-
Yonos MAXO 30/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	4,9	2146240	L	1.433,-
Yonos MAXO 32/0,5-10 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	3,4	2210115	A	☺
Yonos MAXO/-D 32/0,5-11 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	5,1	2146475	L	1.606,-
Yonos MAXO 40/0,5-4 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	3,4	2146241	L	1.094,-
Yonos MAXO /-D 40/0,5-8 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	4,9	2146242	L	1.679,-
Yonos MAXO /-D 40/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	6,1	2146243	L	1.987,-
Yonos MAXO /-D 40/0,5-16 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	14,1	2146244	L	2.730,-
Yonos MAXO 50/0,5-8 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	4,9	2146245	L	2.174,-
Yonos MAXO /-D 50/0,5-9 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	6,1	2146246	L	2.455,-
Yonos MAXO /-D 50/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	6,1	2146247	L	2.607,-
Yonos MAXO /-D 50/0,5-16 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	15,5	2146248	L	3.314,-
Yonos MAXO 65/0,5-9 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	6,1	2146249	L	2.672,-
Yonos MAXO /-D 65/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	14,1	2146250	L	2.989,-
Yonos MAXO /-D 65/0,5-16 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	15,5	2146251	L	3.633,-
Yonos MAXO /-D 80/0,5-6 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	14,1	2146252	L	3.113,-
Yonos MAXO /-D 80/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	15,5	2146253	L	4.030,-
Yonos MAXO 100/0,5-12 RMOT.	1-230 V, 50/60 Hz	15,5	2146254	L	4.820,-

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.


Uitrusting/werking
Voor Wilo-Stratos/Stratos-D-pompen bij vervanging

 → Functie-eenheid met motor, waaier en elektronica-
 module

Prijsgroep : PGZ

Wilo-reservemotoren RMOT					
Type	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		m kg			EUR
STRATOS 25/1-4 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2119570	L	791,-
STRATOS 25/1-6 RMOT.CAN	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2095080	L	1.001,-
STRATOS 25/1-8 RMOT.CAN	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2095081	L	1.110,-
STRATOS 25/1-10 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2119571	L	1.206,-
STRATOS 25/1-12 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	5	2146520	L	1.486,-
STRATOS 30/1-4 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2119572	L	979,-
STRATOS 30/1-6 RMOT.CAN	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2095082	L	1.088,-
STRATOS 30(-D 32)/1-8 RMOT.CAN	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2095083	L	1.193,-
STRATOS 30/1-10 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2119573	L	1.303,-
STRATOS 30/1-12 RMOT.CAN	1~230 V, 50/60 Hz	5,1	2095084	L	1.685,-
STRATOS 32/1-10 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2119574	L	1.359,-
STRATOS /-D 32/1-12 RMOT.CAN	1~230 V, 50/60 Hz	3,5	2095085	L	1.889,-
STRATOS 40/1-4 RMOT.CAN	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2095086	L	1.287,-
STRATOS /-D 40/1-8 RMOT.CAN	1~230 V, 50/60 Hz	5,2	2095087	L	1.976,-
STRATOS 40/1-10 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2119575	L	1.670,-
STRATOS /-D 40/1-12 RMOT.CAN	1~230 V, 50/60 Hz	7,2	2095088	L	2.339,-
STRATOS /-D 40/1-16 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	14,1	2146337	L	3.212,-
Stratos 50/1-6 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	5,2	2151883	L	2.193,-
STRATOS /-D 50/1-8 RMOT.CAN	1~230 V, 50/60 Hz	5,2	2095089	L	2.558,-
STRATOS /-D 50/1-9 RMOT.CAN	1~230 V, 50/60 Hz	7,2	2095090	L	2.889,-
STRATOS 50/1-10 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	4,3	2119576	L	1.899,-
STRATOS /-D 50/1-12 RMOT.CAN	1~230 V, 50/60 Hz	7,2	2095091	L	3.083,-
STRATOS /-D 50/1-16 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	15,2	2146338	L	4.184,-
Stratos 65/1-6 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	7,2	2151884	L	2.698,-
STRATOS 65/1-9 RMOT.CAN	1~230 V, 50/60 Hz	7,2	2095092	L	3.129,-
STRATOS /-D 65/1-12 RMOT.CAN	1~230 V, 50/60 Hz	11,6	2095093	L	3.518,-
STRATOS /-D 65/1-12 RMOT.(SW>=6.12)	1~230 V, 50/60 Hz	11,6	2163268	L	3.518,-
STRATOS /-D 65/1-16 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	15,2	2146339	L	4.276,-
STRATOS /-D 80/1-6 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	13	2163269	C	3.662,-
STRATOS /-D 80/1-12 RMOT.CAN	1~230 V, 50/60 Hz	13	2095094	L	4.669,-
Stratos 100/1-6 RMOT.	1~230 V, 50/60 Hz	13	2151886	L	4.339,-
STRATOS 100/1-12 RMOT.CAN	1~230 V, 50/60 Hz	13	2095095	L	5.643,-

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.



Uitrusting/werking

Voor Wilo-Stratos-Z/Stratos-ZD-pompen bij vervanging

→ Functie-eenheid met motor, waaier en elektronica-module

Prijsgroep : PG2





































Wilo-reservemotoren RMOT						
Type	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.			
		m kg				EUR
Stratos-Z 25/1-8 RMOT	1-230 V, 50/60 Hz	4,3	2095096	L		1.935,-
Stratos-Z 30/1-8 RMOT	1-230 V, 50/60 Hz	4,3	2095097	L		2.140,-
Stratos-Z 30/1-12 RMOT	1-230 V, 50/60 Hz	3,5	2095098	L		2.727,-
Stratos-ZD 32/1-12 RMOT	1-230 V, 50/60 Hz	4,5	2095099	L		2.974,-
Stratos-Z 40/1-8 RMOT	1-230 V, 50/60 Hz	5,2	2095100	L		3.068,-
Stratos-Z 40/1-12 RMOT	1-230 V, 50/60 Hz	7,2	2095101	L		3.762,-
Stratos-Z 50/1-9 RMOT	1-230 V, 50/60 Hz	7,2	2095102	L		4.644,-

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Prijsgroep : PG3



















Meerprijzen voor mechanische afdichtingen voor toepassing bij koel-/klimaatinstallaties, glycolaandeeel 20 % tot 40 %, +40 °C tot +120 °C; glycolaandeeel van 40 % tot 50 %, -20 °C tot +120 °C

Type	Code	Versie	Dubbel ­ pomp		Enkel ­ pomp	
						
3	S1	Q1Q1X4GG	A		A	
4	S1	Q1Q1X4GG	A		A	
5	S1	Q1Q1X4GG	A		A	
6	S1	Q1Q1X4GG	A		A	
7	S1	Q1Q1X4GG	A		A	
8	S1	Q1Q1X4GG	A		A	
9	S1	Q1Q1X4GG	A		A	
10	S1	Q1Q1X4GG	A		A	
11	S1	Q1Q1X4GG	A		A	
12	S1	Q1Q1X4GG	A		A	62 
13	S1	Q1Q1X4GG	A		A	112 
14	S1	Q1Q1X4GG	A		A	236 
15	S1	Q1Q1X4GG	A		A	1602 
16	S1	Q1Q1X4GG	A		A	1071 
20	S1	Q1Q1X4GG	A		A	245 
21	S1	Q1Q1X4GG	A		A	477 

Uitvoering bestaande uit GRD en huisafdichting

Prijsgroep : PG3



Meerprijzen voor mechanische afdichtingen voor toepassing bij water-olie-emulsies en water met oliebestanddelen tot 90 °C

Type	Code	Versie	Dubbel ­ pomp		Enkel ­ pomp	
						
3	S2	AQ1VGG	A		A	
4	S2	AQ1VGG	A		A	
5	S2	AQ1VGG	A		A	
6	S2	AQ1VGG	A		A	
7	S2	AQ1VGG	A		A	
8	S2	AQ1VGG	A		A	
10	S2	AQ1VGG	A		A	

Uitvoering bestaande uit GRD en huisafdichting


Prijsgroep : PG15

Reserveonderdelen: Mechanische afdichtingen (GRD)

Type	voor Wilo-pompen	Artikelnr. S1-uitvoering			Artikelnr. Standaarduitvoering		
				EUR			EUR
1	IPn, DPn, Bn	-	-	-	120613693	L	224,-
2	IPn, DPn, Bn	-	-	-	120613796	L	595,-
3	IPL, DPL, IP-E, DP-E	2062360	L	182,-	122097593	L	147,-
4	IL, DL, BL, IL-E, DL-E, IL-E...BF, BL-E, IPL, DPL	2064430	L	188,-	2026901	L	147,-
5	IL, DL, BL, IL-E, DL-E, IL-E...BF, BL-E, Stratos GIGA, Stratos GIGA-D, Stratos-GIGA-B, IPL, DPL	2064431	L	213,-	2026902	L	162,-
6	IL, DL, BL, IL-E, DL-E, IL-E...BF, BL-E, Stratos GIGA, Stratos GIGA-D, Stratos-GIGA-B	2064432	L	258,-	2026903	L	177,-
7	IL, DL, BL, IL-E, DL-E, IL-E...BF, BL-E, Stratos GIGA, Stratos GIGA-D	2064433	L	390,-	2052335	L	202,-
8	IL, DL, BL, IL-E, DL-E, IL-E...BF, BL-E	2064434	L	538,-	2052336	L	266,-
9	IL, DL, BL, IL-E, DL-E, IL-E...BF, BL-E	2064435	C	3.169,-	2056452	L	1.311,-
10	IPL 25..., IPL 30..., IPL 40...	2085857	L	134,-	2087788	L	100,-
11	Stratos GIGA, Stratos GIGA-D, Stratos-GIGA-B	2132518	L	196,-	2125211	L	147,-
12	IL, DL, BL	2195047	L	231,-	2195046	A	172,-
13	IL, DL, BL	2195049	L	324,-	2194977	L	188,-
14	IL, DL, BL	2192844	C	562,-	2178970	L	315,-
15	IL, DL, BL	2192848	C	2.932,-	2178983	C	1.255,-
16	IL, DL, BL	2196614	A	1.807,-	2196613	C	685,-

Uitvoering bestaande uit GRD en huisafdichting

Meerprijzen speciale motoren

Type	Prijsgroep		
			
400/690 V, 50 Hz, tot en met 4 kW; 230/400 V, 50 Hz, tot en met 3 kW; 1x230 V, 50 Hz; 3x500 V, 50 Hz; 3x415 V, 50 Hz	A	PG3	Plus 10% van de prijs van de overeenkomstige standaardpomp
Overige spanningen; frequentie 60 Hz; explosieveilige motoren; alle andere speciale uitvoeringen	A	PG3	op aanvraag

Aanwijzingen:

De standaardspanning van draaistroommotoren voor spanningen conform DIN IEC 60038 (netspanning) mag een tolerantie van ±10 % hebben. Elektronisch geregelde droogloperpompen zijn niet leverbaar met speciale motoren.

Prijsgroep : PG15

Blindflens voor natlopers				
Type	voor Wilo-pompen	Artikelnr.		EUR
Blindflens gr.22 montageset	TOP... 30/5, 32/7, 40/3	2016008	L	66,-
Blindflens gr.32 montageset	TOP... 32/10, 40/7	2016009	L	107,-
Blindflens gr.42 montageset	TOP... 40/10, 50/7, 50/10, 65/10(450W), 80/7(450W)	2007496	L	98,-
Blindflens gr.52 montageset	TOP... 40/15, 50/15, 65/10, 65/13, 65/15, 80/10	2007497	L	112,-
Blindflens gr.72 montageset	TOP... 80/15, 80/20	2094641	L	150,-
Blindflens gr.23 montageset	Stratos-D 32/1-8; Yonos MAXO-D 32/0,5-7; Stratos MAXO-D 30/0,5-6, 30/0,5-10, 32/0,5-8, 32/0,5-12, 40/0,5-8, 50/0,5-6	2049280	L	96,-
Blindflens gr.33 montageset	Stratos-D 32/1-12, 40/1-8, 50/1-8; Yonos MAXO-D 32/0,5-11, 40/0,5-8	2049991	L	86,-
Blindflens gr.43 montageset	Stratos-D 40/1-12, 50/1-9, 50/1-12; Yonos MAXO-D 40/0,5-12, 50/0,5-9, 50/0,5-12; Stratos MAXO-D 40/0,5-12, 40/0,5-16, 50/0,5-8, 50/0,5-9, 50/0,5-12, 65/0,5-6	2049992	L	106,-
Blindflens gr. 53/63 montageset	Stratos-D 40/1-16, 50/1-16, 65/1-12, 65/1-16, 80/1-6, 80/1-12; Yonos MAXO-D 40/0,5-16, 65/0,5-12, 50/0,5-16, 65/0,5-16, 80/0,5-12; Stratos MAXO-D 50/0,5-16, 65/0,5-12, 65/0,5-16, 80/0,5-6, 80/0,5-12, 80/0,5-16	2049279	L	150,-

Prijsgroep : PG14

Blindflens voor droogloperpompen				
Type	Code	Artikelnr.		EUR
Blindflens P154 montageset	G	2023965	L	99,-
Blindflens P165-D112 set	I	2179210	L	169,-
Blindflens P165-D136 set	J	2179211	L	169,-
Blindflens P170 montageset	H	2023981	L	121,-
Blindflens P188 montageset	F	2023964	L	185,-
Blindflens P190 montageset	A	2040970	L	296,-
Blindflens P215-D136 set	K	2179212	L	338,-
Blindflens P215-D164 set	L	2179213	L	338,-
Blindflens P228 montageset	B	2040971	L	339,-
Blindflens P270 montageset	C	2042861	L	413,-
Blindflens P330 montageset	D	2052701	L	465,-
Blindflens P400 montageset	E	2052702	L	697,-

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☞ = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.



Draairichtingsindicator

IR-stick

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor Wilo-pompen met infrarood-interface

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
IR-stick	USB-stick voor de draadloze uitwisseling van gegevens voor alle elektronisch geregelde Wilo-pompen met infraroodinterface, aanpasbaar aan Windows-laptop met USB-interface. De IR-stick in combinatie met de meegeleverde Wilo-software (cd-rom) maakt het lezen en opslaan van pomprecords mogelijk alsook het versturen van vooraf gedefinieerde pompinstellingen.	2109467	L	258,-

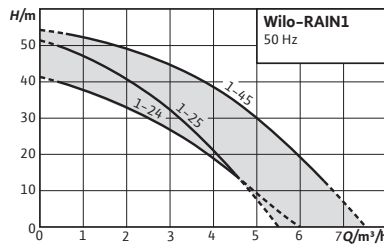
Prijsgroep : PG18

Toebehoren voor natlopers

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Wilo-draairichtingsindicator	Draairichtingsindicator (5 stuks in leveringsomvang) voor de contactloze controle/weergave van de draairichting van natlopers in wissel- of draaistroomuitvoering	2095967	L	42,-

Watervoorziening

Regenwaterhergebruik	327
Huishoudelijke watervoorziening	340
Drukverhoging	376
Ongezuiverd water/bronwater	531



Toebehoren
 Toebehoren

Pag.
 338

Wilo-RAIN1



Regenwaterhergebruik met veelzijdige aansluitmogelijkheden.

De Wilo-RAIN1 is een installatie voor regenwaterhergebruik voor de watervoorziening van bijvoorbeeld toilet-reservoirs of voor het besproeien van de tuin. Dankzij de compacte en gestandaardiseerde constructie en de diverse opties voor hydraulische aansluitingen, verloopt elke nieuwe installatie of vervanging eenvoudiger en sneller. Daarnaast zorgt de gebruiksvriendelijke interface in combinatie met diverse slimme functies zoals zelfbeschermingsroutines voor bedieningsgemak en hoge betrouwbaarheid.

Bouwtype

Stekkerklare installatie voor regenwaterhergebruik met enkelpompen

Toepassing

De regenwaterhergebruikinstallatie is ontworpen voor toepassingen die geen drinkwatervoorziening nodig hebben, zoals:

- Stortbak van het toilet
- Wasmachines
- Irrigatie van de tuin

(Controleer of de toepassing voldoet aan de lokale voorschriften)

Type-aanduiding

Voorbeeld:	Wilo-RAIN1-25 EM
Wilo	Merkaanduiding
RAIN	Installatie voor regenwaterrecuperatie
1	Productniveau
2	Nominaal debiet Q in m ³ /h
5	Aantal waaiers
EM	Eenfasig

De voordelen voor u

- Eenvoudige installatie dankzij stekkerklaar systeem en compacte constructie met verschillende hydraulische aansluitmogelijkheden
- Bedieningsgemak en eenvoudige instelfuncties dankzij een intuïtieve interface en intelligente functies
- Hoge betrouwbaarheid dankzij geïntegreerde zelfbeschermingsroutines
- Hygiënisch veilig vanwege de terugslagklep en breektank conform DIN 1989 en EN 1717
- Besturing kan voor de Wilo-service worden geüpdatet via wifi

Leveringsomvang

- Stekkerklare installatie voor regenwaterhergebruik met bevestigingsmateriaal
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften
- Vlotterschakelaar
- Sticker "Tegen vorst beschermen"
- Sticker "Geen drinkwater"

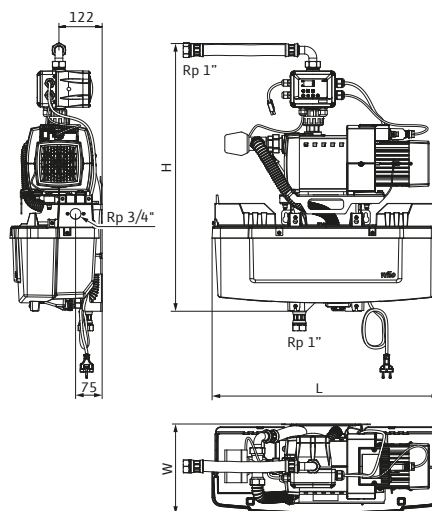
Opties

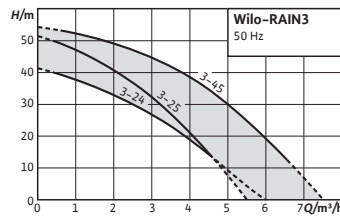
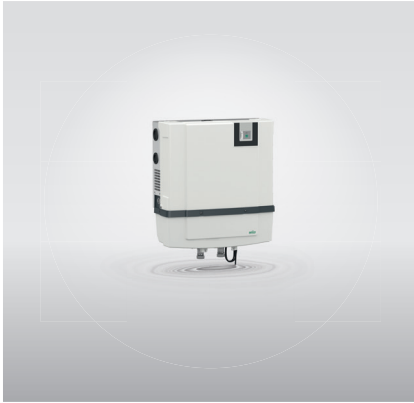
- Waterreservoirpomp
 - Voor het overwinnen van drukverliezen als gevolg van een te grote aanzuigafstand (afhankelijk van installatie) kan een dompelpomp in het regenwaterreservoir worden toegepast.
- Extern alarm

Bestelinformatie					
Type	Nominaal motorvermogen	Netaansluiting	Artikelnr.		
	P_2 kW				EUR
RAIN1-24 EM	0,4	1~230 V, 50 Hz	2551468	L	2.170,-
RAIN1-25 EM	0,5	1~230 V, 50 Hz	2551469	L	2.205,-
RAIN1-45 EM	0,8	1~230 V, 50 Hz	2551470	L	2.316,-

Maatschets (variabele)

Wilo-RAIN1





Toebehoren
 Toebehoren

Pag.
 338

Wilo-RAIN3



Regenwaterhergebruik per touchscreen.

De Wilo-RAIN3 is een regenwaterinstallatie conform de normen EN 1717 en DIN 1989. De compactheid en diverse hydraulische aansluitingen maken een eenvoudige en snelle eerste installatie of vervanging mogelijk. Tevens is de intuïtieve gebruikersinterface van het touchscreen met tal van intelligente functies zoals de zelfbeschermingsroutine, zeer comfortabel en betrouwbaar.

Bouwtype

Stekkerklare installatie voor regenwaterhergebruik met enkelpompen

Toepassing

De regenwaterhergebruikinstallatie is ontworpen voor toepassingen die geen drinkwatervoorziening nodig hebben, zoals:

- Stortbak van het toilet
- Wasmachines
- Irrigatie van de tuin

(Controleer of de toepassing voldoet aan de lokale voorschriften)

Type-aanduiding

Voorbeeld:	Wilo-RAIN3-25 EM
Wilo	Merkaanduiding
RAIN	Installatie voor regenwaterrecuperatie
3	Productniveau
2	Nominaal debiet Q in m ³ /h
5	Aantal waaiers
EM	Eenfasig

Leveringsomvang

De voordelen voor u

- Eenvoudige installatie dankzij stekkerklaar systeem en compacte constructie met verschillende hydraulische aansluitmogelijkheden
- Hoog Bedieningscomfort en eenvoudige instelmogelijkheden door een unieke combinatie van intuïtieve bediening via een lcd-aanraakscherm en uitgebreide functies
- Hoge betrouwbaarheid dankzij geïntegreerde zelfbeschermingsroutines
- Vanuit hygiënisch oogpunt veilig vanwege de breektank met beveiligingssysteem conform DIN 1989 en EN 1717
- Besturing kan voor de Wilo-service worden geüpdatet via wifi

- Stekkerklare installatie voor regenwaterhergebruik met bevestigingsmateriaal
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften
- 4..20 mA vulpeilsensor
- Sticker "Tegen vorst beschermen"
- Sticker "Geen drinkwater"

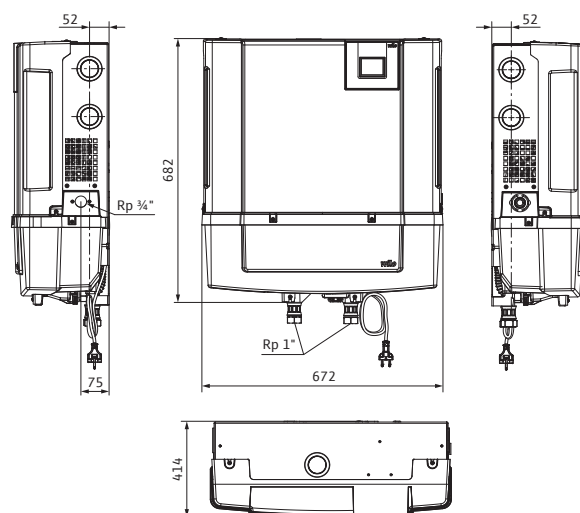
Opties

- Waterreservoirpomp
 - Voor het overwinnen van drukverliezen als gevolg van een te grote aanzuigafstand (afhankelijk van installatie) kan een dompelpomp in het regenwaterreservoir worden toegepast.
- Extern alarm
- Sensor voor overloop- of opstuwingerkenning

Bestelinformatie					
Type	Nominaal motorvermogen	Netaansluiting	Artikelnr.		
	P_2 kW				EUR
RAIN3-24 EM	0,4	1~230 V, 50 Hz	2551471	L	3.101,-
RAIN3-25 EM	0,5	1~230 V, 50 Hz	2551472	L	3.135,-
RAIN3-45 EM	0,8	1~230 V, 50 Hz	2551473	L	3.245,-

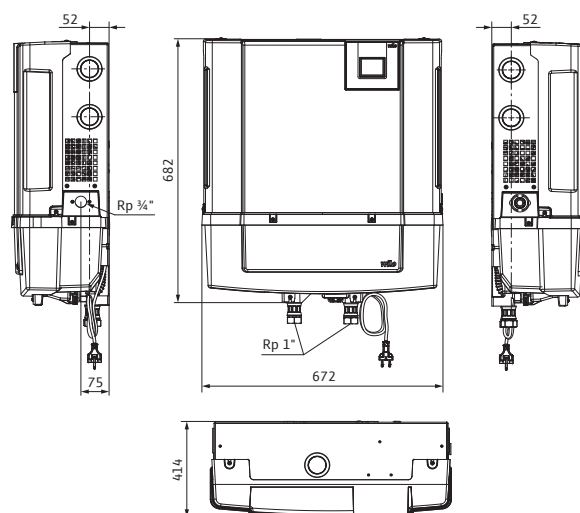
Maatschets

RAIN3-24 EM

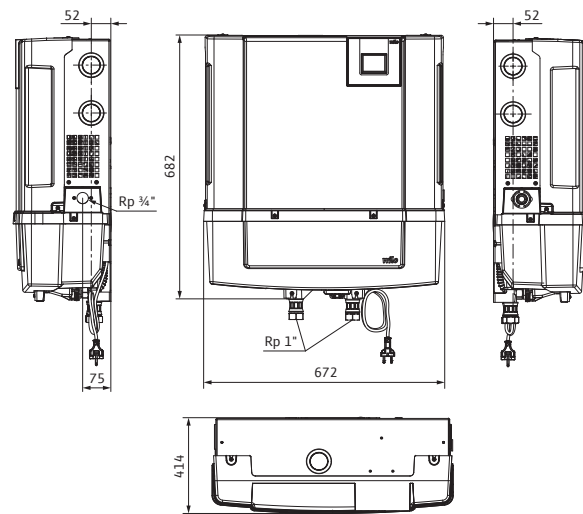


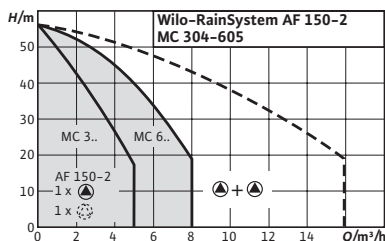
Maatschets

RAIN3-25 EM



Maatschets
RAIN3-45 EM





Toebehoren
 Toebehoren

Pag.
 338

Wilo-RainSystem AF 150



Bouwtype

Automatische installatie voor regenwaterhergebruik met voorlooptank en 2 zelfaanzuigende pompen

Toepassing

Regenwaterhergebruik in appartementencomplexen en zakelijke toepassingen ter besparing van tapwater in combinatie met kelders of reservoirs

Type-aanduiding

NO VALUE

De voordelen voor u

- Geluidsarm door meertraps-centrifugaalpompen
- Alle onderdelen die met de vloeistof in contact komen, zijn corrosievrij
- Zeer hoge bedrijfsveiligheid door volledig elektronische regelaar RainControl Professional
- Hoog rendement door suppletie van vers water naar behoefte
- Hoge betrouwbaarheid door optimaal ontwerp van de buffertank voor stroming en geluidsniveau

Leveringsomvang

- Twee zelfaanzuigende, meertraps-centrifugaalpompen MC
- Buffertank voor suppletie van vers water 150 l, sensoreenheid met membraandrukvat 8 l,
- Centrale schakelkast RainControl-Professional met besturingselektronica, niveausensor

- Met 20 m kabel, meetbereik 0-5 m.

Opties

- Bedrijfsurenteller
- Enkelbedrijfs- en enkelstoringsmeldingen
- Opstuwingsmelder

Prijsgroep : PG6

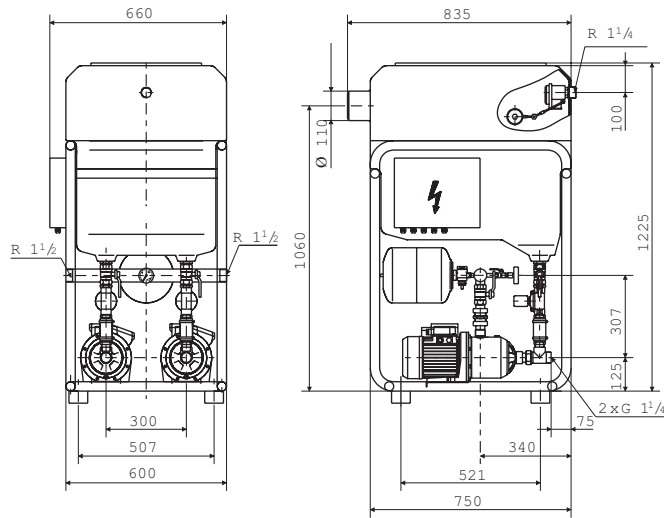
Type	Nominaal motorvermogen P_2 kW	Netaansluiting	Artikelnr.		EUR
Rainsystem AF 150-2 MC 304	0,55	1~230 V, 50 Hz	2530004	C	4.792,-
Rainsystem AF 150-2 MC 305	0,75	1~230 V, 50 Hz	2531205	L	4.963,-
Rainsystem AF 150-2 MC 604	0,75	1~230 V, 50 Hz	2531206	C	5.023,-
Rainsystem AF 150-2 MC 605	1,1	1~230 V, 50 Hz	2531207	L	5.110,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

= leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, = neem contact op met Wilo

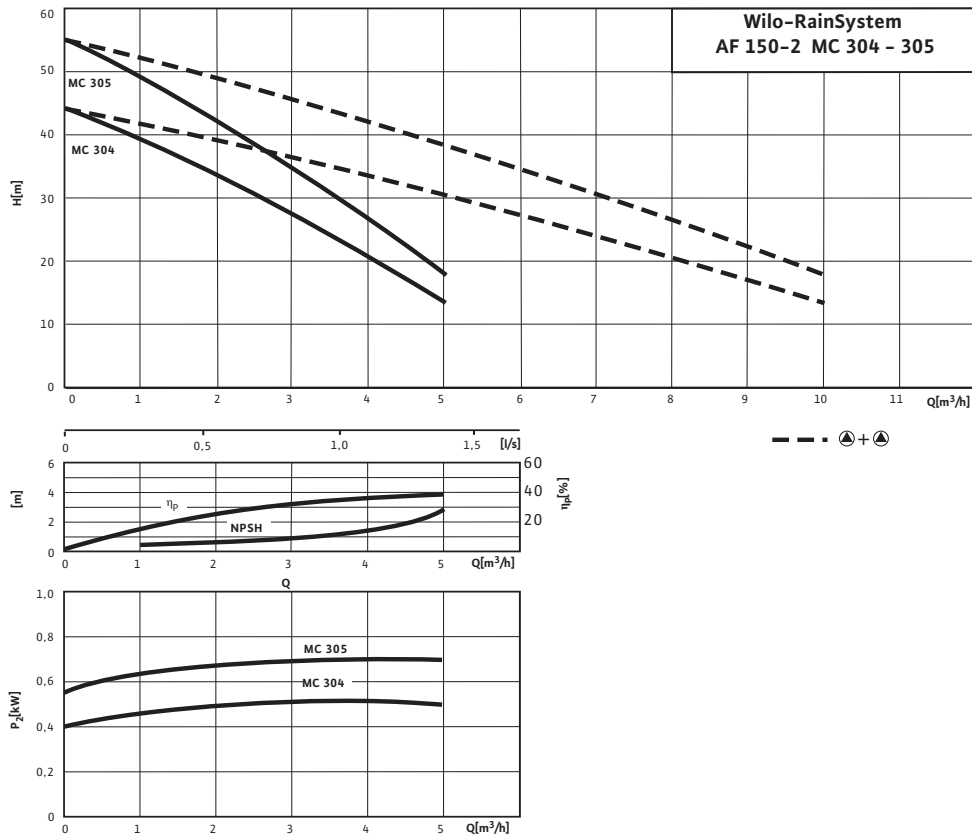
Maatschets

RainSystem AF 150 -2 MC 304 - 605



Pompkarakteristiek

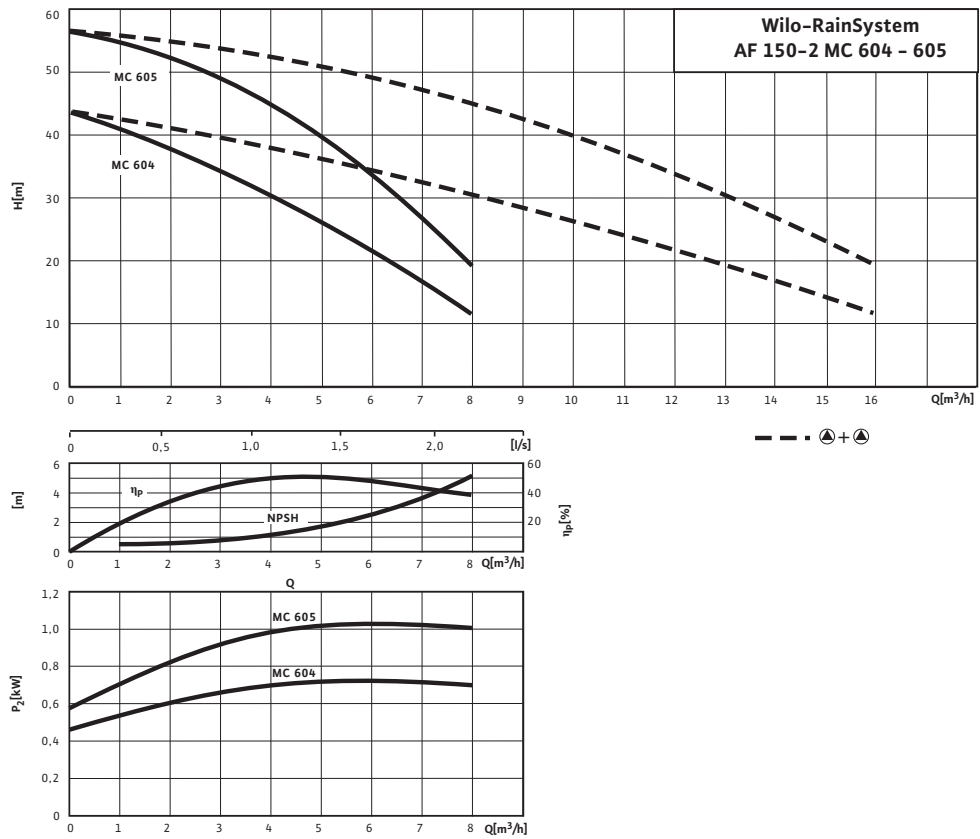
RainSystem AF 150-2MC 304 - 305



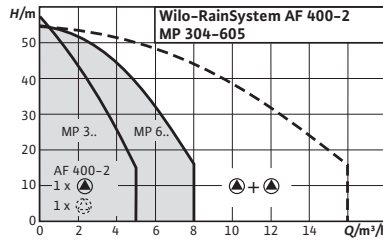
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

RainSystem AF 150-2MC 604 - 605



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren
 Toebehoren **Pag. 338**

Wilo-RainSystem AF 400



Bouwtype

Automatisch regenwaterbenuttingsysteem met voorlooptank en 2 normaalzuigende pompen

Toepassing

Commercieel en industrieel regenwaterhergebruik ter besparing van tapwater als hybride systeem in combinatie met kelders of reservoirs

Type-aanduiding

Example	Wilo-AF 400-2 MP 304 EM
AF	Automatic rainwater utilisation and drinking water replenishment system (Aqua Feed)
400	Nominal content of replenishment reservoir (hybrid tank) (l)
2	Number of pumps
MP	Non self-priming, horizontal, multistage centrifugal pump of the MultiCargo MP series
3	Volume flow (m ³ /h) at optimum efficiency
04	Number of stages
EM	Single-phase AC motor 1~230 V, 50 Hz

Leveringsomvang

- Twee geluidsarme, normaal zuigende, meertraps-centrifugaalpompen

De voordelen voor u

- Geluidsarm door optimale stroming en geluidsreductie in totaal concept (meertraps centrifugaalpompen)
- Zeer hoge bedrijfsveiligheid door volledig elektronische regelaar Rain-Control Hybrid
- Hoog rendement door suppletie van vers water naar behoefte
- Automatische besturing van de voedingspomp
- Installatie-/niveaubesturing in laagspanningsbereik
- Getest volgens de testvoorwaarden van de RAL-kwaliteitsrichtlijn GZ 994

- Hybride containers 400 l met alle vereiste aansluitingen, transmitter met membraandrukvat 8 l, centrale schakelkast RainControl-Hybrid met besturingselectronica en niveauregeling van de kelderpompen Wilo-Drain TM of TS in draaistroomuitvoering (optioneel in wisselstroomuitvoering) apart te bestellen

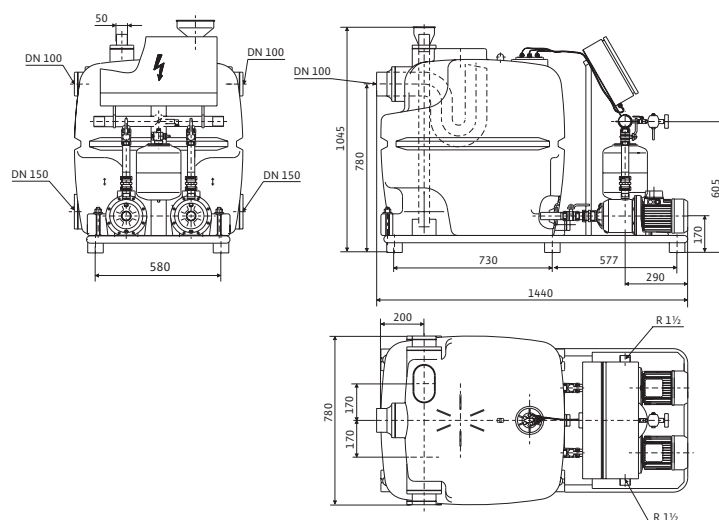
Opties

- Regenput-vulpeilindicator
- Bedrijfsurenteller
- Enkelbedrijfs- en enkelstoringsmeldingen
- Schakelklok
- 3~230 V, 50 Hz
- 60-Hz-versies
- Uitbreidingsmodule AF 400

Bestelinformatie					
Type	Nominaal motorvermogen	Netaansluiting	Artikelnr.		
	P_2 kW				EUR
Rainsystem AF 400-2 MP 304	0,55	3~400 V, 50 Hz	2504587	C	6.658,-
Rainsystem AF 400-2 MP 305	0,75	3~400 V, 50 Hz	2504588	L	6.702,-
Rainsystem AF 400-2 MP 603	0,55	3~400 V, 50 Hz	2504589	C	6.888,-
Rainsystem AF 400-2 MP 604	0,75	3~400 V, 50 Hz	2504590	C	6.977,-
Rainsystem AF 400-2 MP 605	1,1	3~230-400 V, 50 Hz	2504591	L	7.129,-

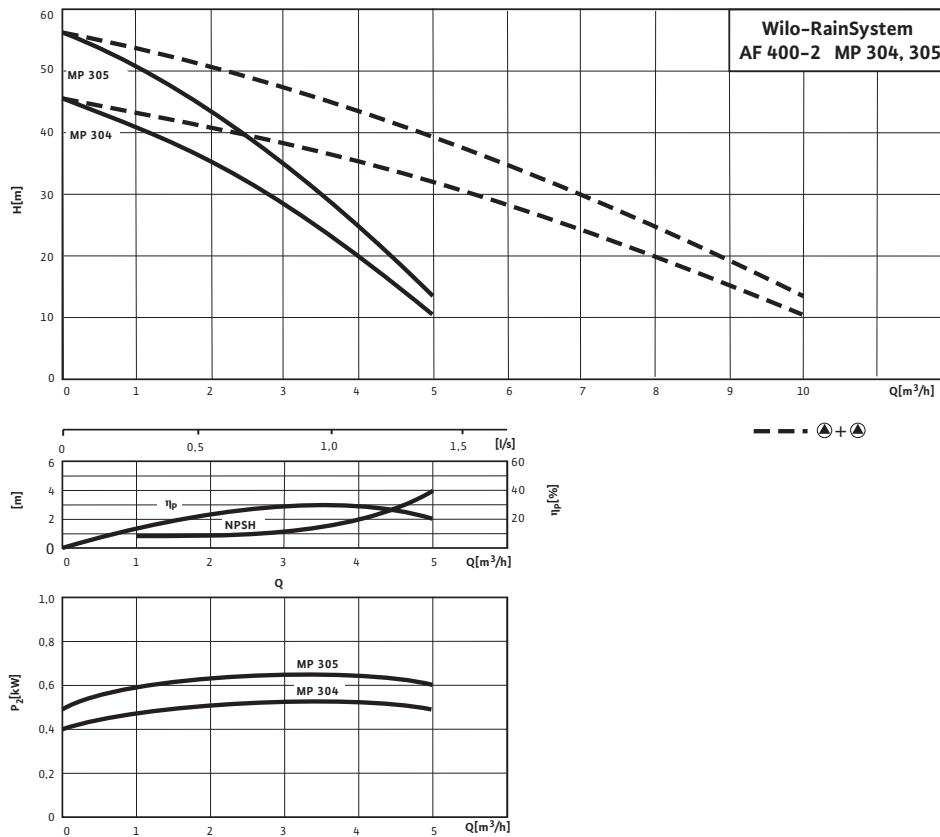
Maatschets

RainSystem AF 400



Pompkarakteristiek

RainSystem AF 400-2MP 304 - 305




Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

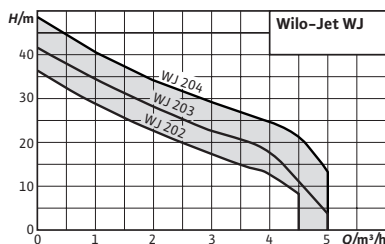
Elektrisch toebehoren						
Type	Beschrijving		Artikelnr.		Prijsgroep	EUR
Automatische montageset R ½, 5 m kabel	Automatische tapwatersuppletie. Leve- ringsomvang: Magneetklep met 2 m kabel, vlotterschakelaar WAOEK 65, met stek- kerklare kleine schakelkast voor de directe besturing van de magneetklep	R ½, 5 m kabel	180493296	L	PG14	540,-
Automatische montageset R ½, 20 m kabel		R ½, 20 m kabel	2005645	L	PG14	671,-
Automatische montageset R 1, 5 m kabel		R 1, 5 m kabel	180549795	L	PG14	821,-
Automatische montageset R 1, 20 m kabel		R 1, 20 m kabel	2007158	L	PG14	951,-

Aanzuigfilter						
Type	Beschrijving		Artikelnr.		Prijsgroep	EUR
Grof aanzuigfilter G	Maaswijdte 1,8 mm met slangaansluiting 1¼" zonder terugslagklep	Drijvende afname	2024959	L	PG14	58,-
Grof aanzuigfilter GR	Maaswijdte 1,8 mm met slangaansluiting 1¼" met terugslagklep	Drijvende afname	2024960	L	PG14	103,-
Fijn aanzuigfilter F	Maaswijdte 1,2 mm met slangaansluiting 1¼" zonder terugslagklep	Drijvende afname	2024961	L	PG14	168,-
Fijn aanzuigfilter FR	Maaswijdte 1,2 mm met slangaansluiting 1¼" met terugslagklep	Drijvende afname	2024962	L	PG14	221,-
Fijn aanzuigfilter	Aanzuig-fijnfilter met R 1¼ buitendraad voor het vastschroeven in de pompzuigaansluitingen van de TWI5-SE	Afgeschroefbaar	2025755	L	PG14	172,-

Mechanische toebehoren						
Type	Beschrijving		Artikelnr.		Prijsgroep	EUR
Slangaansluiting Ø 40 mm/R 1½	met buitendraad, van kunststof, incl. slangklep	-	4027335	L	PG14	49,-
Slangaansluiting Ø 60 mm/G 2	met buitendraad, van kunststof, incl. slangklep	-	4027334	C	PG14	49,-
Synthetische drukslang 3 m, Ø 60 mm	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklep	-	2027644	A	PG14	117,-
Synthetische drukslang 5 m, Ø 42 mm	Binnen-Ø 42 mm, PN 6, incl. slangklep	-	2027642	L	PG14	75,-
Synthetische drukslang 5 m, Ø 60 mm	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklep	-	2027645	A	PG14	175,-
Synthetische drukslang 15 m, Ø 42 mm	Binnen-Ø 42 mm, PN 6, incl. slangklep	-	2027643	K	PG14	139,-
Synthetische drukslang 15 m, Ø 60 mm	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklep	-	2027646	A	PG14	231,-
Synthetische persslang (3 m, Ø 42 mm)	Binnen-Ø 42 mm, PN 6, incl. slangklep	-	2027641	K	PG14	44,-
Voetventiel R 1¼	Hoogwaardig voetventiel van brons met geïntegreerde terugslagklep. Zuigkorf van roestvrij staal 1.4301.	R 1¼	2502408	C	PG14	149,-
Voetventiel R 1½		R 1½	2502236	C	PG14	209,-
Voetventiel R 2		R 2	2502011	C	PG14	368,-
Voetventiel R 2½		R 2½	2500711	C	PG14	547,-
Voetventiel R 3		R 3	2519816	A	PG14	651,-

☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☛ = neem contact op met Wilo
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Mechanische toebehoren						
Type	Beschrijving		Artikelnr.		Prijsgroep	EUR
						
Zuig-/drukslang 1¼" SE - PN 10 (1,5 m cpl)	Zuig- en drukvaste slang, incl. twee slangklemmen van VA en slangaansluitingen R 1 en R 1¼ voor de aansluiting op de drijvende afname van de series TWI5-SE, HiMulti 3, HiMulti 3 C, HiMulti 3 H, Rainsys-tems (AF Basic, AF Comfort, AF 150, AF 400)	1.5 m cpl.	2025973	L	PG14	47,-
Zuig-/drukslang 1¼" SE - PN 10 (3,0 m cpl)	Zuig- en drukvaste slang, incl. twee slangklemmen van VA en slangaansluitingen R 1 en R 1¼ voor de aansluiting op de drijvende afname van de series TWI5-SE, HiMulti 3, HiMulti 3 C, HiMulti 3 H, Rainsys-tems (AF Basic, AF Comfort, AF 150, AF 400)	3.0 m cpl.	2025974	L	PG14	94,-
Zuig-/drukslang 1¼" SE - PN 10 (5,0 m cpl)	Zuig- en drukvaste slang, incl. twee slangklemmen van VA en slangaansluitingen R 1 en R 1¼ voor de aansluiting op de drijvende afname van de series TWI5-SE, HiMulti 3, HiMulti 3 C, HiMulti 3 H, Rainsys-tems (AF Basic, AF Comfort, AF 150, AF 400)	5.0 m cpl.	2025975	L	PG14	151,-
Zuig-/drukslang 1¼" SE - PN 10 (10,0 m cpl)	Zuig- en drukvaste slang, incl. twee slangklemmen van VA en slangaansluitingen R 1 en R 1¼ voor de aansluiting op de drijvende afname van de series TWI5-SE, HiMulti 3, HiMulti 3 C, HiMulti 3 H, Rainsys-tems (AF Basic, AF Comfort, AF 150, AF 400)	10.0 m cpl.	2025976	L	PG14	302,-
Zuig-/drukslang 1¼" SE - PN 10 (15,0 m cpl)	Zuig- en drukvaste slang, incl. twee slangklemmen van VA en slangaansluitingen R 1 en R 1¼ voor de aansluiting op de drijvende afname van de series TWI5-SE, HiMulti 3, HiMulti 3 C, HiMulti 3 H, Rainsys-tems (AF Basic, AF Comfort, AF 150, AF 400)	15.0 m cpl.	2025977	L	PG14	451,-



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
373

Wilo-Jet WJ



Bouwtype

Zelfaanzuigende meertraps-centrifugaalpompen

Toepassing

- Watertoevoer uit bronnen
- Vullen, legen, circulatie, irrigatie en beregening
- Als noodpomp bij overstroming

Type-aanduiding

Voorbeeld: **WJ-203-X-EM**
WJ Wilo-jetpompen
2 Nominaal debiet Q in m³/h bij optimaal rendement
03 Index voor pompdruk uitvoering 03 met hogere druk dan uitvoering 02 (geen aanwijzing voor aantal loopwielen!)
X Uitvoering zonder handvat
[spatie] Transportabele uitvoering met handvat
EM Wisselstroom, 1~230 V, 50 Hz
DM Draaistroom, 3~230/400 V, 50 Hz

De voordelen voor u

- Gebruiksvriendelijk dankzij laag gewicht en compacte afmetingen alsmede praktische handgreep
- Grote voorzieningsveiligheid door goed hydraulisch vermogen, zelfaanzuigend tot 8 m, zelfs bij lage doorstroming
- Robuuste constructie van roestvrij staal voor een lange levensduur, waaiër, as en huis van AISI 304
- IE3-IEC-draaistroommotor (≥ 0.75 kW)

Leveringsomvang

- Pomp afhankelijk van de uitvoering met of zonder draagframe
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Prijsgroep : PG5

Bestelinformatie (met handvat)

Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen	Nominale stroom	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	I_N A	m kg			EUR
Jet WJ 202 (1~230 V)	1~230 V, 50 Hz	0,55	4	11	4081224	L	289,-
Jet WJ 203 (1~230 V)	1~230 V, 50 Hz	0,75	5,2	12	4081225	L	314,-
Jet WJ 204 (1~230 V)	1~230 V, 50 Hz	1	6,2	13	4144401	L	366,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

= leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, = neem contact op met Wilo

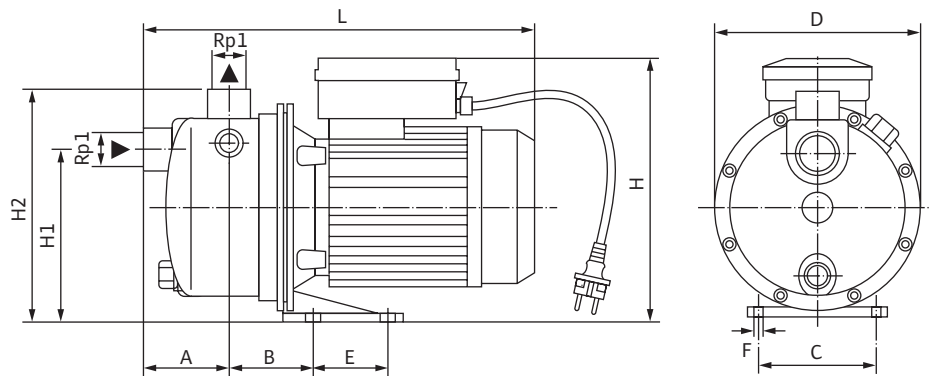
Prijsgroep : PG5

Bestelinformatie (zonder handvat)

Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen	Nominale stroom	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	I_N A	m kg			EUR
Jet WJ 202 X (1~230 V)	1~230 V, 50 Hz	0,55	4	10,2	4081221	L	266,-
Jet WJ 203 X (1~230 V)	1~230 V, 50 Hz	0,75	5,2	11,3	4081222	L	288,-
Jet WJ 203 X (3~230/400 V)	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	0,75	3,1	10,6	4212734	L	288,-
Jet WJ 204 X (1~230 V)	1~230 V, 50 Hz	1	6,2	12,3	4143999	L	326,-
Jet WJ 204 X (3~230/400 V)	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz	1	4,3	14,4	4212735	L	326,-

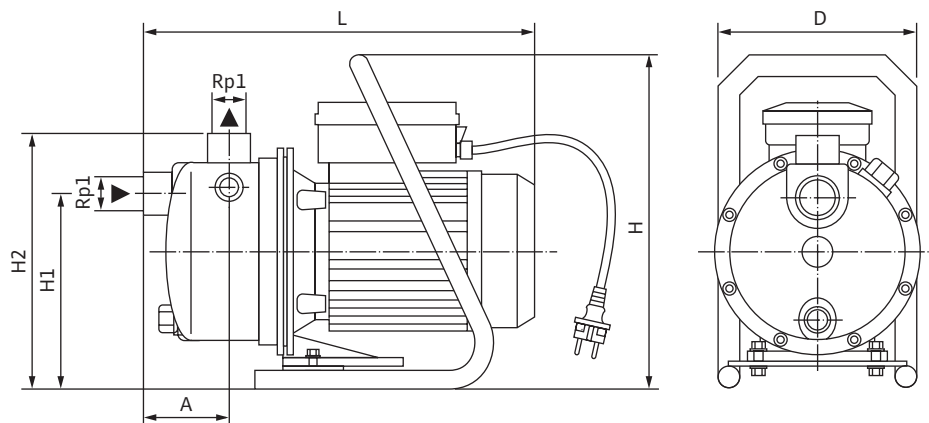
Maatschets (variabele)

WJ ... X version without carrying frame



Maatschets (variabele)

Version WJ with carrying frame



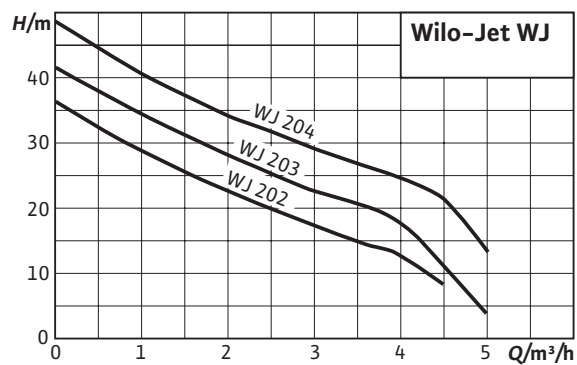
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

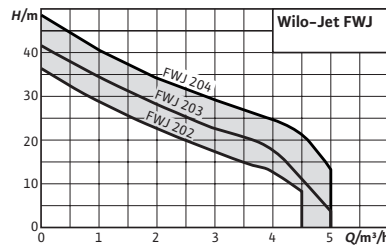
☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Afmetingen, gewichten											
Type	Afmetingen										Gewicht netto ca.
	a	B	c	D	e	f mm	H	H1	H2	L	m kg
Jet WJ 202 (1~230 V)	80	-	-	184	-	-	290	168	223	354	10
Jet WJ 202 X (1~230 V)	80	83	98	184	80	10	226	148	200	354	9
Jet WJ 203 (1~230 V)	80	-	-	184	-	-	290	168	223	354	11
Jet WJ 203 X (1~230 V)	80	83	98	184	80	10	226	148	200	354	10
Jet WJ 203 X (3~230/400 V)	80	83	98	184	80	10	203	148	200	354	10
Jet WJ 204 (1~230 V)	96	-	-	198	-	-	290	178	230	417	12
Jet WJ 204 X (1~230 V)	96	122	98	198	80	10	232	160	212	417	11
Jet WJ 204 X (3~230/400 V)	96	122	98	198	80	10	215	160	212	446	14

Pompkarakteristiek

Jet WJ





Toebehoren
Toebehoren

Pag.
373

Wilo-Jet FWJ



Bouwtype

Zelfaanzuigende watervoorzieningsinstallaties

Toepassing

Voor het transporteren van water en regenwater uit putten en reservoirs voor:

- Beregening
- Irrigatie en besproeiing

Type-aanduiding

Voorbeeld: **FWJ-202-EM**

Jet FWJ Systeem van Wilo-Jetpomp met aangebouwd automatisch systeem (Fluidcontrol)

2 Nominaal debiet Q in m³/h bij optimaal rendement

02

EM 1-fase-uitvoering, wisselstroom, 1~230 V, 50 Hz

/3

Uitvoering van de installatie met Wilo-HiControl 1

De voordelen voor u

- Ideaal voor het gebruik buitenshuis (hobby, tuin) dankzij de duurzame bouwwijze, constante goede prestaties dankzij corrosievrije materialen
- Volledig voorgemonteerde installatie, eenvoudige opstelling en onderhoud door het Plug&Pump-systeem en 360° draaibaar display, daarom van overal goed leesbaar
- Elektronische pompsturing
- Hoge bedrijfsveiligheid dankzij de droogloopbescherming

Leveringsomvang

- Pomp Wilo-Jet WJ
- Pompbesturing Wilo-HiControl 1
- De inbouw- en bedieningsvoorschriften van de pomp Wilo-Jet WJ
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften van de schakelkast Wilo-HiControl 1
- Handvat optioneel verkrijgbaar

Technische gegevens (typegerelateerd)

Toegestane toepassingsgebied

mediumtemperatuur T	5...35 °C
Max. omgevingstemperatuur T _{max}	40.0 °C

Motor/elektronica

Beschermingsklasse	IP44
Isolatieklasse	B

Leidingsaansluiting

Leidingsaansluiting aan de perszijde	G 1
--------------------------------------	-----

Technische gegevens (typegerelateerd)

Leidingsaansluiting aan de zuigzijde	G 1
--------------------------------------	-----

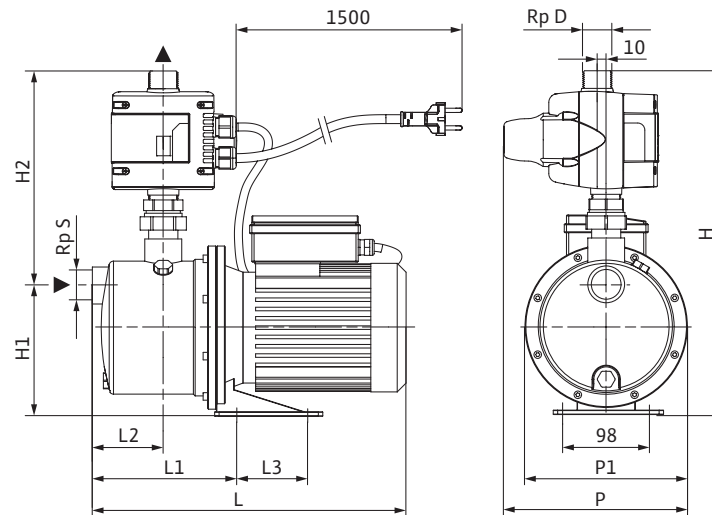
Materialen

Pomphuis	Roestvaststaal (RVS)
Waaier	Roestvaststaal (RVS)
As	Roestvaststaal (RVS)
Mechanische afdichting	CVPFF
Statische afdichting	NBR

Bestelinformatie						
Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen	Nominale stroom	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	
		P_2 kW	I_N A	m kg		
Jet FWJ 202	1~230 V, 50 Hz	0,55	4	14,4	2543629	A
Jet FWJ 203	1~230 V, 50 Hz	0,75	5,2	14,8	2543630	A
Jet FWJ 204	1~230 V, 50 Hz	1	6,2	16,1	2543631	A

Maatschets (variabele)

Jet-FWJ

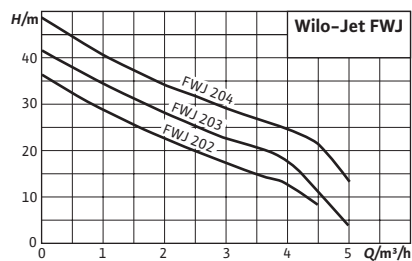


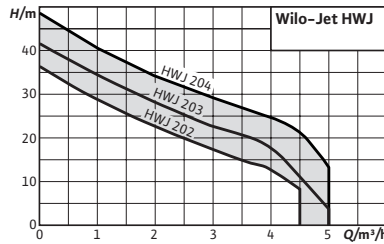
Afmetingen, gewichten

Type	Afmetingen									Gewicht netto ca.
	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	p	p1	m kg
Jet FWJ 202	354	163	80	0	390	148	242	208	184	12
Jet FWJ 203	354	163	80	0	390	148	242	208	184	12
Jet FWJ 204	417	219	97	80	402	160	242	222	198	13

Pompkarakteristiek

Jet-FWJ





Toebehoren
Toebehoren

Pag.
373

Wilo-Jet HWJ



Bouwtype

Zelfaanzuigende watervoorzieningsinstallatie

Toepassing

- Watervoorziening
- Beregening
- Irrigatie en besproeiing
- Watertoevoer uit bronnen en diepergelegen reservoirs

Type-aanduiding

Voorbeeld:	HWJ 20 L 202 EM
H	Systeem van pomp met membraandrukvat
WJ	Wilo-jetpompen
20 L	Reservoirgrootte
2	Nominaal debiet Q in m ³ /h bij optimaal rendement
03	Index voor pompdruk uitvoering 03 met hogere druk dan uitvoering 02 (geen aanwijzing voor aantal loopwielen!)
EM	Wisselstroom, 1~230 V, 50 Hz

De voordelen voor u

- Ideaal voor toepassingen buiten (hobby, tuin)
- Roestvrij staal voorkomt corrosie, zelfs bij langere stilstandtijden
- Afname van de inschakelfrequentie en voorkoming van waterslagen door membraandrukvat met een inhoud van 20/50 l
- Complete elektrische en hydraulische schakeling, snel en veilig te installeren


Leveringsomvang

- Pomp
- Drukschakelaar
- Manometer
- Membraandrukvat (20/50 l)
- Drukslang met stalen mantel en draadaansluiting
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften


Technische gegevens (typegerelateerd)	
Toegestane toepassingsgebied	
mediumtemperatuur T	5...35 °C
Max. omgevingstemperatuur T _{max}	40.0 °C
Motor/elektronica	
Beschermingsklasse	IP44
Isolatieklasse	B
Leidingaansluiting	
Leidingaansluiting aan de perszijde	Rp 1

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Leidingaansluiting aan de zuigzijde	Rp 1
Materialen	
Pomphuis	Roestvaststaal (RVS)
Waaier	Roestvaststaal (RVS)
As	Roestvaststaal (RVS)
Mechanische afdichting	CVPFF
Statische afdichting	NBR

Prijsgroep : PG5

Bestelinformatie (capaciteit 20 liter)						
Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
Jet HWJ 20 L 202 (1~230 V)	1~230 V, 50 Hz	0,55	16,5	2549379	L	502,-
Jet HWJ 20 L 203 (1~230 V)	1~230 V, 50 Hz	0,75	16,9	2549380	L	554,-
Jet HWJ 20 L 204 (1~230 V)	1~230 V, 50 Hz	1	18,2	2549381	L	622,-

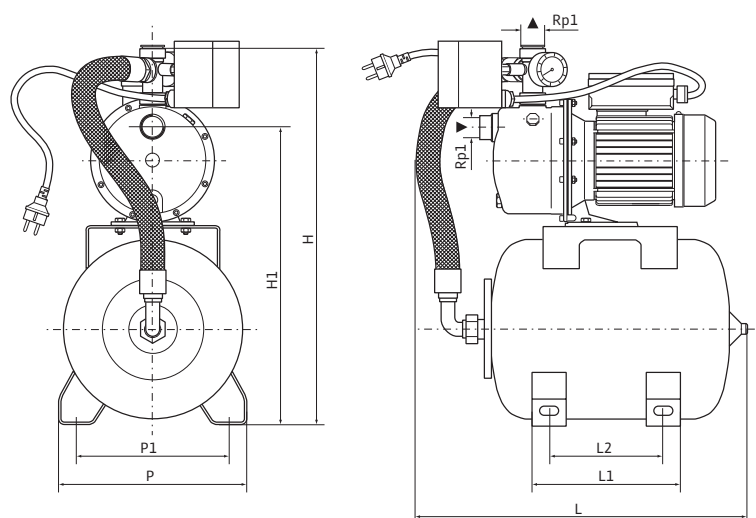
Prijsgroep : PG5

Bestelinformatie (capaciteit 50 liter)						
Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
Jet HWJ 50 L 202 (1~230 V)	1~230 V, 50 Hz	0,55	18,4	2549382	L	666,-
Jet HWJ 50 L 203 (1~230 V)	1~230 V, 50 Hz	0,75	18,8	2549383	L	678,-
Jet HWJ 50 L 204 (1~230 V)	1~230 V, 50 Hz	1	20	2549384	L	729,-

Motorgegevens			
Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen	Nominale stroom
		P_2 kW	I_N A
Jet HWJ 20 L 202 (1~230 V)	1~230 V, 50 Hz	0,55	4
Jet HWJ 20 L 203 (1~230 V)	1~230 V, 50 Hz	0,75	5,2
Jet HWJ 20 L 204 (1~230 V)	1~230 V, 50 Hz	1	6,2
Jet HWJ 50 L 202 (1~230 V)	1~230 V, 50 Hz	0,55	4
Jet HWJ 50 L 203 (1~230 V)	1~230 V, 50 Hz	0,75	5,2
Jet HWJ 50 L 204 (1~230 V)	1~230 V, 50 Hz	1	6,2

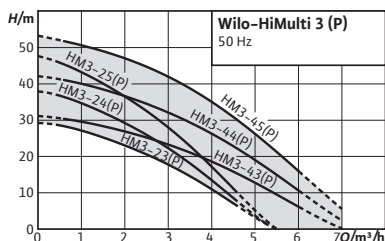
Maatschets (variabele)

Jet-HWJ



Afmetingen, gewichten

Type	Afmetingen							Gewicht netto ca. m kg
	L	L1	L2 mm	H	H1	p mm	p1	
Jet HWJ 20 L 202 (1~230 V)	486	210	175	578	453	270	230	16
Jet HWJ 20 L 203 (1~230 V)	486	210	175	578	453	270	230	16
Jet HWJ 20 L 204 (1~230 V)	486	210	175	590	465	270	230	17
Jet HWJ 50 L 202 (1~230 V)	645	270	220	658	533	292	240	17
Jet HWJ 50 L 203 (1~230 V)	645	270	220	658	533	292	240	17
Jet HWJ 50 L 204 (1~230 V)	645	270	220	670	545	292	240	19



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
373

Serieoptimalisatie

Wilo-HiMulti 3



Bouwtype

Meertraps centrifugaalpompe in normaalzuigende uitvoering (HiMulti 3) of zelfaanzuigende uitvoering (HiMulti 3 P)

Toepassing

- Watervoorziening (drinkwatervergunningen conform ACS en KTW, in S1-uitvoering ook conform WRAS)
- Beregening
- Irrigatie en besproeiing
- Regenwaterhergebruik

Type-aanduiding

Voorbeeld: **HiMulti 3-24 P/1/5/230**
HiMulti meertraps horizontale centrifugaalpompe voor de huishoudelijke watervoorziening (Hi = Home Intelligence)
3 Serieniveau (1 = beginner, 3 = standaard, 5 = premium)
2 Nominaal debiet in m³/h
4 Aantal waaiers
P P = voor zelfaanzuigende uitvoering (zonder vermelding = normaalzuigende uitvoering)
1/5/230 Wisselstroom 1~230 V, 50 Hz
S1 S1 (optie) = type mechanische afdichting voor WRAS-goedkeuring (zonder vermelding = voor KTW- en ACS-goedkeuring)

Leveringsomvang

- Pompe
- Twee kunststof connectoren met afdichtingen voor manuele aansluiting aan de leidingen
- Wilo-Connector (elektrische snelverbinder)

De voordelen voor u

- Eenvoudig: Wilo-Connector (elektrische snelverbinder), aan-/uit-schakelaar, vul- en aftapsluitingen, grotere voetbevestiging
- Efficiënt: Hoogefficiënt hydraulisch systeem, laag stroomverbruik en zeer compact dankzij motoroptimalisatie
- Economisch: kleine motor die perfect aan de eisen voldoet
- Geluidsarm (geluidsniveau tussen 56 dBA en 64 dBA)
- Uitvoering als Domestic-pompe (pompe voor de huishoudelijke watervoorziening) met nieuw pompedesign

- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

- S1-uitvoering met drinkwatercertificering conform WRAS

Let op

gewijzigde maten ten opzichte van het vorige model

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Hydraulische gegevens	
Toevoerdruk	3 bar
Maximale werkdruk P_N	8 bar
mediumtemperatuur T	5...35 °C
Max. omgevingstemperatuur T_{max}	40.0 °C
Motor/elektronica	
Nominaal toerental n	2900 tpm
Beschermingsklasse	X4
Isolatieklasse	F
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	1~230 V, 50 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Leidingaansluiting	
Leidingaansluiting aan de perszijde	G 1
Leidingaansluiting aan de zuigzijde	G 1
Materialen	
Pomphuis	PA6T/6I-GF40
Waaier	PPE/PS-GF30
As	Roestvaststaal (RVS)
Mechanische afdichting	BVPPF
Statische afdichting	EPDM

Prijsgroep : PG5

Bestelinformatie (niet zelfaanzuigend)							
Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen		Opgenomen vermogen	Gewicht bruto ca. m kg	Artikelnr.	EUR
		P_2	P_{1max}				
HiMulti 3 3-23	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	10	4189516	L	350,-
HiMulti 3 3-23-S1	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	10	4197375	C	365,-
HiMulti 3 3-24	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	10,5	4189518	L	366,-
HiMulti 3 3-24-S1	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	10,5	4197376	C	377,-
HiMulti 3 3-25	1~230 V, 50 Hz	0,5	0,73	11	4189520	L	400,-
HiMulti 3 3-25-S1	1~230 V, 50 Hz	0,5	0,73	11	4197377	C	414,-
HiMulti 3 3-43	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	10	4189522	L	396,-
HiMulti 3 3-43-S1	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	10	4197378	C	409,-
HiMulti 3 3-44	1~230 V, 50 Hz	0,6	0,84	11	4189524	L	428,-
HiMulti 3 3-44-S1	1~230 V, 50 Hz	0,6	0,84	11	4197379	C	441,-
HiMulti 3 3-45	1~230 V, 50 Hz	0,8	1,06	13	4189526	L	513,-
HiMulti 3 3-45-S1	1~230 V, 50 Hz	0,8	1,06	13	4197380	C	523,-

Prijsgroep : PG5

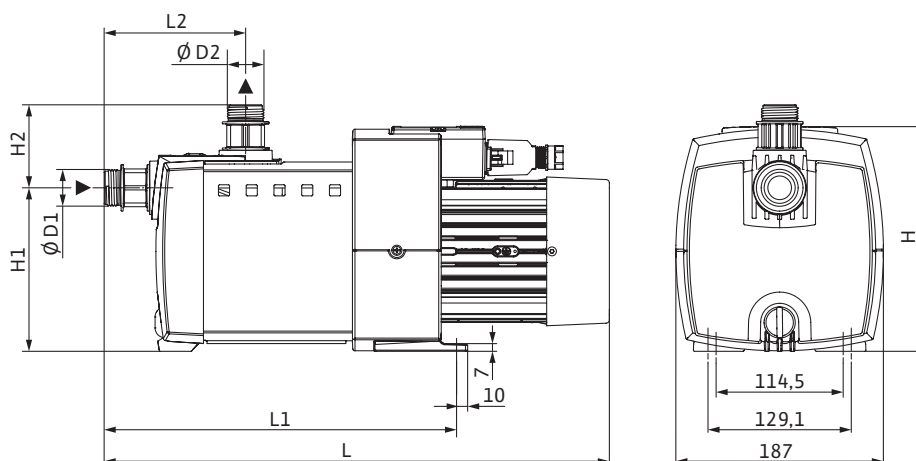
Bestelinformatie (zelfaanzuigend)							
Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen		Opgenomen vermogen	Gewicht bruto ca. m kg	Artikelnr.	EUR
		P_2	P_{1max}				
HiMulti 3 3-23 P	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	10	4194279	L	391,-
HiMulti 3 3-23 P-S1	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	10	4197369	C	403,-
HiMulti 3 3-24 P	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	10,5	4194280	L	405,-
HiMulti 3 3-24 P-S1	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	10,5	4197370	C	419,-
HiMulti 3 3-25 P	1~230 V, 50 Hz	0,5	0,73	11	4194281	L	433,-
HiMulti 3 3-25 P-S1	1~230 V, 50 Hz	0,5	0,73	11	4197371	C	446,-
HiMulti 3 3-43 P	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	10	4194282	L	425,-
HiMulti 3 3-43 P-S1	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	10	4197372	C	438,-
HiMulti 3 3-44 P	1~230 V, 50 Hz	0,6	0,84	11	4194283	L	446,-
HiMulti 3 3-44 P-S1	1~230 V, 50 Hz	0,6	0,84	11	4197373	C	457,-
HiMulti 3 3-45 P	1~230 V, 50 Hz	0,8	1,06	13	4194284	L	564,-
HiMulti 3 3-45 P-S1	1~230 V, 50 Hz	0,8	1,06	13	4197374	C	575,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Maatschets (variabele)

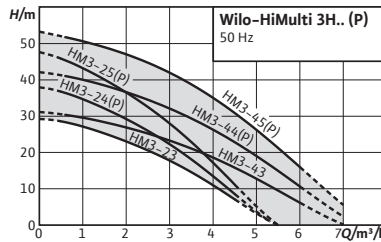
HiMulti 3



Afmetingen, gewichten

Type	Netaansluiting	Leidingaan- sluiting aan de zuigzijde	Perszijde	Afmetingen					Gewicht netto ca. m kg
				H	H1	H2 mm	L	L1	
HiMulti 3 3-23	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	190	147	83	402	277	8
HiMulti 3 3-23-S1	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	190	147	83	402	277	8
HiMulti 3 3-23 P	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	190	147	83	402	277	8
HiMulti 3 3-23 P-S1	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	190	147	83	402	277	8
HiMulti 3 3-24	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	190	147	83	426	301	8
HiMulti 3 3-24-S1	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	190	147	83	426	301	8
HiMulti 3 3-24 P	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	190	147	83	426	301	8
HiMulti 3 3-24 P-S1	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	190	147	83	426	301	8
HiMulti 3 3-25	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	203	147	83	470	326	9
HiMulti 3 3-25-S1	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	203	147	83	470	326	9
HiMulti 3 3-25 P	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	203	147	83	470	326	9
HiMulti 3 3-25 P-S1	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	203	147	83	470	326	9
HiMulti 3 3-43	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	190	147	83	402	277	8
HiMulti 3 3-43-S1	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	190	147	83	402	277	8
HiMulti 3 3-43 P	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	190	147	83	402	277	8
HiMulti 3 3-43 P-S1	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	190	147	83	402	277	8
HiMulti 3 3-44	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	203	147	83	446	301	9
HiMulti 3 3-44-S1	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	203	147	83	446	301	9
HiMulti 3 3-44 P	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	203	147	83	446	301	9
HiMulti 3 3-44 P-S1	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	203	147	83	446	301	9
HiMulti 3 3-45	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	203	147	83	464	326	11
HiMulti 3 3-45-S1	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	203	147	83	464	326	11
HiMulti 3 3-45 P	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	203	147	83	464	326	11
HiMulti 3 3-45 P-S1	1~230 V, 50 Hz	G 1	G 1	203	147	83	464	326	11

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
373

Serieoptimalisatie

Wilo-HiMulti 3 H



Bouwtype

Watertoevoersysteem met membraandrukvat in normaalzuigende uitvoering (HiMulti 3 H) of zelfaanzuigende uitvoering (HiMulti 3 H P)

Toepassing

- Watervoorziening (drinkwatervergunning conform ACS)
- Beregening
- Irrigatie en besproeiing
- Regenwaterhergebruik

De voordelen voor u

- Eenvoudig: Plug & Pump-systeem
- Efficiënt: Hoogefficiënt hydraulisch systeem, laag stroomverbruik en zeer compact dankzij motor-optimalisatie
- Automatisch werkend systeem, voorkoming van waterslagen door drukschakelaar en membraandrukvat
- Geluidsarm: geluidsniveau tussen 56 dB(A) en 64 dB(A)

Type-aanduiding

Voorbeeld:	HiMulti 3 H50-24 P
HiMulti	Meertrapse horizontale centrifugaalpomp voor de huishoudelijke watervoorziening (Hi voor Home Intelligence)
3	Productniveau (1 = beginner, 3 = standaard, 5 = premium)
H	Installatie met reservoir
50	Reservoirvolume in l
2	Nominaal debiet in m³/h
4	Aantal waaiers
P	P = zelfaanzuigende uitvoering (zonder vermelding = normaalzuigende uitvoering)

Leveringsomvang

- Pomp
- Drukschakelaar
- Manometer
- Membraandrukvat (inhoud 50 l of 100 l)
- Drukslang met stalen behuizing en draadaansluiting
- 1 stuk kunststof connector met afdichting voor manuele aansluiting aan de toevoerleiding
- Wilo-Connector (elektrische snelverbinder)
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Let op


gewijzigde maten ten opzichte van het vorige model

Watervoorziening


Technische gegevens (typegerelateerd)	
Hydraulische gegevens	
Toevoerdruk	3 bar
Maximale werkdruk P_N	8 bar
mediumtemperatuur T	0...40 °C
Max. omgevingstemperatuur T_{max}	40.0 °C
Motor/elektronica	
Nominaal toerental n	2900 tpm
Beschermingsklasse	X4
Isolatieklasse	F
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	1~230 V, 50 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Leidingaansluiting	
Leidingaansluiting aan de perszijde	G 1
Leidingaansluiting aan de zuigzijde	G 1
Materialen	
Pomphuis	PA6T/6I-GF40
Waaier	PPE/PS-GF30
As	Roestvaststaal (RVS)
Mechanische afdichting	BVPPF
Statische afdichting	EPDM


Prijsgroep : PG5

Bestelinformatie						
Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
HiMulti 3 H 20/2-24 P	1~230 V, 50 Hz	0,4	19,6	2550646	A	595,-
HiMulti 3 H 50/2-24 P	1~230 V, 50 Hz	0,4	22,8	2549339	L	729,-
HiMulti 3 H 50/2-25 P	1~230 V, 50 Hz	0,5	24,9	2549340	L	777,-
HiMulti 3 H 50/2-44 P	1~230 V, 50 Hz	0,6	24,6	2549341	L	876,-
HiMulti 3 H 50/2-45 P	1~230 V, 50 Hz	0,8	26,5	2549342	L	975,-
HiMulti 3 H 100/2-24 P	1~230 V, 50 Hz	0,4	53,6	2549343	L	876,-
HiMulti 3 H 100/2-25 P	1~230 V, 50 Hz	0,5	55,7	2549344	L	926,-
HiMulti 3 H 100/2-44 P	1~230 V, 50 Hz	0,6	55,4	2549345	L	1.026,-
HiMulti 3 H 100/2-45 P	1~230 V, 50 Hz	0,8	57,3	2549346	L	1.124,-

Prijsgroep : PG5



Bestelinformatie						
Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
HiMulti 3 H 20/2-24	1~230 V, 50 Hz	0,4	19,6	2550647	A	560,-
HiMulti 3 H 50/2-23	1~230 V, 50 Hz	0,4	21,2	2549347	L	654,-
HiMulti 3 H 50/2-24	1~230 V, 50 Hz	0,4	22,8	2549348	L	678,-
HiMulti 3 H 50/2-25	1~230 V, 50 Hz	0,5	24,9	2549349	L	724,-
HiMulti 3 H 50/2-43	1~230 V, 50 Hz	0,4	22,5	2549350	L	764,-
HiMulti 3 H 50/2-44	1~230 V, 50 Hz	0,6	24,6	2549351	L	833,-
HiMulti 3 H 50/2-45	1~230 V, 50 Hz	0,8	26,6	2549352	L	927,-
HiMulti 3 H 100/2-23	1~230 V, 50 Hz	0,4	52	2549353	L	794,-
HiMulti 3 H 100/2-24	1~230 V, 50 Hz	0,4	53,6	2549354	L	815,-
HiMulti 3 H 100/2-25	1~230 V, 50 Hz	0,5	55,7	2549355	L	861,-
HiMulti 3 H 100/2-43	1~230 V, 50 Hz	0,4	53,3	2549356	L	904,-
HiMulti 3 H 100/2-44	1~230 V, 50 Hz	0,6	55,4	2549357	L	974,-
HiMulti 3 H 100/2-45	1~230 V, 50 Hz	0,8	57,3	2549358	L	1.069,-

Prijsgroep : PG5

Bestelinformatie						
Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
HiMulti 3 H 50/2-23	1~230 V, 50 Hz	0,4	21,2	2549347	L	654,-
HiMulti 3 H 50/2-24	1~230 V, 50 Hz	0,4	22,8	2549348	L	678,-
HiMulti 3 H 50/2-25	1~230 V, 50 Hz	0,5	24,9	2549349	L	724,-
HiMulti 3 H 50/2-43	1~230 V, 50 Hz	0,4	22,5	2549350	L	764,-
HiMulti 3 H 50/2-44	1~230 V, 50 Hz	0,6	24,6	2549351	L	833,-
HiMulti 3 H 50/2-45	1~230 V, 50 Hz	0,8	26,6	2549352	L	927,-
HiMulti 3 H 100/2-23	1~230 V, 50 Hz	0,4	52	2549353	L	794,-
HiMulti 3 H 100/2-24	1~230 V, 50 Hz	0,4	53,6	2549354	L	815,-
HiMulti 3 H 100/2-25	1~230 V, 50 Hz	0,5	55,7	2549355	L	861,-
HiMulti 3 H 100/2-43	1~230 V, 50 Hz	0,4	53,3	2549356	L	904,-
HiMulti 3 H 100/2-44	1~230 V, 50 Hz	0,6	55,4	2549357	L	974,-
HiMulti 3 H 100/2-45	1~230 V, 50 Hz	0,8	57,3	2549358	L	1.069,-

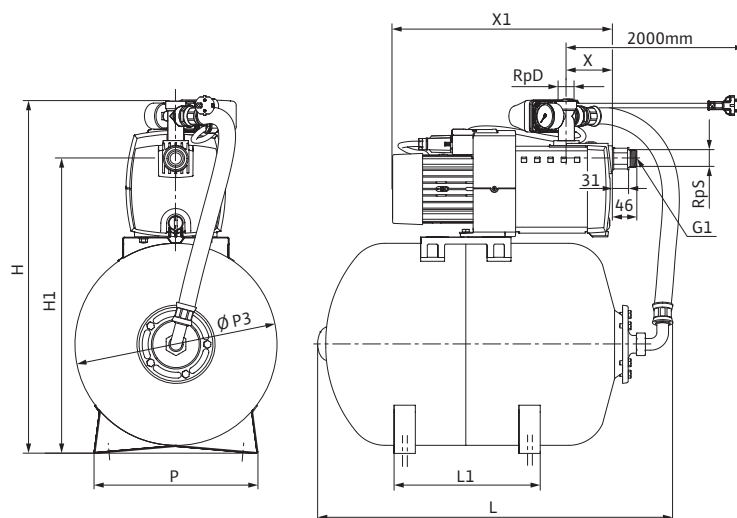
Motorgegevens				
Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen	Opgenomen vermogen	Nominale stroom
		P_2 kW	P_{1max}	I_N A
HiMulti 3 H 50/2-23	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	3
HiMulti 3 H 50/2-24	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	3
HiMulti 3 H 50/2-24 P	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	3
HiMulti 3 H 50/2-25	1~230 V, 50 Hz	0,5	0,73	3,3
HiMulti 3 H 50/2-25 P	1~230 V, 50 Hz	0,5	0,73	3,3
HiMulti 3 H 50/2-43	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	3
HiMulti 3 H 50/2-44	1~230 V, 50 Hz	0,6	0,84	3,8
HiMulti 3 H 50/2-44 P	1~230 V, 50 Hz	0,6	0,84	3,8
HiMulti 3 H 50/2-45	1~230 V, 50 Hz	0,8	1,06	4,6
HiMulti 3 H 50/2-45 P	1~230 V, 50 Hz	0,8	1,06	4,6
HiMulti 3 H 100/2-23	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	3
HiMulti 3 H 100/2-24	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	3
HiMulti 3 H 100/2-24 P	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	3
HiMulti 3 H 100/2-25	1~230 V, 50 Hz	0,5	0,73	3,3
HiMulti 3 H 100/2-25 P	1~230 V, 50 Hz	0,5	0,73	3,3
HiMulti 3 H 100/2-43	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	3
HiMulti 3 H 100/2-44	1~230 V, 50 Hz	0,6	0,84	3,8
HiMulti 3 H 100/2-44 P	1~230 V, 50 Hz	0,6	0,84	3,8
HiMulti 3 H 100/2-45	1~230 V, 50 Hz	0,8	1,06	4,6
HiMulti 3 H 100/2-45 P	1~230 V, 50 Hz	0,8	1,06	4,6

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Maatschets (variabele)

HiMulti 3H



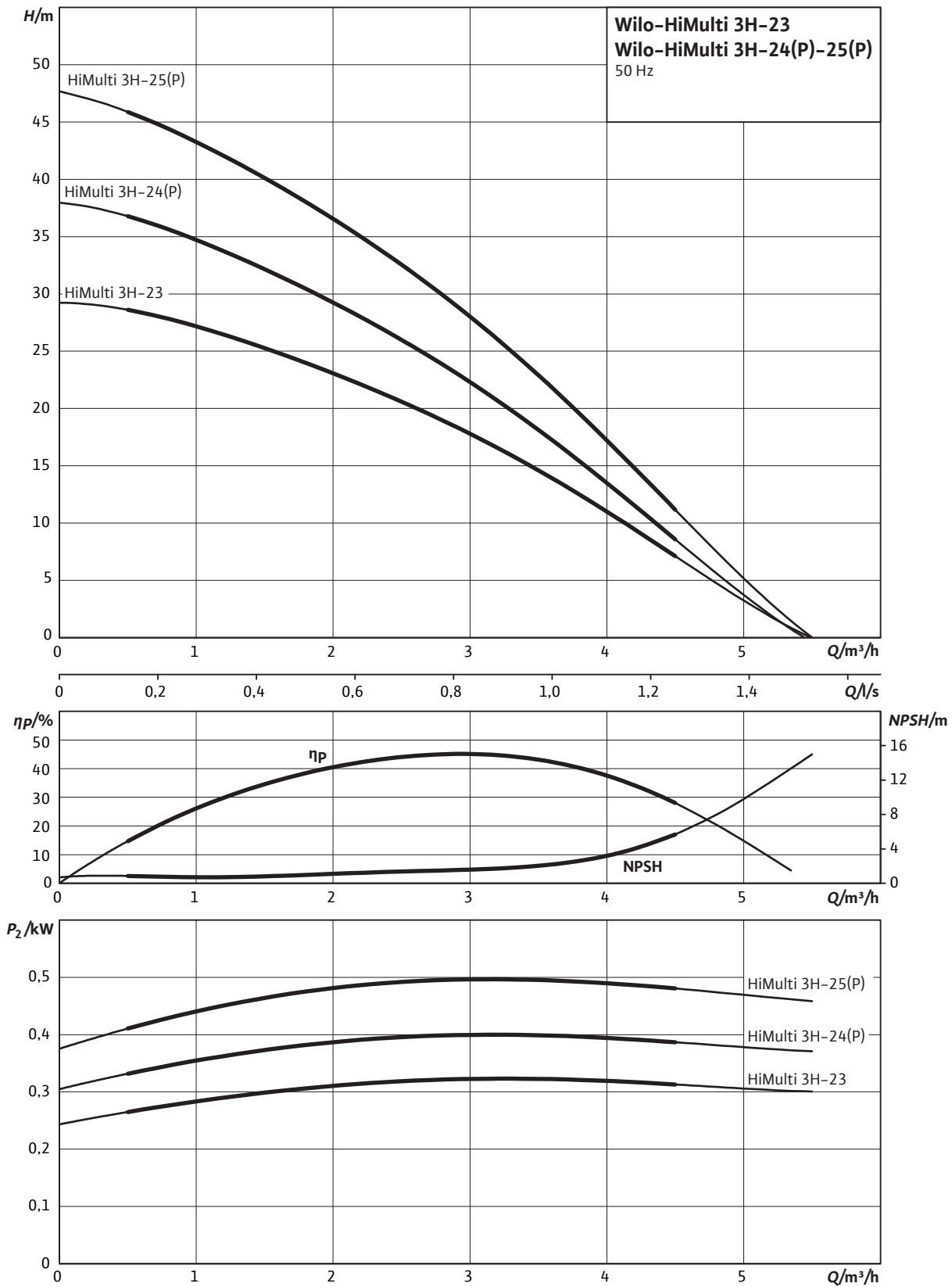
Afmetingen, gewichten

Type	Leiding- gaan- sluiting aan de zuigzijde	Perszij- de	Afmetingen										Gewicht netto ca. m kg
			H	H1	H2	L1	L2	p	P3	X	X1		
			mm										
HiMulti 3 H 50/2-23	Rp 1	Rp 1	645	533	-	270	220	292	370	87	353	18	
HiMulti 3 H 50/2-24	Rp 1	Rp 1	645	533	-	270	220	292	370	87	377	19	
HiMulti 3 H 50/2-24 P	Rp 1	Rp 1	645	533	-	270	220	292	370	87	377	19	
HiMulti 3 H 50/2-25	Rp 1	Rp 1	645	533	-	270	220	292	370	87	421	22	
HiMulti 3 H 50/2-25 P	Rp 1	Rp 1	645	533	-	270	220	292	370	87	421	21	
HiMulti 3 H 50/2-43	G 1	G 1	645	533	-	270	220	292	370	87	353	19	
HiMulti 3 H 50/2-44	G 1	G 1	645	533	-	270	220	292	370	87	397	21	
HiMulti 3 H 50/2-44 P	G 1	G 1	645	533	-	270	220	292	370	87	397	22	
HiMulti 3 H 50/2-45	G 1	G 1	645	533	-	270	220	292	370	87	415	23	
HiMulti 3 H 50/2-45 P	G 1	G 1	645	533	-	270	220	292	370	87	415	23	
HiMulti 3 H 100/2-23	G 1	G 1	775	663	-	430	290	330	501	87	353	27	
HiMulti 3 H 100/2-24	G 1	G 1	775	663	-	340	290	330	501	87	377	28	
HiMulti 3 H 100/2-24 P	G 1	G 1	775	663	-	340	290	330	501	87	377	18	
HiMulti 3 H 100/2-25	G 1	G 1	775	663	-	340	290	330	501	87	421	30	
HiMulti 3 H 100/2-25 P	G 1	G 1	775	663	-	340	290	330	501	87	421	30	
HiMulti 3 H 100/2-43	G 1	G 1	775	663	-	340	290	330	501	87	353	28	
HiMulti 3 H 100/2-44	G 1	G 1	775	663	-	340	290	330	501	87	397	30	
HiMulti 3 H 100/2-44 P	G 1	G 1	775	663	-	340	290	330	501	87	397	30	
HiMulti 3 H 100/2-45	G 1	G 1	775	663	-	340	290	330	501	87	415	32	
HiMulti 3 H 100/2-45 P	G 1	G 1	775	663	-	340	290	330	501	87	415	32	

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

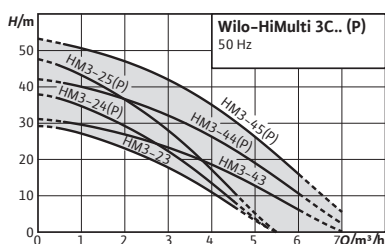
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek
 HiMulti 3H 24-25 (P)



Watervoorziening

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
373

Serieoptimalisatie

Wilo-HiMulti 3 C



Bouwtype

Watertoevoersysteem met automatisch pompbesturings-systeem in normaalzuigende uitvoering (HiMulti 3 C) of zelfaanzuigende uitvoering (HiMulti 3 C P)

Toepassing

- Watervoorziening (drinkwatervergunning conform ACS)
- Beregening
- Irrigatie en besproeiing
- Regenwaterhergebruik

Type-aanduiding

Voorbeeld: **HiMulti 3 C1-24 P**

HiMulti Meertrapse horizontale centrifugaalpomp voor de huishoudelijke watervoorziening (Hi = Home Intelligence)

3 Productniveau (1 = beginner, 3 = standaard, 5 = premium)

C1 Uitvoering met automatisch pompbesturingssysteem Wilo-HiControl 1

2 Nominaal debiet in m³/h

4 Aantal waaiers

P P = zelfaanzuigende uitvoering (zonder vermelding = normaalzuigende uitvoering)

De voordelen voor u

- Eenvoudig: Plug & Pump-systeem
- Efficiënt: Hoogefficiënt hydraulisch systeem, laag stroomverbruik en zeer compact dankzij motor-optimalisatie
- Automatisch werkend systeem en droogloopbeveiliging dankzij Wilo-HiControl 1
- Geluidsarm: geluidsniveau tussen 56 dB(A) en 64 dB(A)
- 360° verdraaibare elektronische pompbesturing HiControl 1 voor eenvoudige installatie

Leveringsomvang

- Pomp
- Pompbesturing Wilo-HiControl 1
- 1 stuk kunststof connector met afdichting voor manuele aansluiting aan de toevoerleiding
- Wilo-Connector (elektrische snelverbinder)
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Let op

gewijzigde maten ten opzichte van het vorige model

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Hydraulische gegevens	
Toevoerdruk	3 bar
Maximale werkdruk P_N	8 bar
mediumtemperatuur T	0...40 °C
Max. omgevingstemperatuur T_{max}	40.0 °C
Motor/elektronica	
Nominaal toerental n	2900 tpm
Beschermingsklasse	X4
Isolatieklasse	F
Elektrische verbinding	
Netaansluiting	1~230 V, 50 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Leidingaansluiting	
Leidingaansluiting aan de perszijde	G 1
Leidingaansluiting aan de zuigzijde	G 1
Materialen	
Pomphuis	PA6T/6I-GF40
Waaier	PPE/PS-GF30
As	Roestvaststaal (RVS)
Mechanische afdichting	BVPFF
Statische afdichting	EPDM

Prijsgroep : PG5

Bestelinformatie						
Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
HiMulti 3 C 1-23	1~230 V, 50 Hz	0,4	13,9	2543603	L	540,-
HiMulti 3 C 1-24	1~230 V, 50 Hz	0,4	15,5	2543604	L	564,-
HiMulti 3 C 1-25	1~230 V, 50 Hz	0,5	17,6	2543605	L	598,-
HiMulti 3 C 1-43	1~230 V, 50 Hz	0,4	15,2	2543606	L	634,-
HiMulti 3 C 1-44	1~230 V, 50 Hz	0,6	17,3	2543607	L	681,-
HiMulti 3 C 1-45	1~230 V, 50 Hz	0,8	19,2	2543608	L	751,-

Prijsgroep : PG5

Bestelinformatie						
Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
HiMulti 3 C 1-24 P	1~230 V, 50 Hz	0,4	15,5	2543599	L	605,-
HiMulti 3 C 1-25 P	1~230 V, 50 Hz	0,5	17,6	2543600	L	643,-
HiMulti 3 C 1-44 P	1~230 V, 50 Hz	0,6	17,3	2543601	L	718,-
HiMulti 3 C 1-45 P	1~230 V, 50 Hz	0,8	19,2	2543602	L	792,-

Motorgegevens				
Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen	Opgenomen vermogen	Nominale stroom
		P_2 kW	P_{1max} kW	I_N A
HiMulti 3 C 1-23	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	3
HiMulti 3 C 1-24	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	3
HiMulti 3 C 1-24 P	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	3
HiMulti 3 C 1-25	1~230 V, 50 Hz	0,5	0,73	3,3
HiMulti 3 C 1-25 P	1~230 V, 50 Hz	0,5	0,73	3,3
HiMulti 3 C 1-43	1~230 V, 50 Hz	0,4	0,64	3
HiMulti 3 C 1-44	1~230 V, 50 Hz	0,6	0,84	3,8
HiMulti 3 C 1-44 P	1~230 V, 50 Hz	0,6	0,84	3,8
HiMulti 3 C 1-45	1~230 V, 50 Hz	0,8	1,06	4,6
HiMulti 3 C 1-45 P	1~230 V, 50 Hz	0,8	1,06	4,6

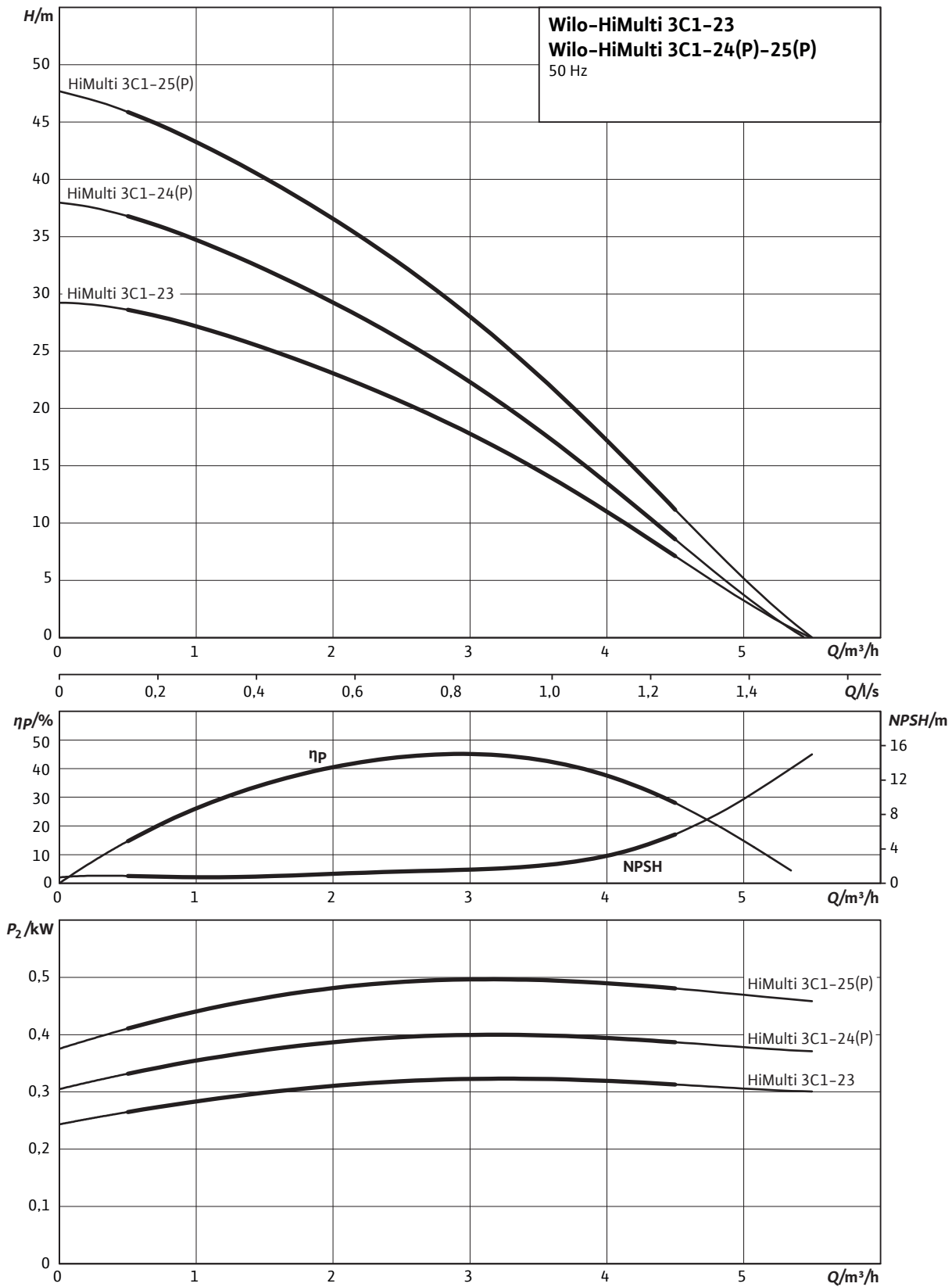
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

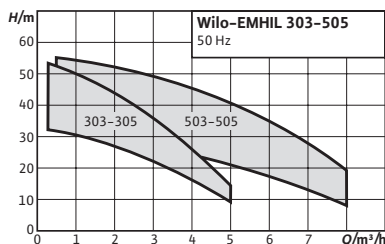
Afmetingen, gewichten										
Type	Leiding- gaanslui- ting aan de zuigzijde	Perszijde	Afmetingen							Gewicht netto ca.
			H	H1	L	L1 mm	L2	p	p1	m kg
HiMulti 3 C 1-23	G 1	G 1	370	147	353	228	87	210	187	11
HiMulti 3 C 1-24	G 1	G 1	370	147	377	252	87	210	187	13
HiMulti 3 C 1-24 P	G 1	G 1	370	147	377	252	87	210	187	13
HiMulti 3 C 1-25	G 1	G 1	370	147	421	277	87	210	187	15
HiMulti 3 C 1-25 P	G 1	G 1	370	147	421	277	87	210	187	15
HiMulti 3 C 1-43	G 1	G 1	370	147	353	228	87	210	187	12
HiMulti 3 C 1-44	G 1	G 1	370	147	397	252	87	210	187	15
HiMulti 3 C 1-44 P	G 1	G 1	370	147	397	252	87	210	187	15
HiMulti 3 C 1-45	G 1	G 1	370	147	415	277	87	210	187	16
HiMulti 3 C 1-45 P	G 1	G 1	370	147	415	277	87	210	187	16

Pompkarakteristiek

HiMulti 3C 23-25 (P)



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren
 Toebehoren

Pag.
 373

Wilo-EMHIL



Bouwtype

Normaalzuigende watervoorzieningsinstallatie met frequentieomvormer

Toepassing

- Watervoorziening (drinkwatervergunning conform ACS)
- Regenwaterhergebruik
- Irrigatie en besproeiing

Type-aanduiding

Voorbeeld	EMHIL 304 M
EMHIL	Watervoorzieningsinstallatie met frequentieomvormer ElectronicControl
304	Pompenserie MHIL 304
EM	Elektrische spanning van de installatie 1~230 V

Technische gegevens

- Max. werkdruk: 10 bar
- Max. mediumtemperatuur: 40 °C
- Min. mediumtemperatuur 0 °C
- Max. omgevingstemperatuur: 50 °C
- Netaansluiting: 1~230 V, 50/60 Hz

De voordelen voor u

- Robuuste meertrapse pomp met hydraulisch systeem van roestvrij staal
- Eenvoudige bediening en instelling door display met tekstweergave, statusweergave, analysefunctie, aanpassing van de regelparameters (PID), bescherming tegen bevriezing
- Plug & Pump, voorgemonteerd en voorzien van aansluitkabel
- Voldoet aan de EMC-normen voor huishoudelijk gebruik (EN 61000-6-2 en EN 61000-6-3)
- Vlotterschakelaar kan optioneel worden aangesloten

Leveringsomvang

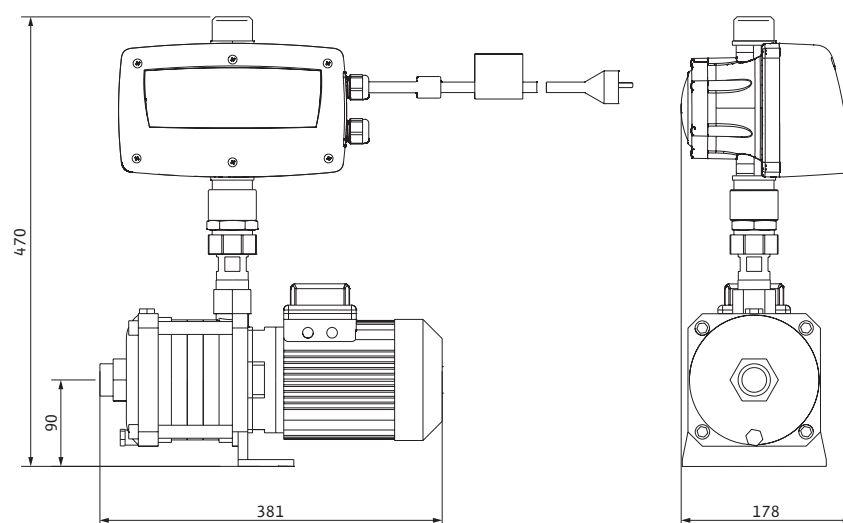
- 1 regelsysteem ElectronicControl met:
- 1 pomp van de serie MHIL met 1 ElectronicControl (1,4 m aansluitkabel)
 - 1 draaibare verbinding en 1 afsluitarmatuur
 - Telkens een aantal inbouw- en bedieningsvoorschriften voor MHIL-pomp en voor ElectronicControl

Prijsgroep : PG5

Bestelinformatie						
Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
EMHIL 303 M	1~230-240 V, 50/60 Hz	0,55	21	4161130	L	1.420,-
EMHIL 304 M	1~230-240 V, 50/60 Hz	0,55	21	4161131	L	1.468,-
EMHIL 305 M	1~230-240 V, 50/60 Hz	0,75	25	4161132	L	1.569,-
EMHIL 503 M	1~230-240 V, 50/60 Hz	0,55	21	4161133	L	1.468,-
EMHIL 504 M	1~230-240 V, 50/60 Hz	0,75	25	4161134	L	1.523,-
EMHIL 505 M	1~230-240 V, 50/60 Hz	1,1	23	4161135	L	1.626,-

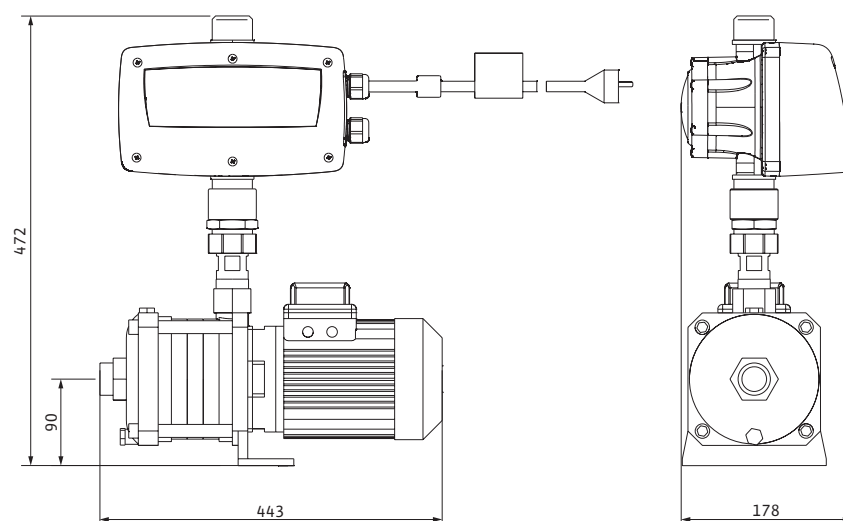
Maatschets

EMHIL



Maatschets

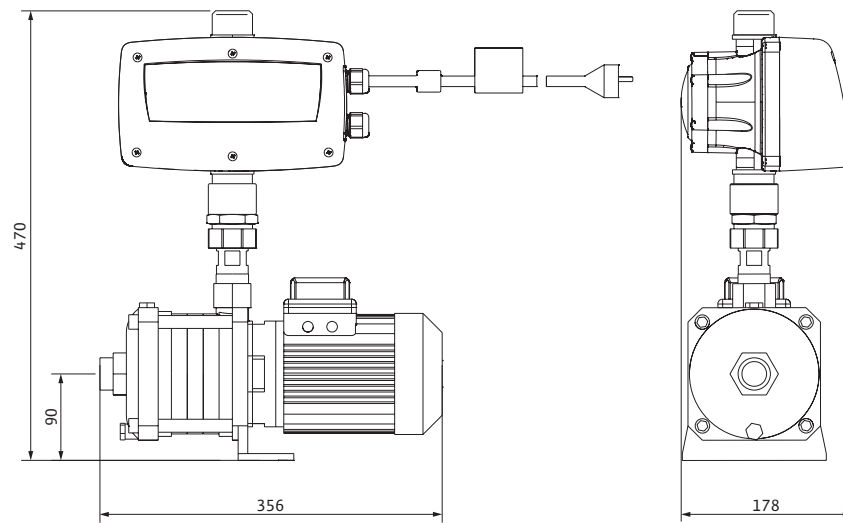
EMHIL



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 🚚 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

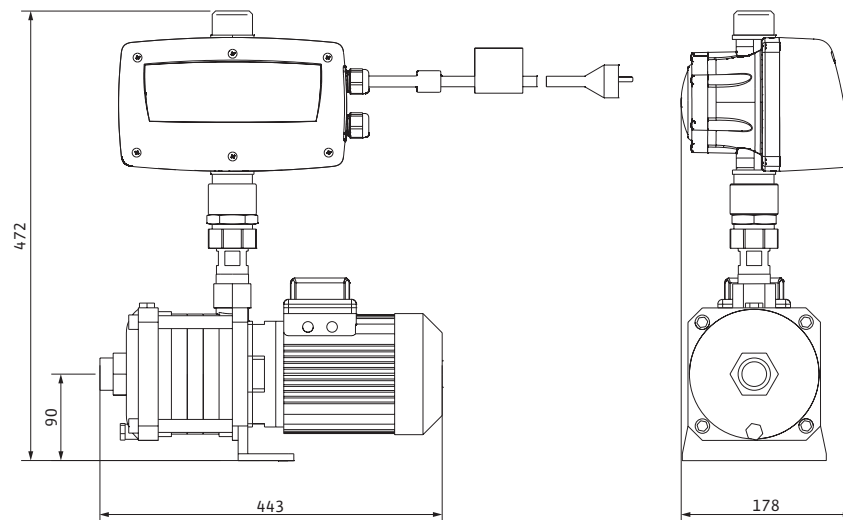
Maatschets

EMHIL



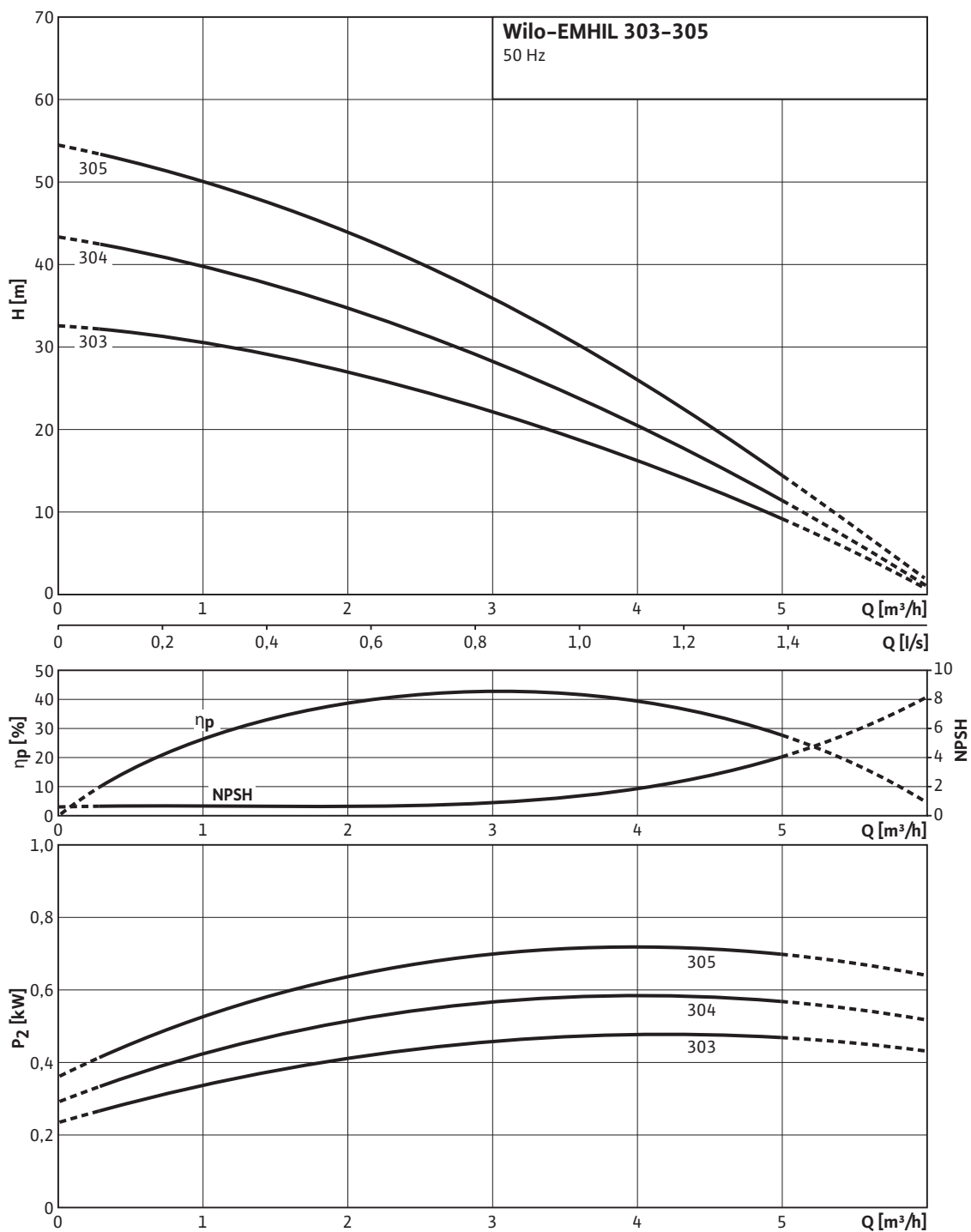
Maatschets

EMHIL



Pompkarakteristiek

EMHIL 303 - 305



Watervoorziening

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
373

Wilo-ElectronicControl

Bouwtype

Watergekoelde frequentieomvormer met ingebouwde druk- en stromingsschakelaar

Toepassing

Voor de regeling van pompen op gebied van:

- Watervoorziening
- Regenwaterhergebruik
- Irrigatie en besproeiing

Type-aanduiding

Voorbeeld:	ElectronicControl MT6
Electronic-Control	Regelsysteem met frequentieomvormer
M	Voedingsspanning van de ElectronicControl 1~230 V
T	Voedingsspanning van de motor T = 3~230 V,M = 1~230 V
6	Max. stroomverbruik in A

Technische gegevens

- Max. werkdruk: 15 bar
- Instelbereik: 0,5 tot 12 bar
- - max. debiet: 15 m³/h
- Max. mediumtemperatuur: 40 °C

De voordelen voor u


- Eenvoudige instelling en bediening
- Grote display met vereenvoudigd menu en navigatie alsook statusweergave met leds
- Voldoet aan de EMC-normen voor huishoudelijk gebruik (EN 61000-6-2 en EN 61000-6-3)
- Comfortfuncties: PID (APP-functie), vorstbeveiliging-automaat AIS, automatisch heropstarten na fouten ART
- Vlotterschakelaar kan optioneel worden aangesloten

- Min. mediumtemperatuur 0 °C
- Max. omgevingstemperatuur: 50 °C
- Ingangsspanning: 1~230 V, 50/60 Hz
- Beveiliging tegen overstroom: +20 % van het maximale stroomverbruik over een periode van 10 s
- Beschermingsklasse: IP55

Leveringsomvang

- 1 regelsysteem ElectronicControl, incl.:
- Voorbekabeling met 1,4 m aansluitkabel en stekker
 - Voorbekabelde motorkabel met kabeleindehulzen
 - Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Prijsgroep : PG14

	Netaansluiting	Maximale nominale stroom per pomp	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		<i>I</i> A	<i>m</i> kg			EUR
ElectronicControl MM5	1~230 V, 50/60 Hz	5	4	4160333	L	784,-
ElectronicControl MM9	1~230 V, 50/60 Hz	9	4	4160334	L	837,-
ElectronicControl MT6	1~230 V, 50/60 Hz	6	4	4160335	L	784,-
ElectronicControl MT10	1~230 V, 50/60 Hz	10	4	4160336	L	837,-



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
373

Wilo-Sub TWI 5/TWI 5-SE



Bouwtype

5" onderwatersmotorpomp van roestvrij staal, meertraps

Toepassing

Onderwatersmotorpompen

- Transport uit bronnen, kelders en reservoirs
- Irrigatie, beregening en afpompen
- Watervoorziening
- Regenwaterhergebruik

Type-aanduiding

Voorbeeld: **TW15-SE 304 EM-FS**

TWI Onderwatersmotorpomp van roestvrij staal

5 Pompdiameter (5")

SE Type aanzuiging:
SE = aansluiting aan de zuigzijde G 1¼
(voor drijvende afname)
[Spatie] = aanzuiging door zuigkorf

3 Nominaal debiet Q in m³/h (bij optimaal rendement)

04 Aantal trappen

EM Netaansluiting:
EM = 1~230 V, 50 Hz
DM = 3~400 V, 50 Hz

FS Uitrusting:
FS = met vlotterschakelaar
[Spatie] = zonder vlotterschakelaar

De voordelen voor u

- Hoogefficiënt dankzij geoptimaliseerd hydraulisch systeem
- Zelfkoelende motor, waardoor droge opstelling buiten het water mogelijk is
- 1-fase wisselstroomuitvoering, voormonteerd met schakelkast en motorbeveiliging voor eenvoudige installatie
- Eenvoudig gebruik en onderhoud
- Corrosiebestendig en slijtvast

Leveringsomvang

- Pomp met 20m aansluitkabel
- Veiligheidskabel van polypropyleen
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Toegestane toepassingsgebied	
mediumtemperatuur T	5...40 °C
Motor/elektronica	
Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	F
Leidingaansluiting	
Leidingaansluiting aan de perszijde	Rp 1¼

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Leidingaansluiting aan de zuigzijde	-
Materialen	
Pomphuis	Roestvaststaal (RVS)
Waaier	Roestvaststaal (RVS)
As	Roestvaststaal (RVS)
Mechanische afdichting	
Statische afdichting	NBR

Prijsgroep : PG5

Bestelinformatie						
Type	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.			
	P_2 kW	m kg				EUR
Sub-TWI 5-SE 304 (1~230 V, 50 Hz)	0,55	17,8	4104127	L		681,-
Sub-TWI 5-SE 305 (1~230 V, 50 Hz)	0,75	19,5	4144974	K		718,-
Sub-TWI 5-SE 306 (1~230 V, 50 Hz)	0,75	20	4104128	L		753,-
Sub-TWI 5-SE 306 (3~400 V, 50 Hz)	0,75	19,5	4104132	K		678,-
Sub-TWI 5-SE 307 (1~230 V, 50 Hz)	1,1	21,8	4144975	K		829,-
Sub-TWI 5-SE 308 (1~230 V, 50 Hz)	1,1	22,2	4104129	L		904,-
Sub-TWI 5-SE 308 (3~400 V, 50 Hz)	1,1	21,2	4104133	K		822,-
Sub-TWI 5-SE 504 (1~230 V, 50 Hz)	0,75	18,5	4144976	K		758,-
Sub-TWI 5-SE 505 (1~230 V, 50 Hz)	0,9	20,8	4144977	K		798,-
Sub-TWI 5-SE 506 (1~230 V, 50 Hz)	1,1	21,5	4144978	K		839,-
Sub-TWI 5-SE 903 (1~230 V, 50 Hz)	1,1	20	4104130	K		928,-
Sub-TWI 5-SE 903 (3~400 V, 50 Hz)	1,1	18,8	4104134	K		846,-
Sub-TWI 5-SE 904 (1~230 V, 50 Hz)	1,5	23	4104131	L		1.031,-
Sub-TWI 5-SE 904 (3~400 V, 50 Hz)	1,5	21	4104135	K		933,-
Sub-TWI 5 304 (1~230 V, 50 Hz)	0,55	17	4104118	L		626,-
Sub-TWI 5 305 (1~230 V, 50 Hz)	0,75	18,8	4144948	K		662,-
Sub-TWI 5 306 (1~230 V, 50 Hz)	0,75	19,2	4104119	L		700,-
Sub-TWI 5 306 (3~400 V, 50 Hz)	0,75	18,8	4104123	K		626,-
Sub-TWI 5 307 (1~230 V, 50 Hz)	1,1	21	4144949	K		775,-
Sub-TWI 5 308 (1~230 V, 50 Hz)	1,1	21,5	4104120	L		852,-
Sub-TWI 5 308 (3~400 V, 50 Hz)	1,1	20,5	4104124	K		770,-
Sub-TWI 5 504 (1~230 V, 50 Hz)	0,75	17,5	4144950	K		698,-
Sub-TWI 5 505 (1~230 V, 50 Hz)	0,9	20	4144951	K		739,-
Sub-TWI 5 506 (1~230 V, 50 Hz)	1,1	20,8	4144952	K		779,-
Sub-TWI 5 903 (1~230 V, 50 Hz)	1,1	19,2	4104121	K		875,-
Sub-TWI 5 903 (3~400 V, 50 Hz)	1,1	18	4104125	K		795,-
Sub-TWI 5 904 (1~230 V, 50 Hz)	1,5	22,2	4104122	L		977,-
Sub-TWI 5 904 (3~400 V, 50 Hz)	1,5	20,2	4104126	K		882,-

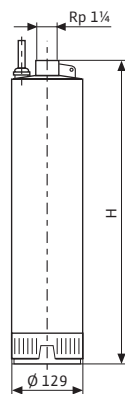
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie					
	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		EUR
	P_2 kW	m kg			
Sub-TWI 5-SE 304 FS (1~230 V, 50 Hz)	0,55	18	4144961	K	730,-
Sub-TWI 5-SE 305 FS (1~230 V, 50 Hz)	0,75	19,8	4144962	K	768,-
Sub-TWI 5-SE 306 FS (1~230 V, 50 Hz)	0,75	20,2	4144963	K	804,-
Sub-TWI 5-SE 307 FS (1~230 V, 50 Hz)	1,1	22	4144964	K	878,-
Sub-TWI 5-SE 308 FS (1~230 V, 50 Hz)	1,1	22,5	4144965	K	955,-
Sub-TWI 5-SE 504 FS (1~230 V, 50 Hz)	0,75	18,8	4144966	K	806,-
Sub-TWI 5-SE 505 FS (1~230 V, 50 Hz)	0,9	21	4144967	K	848,-
Sub-TWI 5-SE 506 FS (1~230 V, 50 Hz)	1,1	21,8	4144968	K	888,-
Sub-TWI 5 304 FS (1~230 V, 50 Hz)	0,55	17,2	4144935	L	677,-
Sub-TWI 5 305 FS (1~230 V, 50 Hz)	0,75	19	4144936	K	715,-
Sub-TWI 5 306 FS (1~230 V, 50 Hz)	0,75	19,5	4144937	L	751,-
Sub-TWI 5 307 FS (1~230 V, 50 Hz)	1,1	21,2	4144938	K	827,-
Sub-TWI 5 308 FS (1~230 V, 50 Hz)	1,1	21,8	4144939	L	901,-
Sub-TWI 5 504 FS (1~230 V, 50 Hz)	0,75	17,8	4144940	K	749,-
Sub-TWI 5 505 FS (1~230 V, 50 Hz)	0,9	20,2	4144941	K	790,-
Sub-TWI 5 506 FS (1~230 V, 50 Hz)	1,1	21	4144942	K	830,-

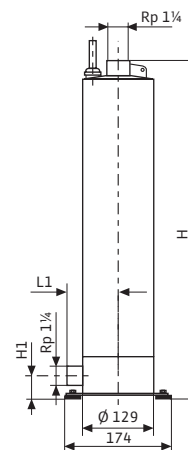
Maatschets (variabele)

TWI 5



Maatschets (variabele)

TWI 5-SE



Technische gegevens

Type	Nominaal motorvermogen	Nominale stroom	Afmetingen	
	P_2 kW	I_N A	H	$H1$
			mm	
Sub-TWI 5-SE 304 (1~230 V, 50 Hz)	0,55	4,5	539	55
Sub-TWI 5-SE 304 FS (1~230 V, 50 Hz)	0,55	4,5	539	55
Sub-TWI 5-SE 305 (1~230 V, 50 Hz)	0,75	4,9	563	55
Sub-TWI 5-SE 305 FS (1~230 V, 50 Hz)	0,75	4,9	563	55
Sub-TWI 5-SE 306 (1~230 V, 50 Hz)	0,75	5,6	587	55
Sub-TWI 5-SE 306 (3~400 V, 50 Hz)	0,75	2,3	587	55
Sub-TWI 5-SE 306 FS (1~230 V, 50 Hz)	0,75	5,6	587	55
Sub-TWI 5-SE 307 (1~230 V, 50 Hz)	1,1	6,9	611	55
Sub-TWI 5-SE 307 FS (1~230 V, 50 Hz)	1,1	6,9	611	55

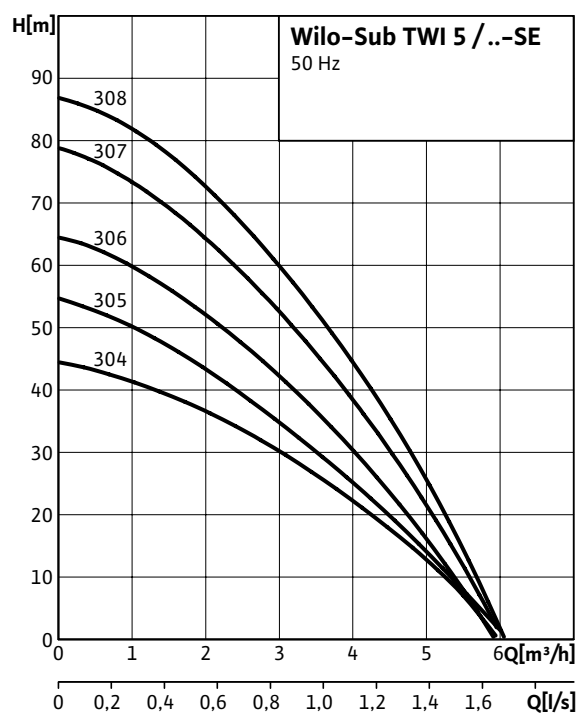
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

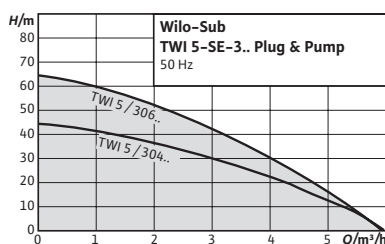
☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Technische gegevens				
Type	Nominiaal motorvermogen P_2 kW	Nominale stroom I_N A	Afmetingen	
			H mm	H1
Sub-TWI 5-SE 308 (1~230 V, 50 Hz)	1,1	7,4	635	55
Sub-TWI 5-SE 308 (3~400 V, 50 Hz)	1,1	2,7	635	55
Sub-TWI 5-SE 308 FS (1~230 V, 50 Hz)	1,1	7,4	635	55
Sub-TWI 5-SE 504 (1~230 V, 50 Hz)	0,75	5,2	539	55
Sub-TWI 5-SE 504 FS (1~230 V, 50 Hz)	0,75	5,2	539	55
Sub-TWI 5-SE 505 (1~230 V, 50 Hz)	0,9	6,5	563	55
Sub-TWI 5-SE 505 FS (1~230 V, 50 Hz)	0,9	6,5	563	55
Sub-TWI 5-SE 506 (1~230 V, 50 Hz)	1,1	7,9	587	55
Sub-TWI 5-SE 506 FS (1~230 V, 50 Hz)	1,1	7,9	587	55
Sub-TWI 5-SE 903 (1~230 V, 50 Hz)	1,1	7,2	563	55
Sub-TWI 5-SE 903 (3~400 V, 50 Hz)	1,1	2,5	563	55
Sub-TWI 5-SE 904 (1~230 V, 50 Hz)	1,5	10,1	643	55
Sub-TWI 5-SE 904 (3~400 V, 50 Hz)	1,5	3,2	643	55
Sub-TWI 5 304 (1~230 V, 50 Hz)	0,55	4,5	480	0
Sub-TWI 5 304 FS (1~230 V, 50 Hz)	0,55	4,5	480	0
Sub-TWI 5 305 (1~230 V, 50 Hz)	0,75	4,9	504	0
Sub-TWI 5 305 FS (1~230 V, 50 Hz)	0,75	4,9	480	0
Sub-TWI 5 306 (1~230 V, 50 Hz)	0,75	5,6	528	0
Sub-TWI 5 306 (3~400 V, 50 Hz)	0,75	2,3	528	0
Sub-TWI 5 306 FS (1~230 V, 50 Hz)	0,75	5,6	504	0
Sub-TWI 5 307 (1~230 V, 50 Hz)	1,1	6,9	552	0
Sub-TWI 5 307 FS (1~230 V, 50 Hz)	1,1	6,9	528	0
Sub-TWI 5 308 (1~230 V, 50 Hz)	1,1	7,4	576	0
Sub-TWI 5 308 (3~400 V, 50 Hz)	1,1	2,7	576	0
Sub-TWI 5 308 FS (1~230 V, 50 Hz)	1,1	7,4	552	0
Sub-TWI 5 504 (1~230 V, 50 Hz)	0,75	5,2	480	0
Sub-TWI 5 504 FS (1~230 V, 50 Hz)	0,75	5,2	480	0
Sub-TWI 5 505 (1~230 V, 50 Hz)	0,9	6,5	504	0
Sub-TWI 5 505 FS (1~230 V, 50 Hz)	0,9	6,5	504	0
Sub-TWI 5 506 (1~230 V, 50 Hz)	1,1	7,9	528	0
Sub-TWI 5 506 FS (1~230 V, 50 Hz)	1,1	7,9	528	0
Sub-TWI 5 903 (1~230 V, 50 Hz)	1,1	7,2	504	0
Sub-TWI 5 903 (3~400 V, 50 Hz)	1,1	2,5	504	0
Sub-TWI 5 904 (1~230 V, 50 Hz)	1,5	10,1	584	0
Sub-TWI 5 904 (3~400 V, 50 Hz)	1,5	3,2	584	0

Pompkarakteristiek

Sub TWI 5 / ..-SE 304 - 308





Toebehoren
Toebehoren

Pag.
373

Wilo-Sub TWI 5-SE Plug & Pump



Bouwtype

Watervoorzieningsinstallatie met onderwatermotorpomp, besturing en compleet toebehoren.

Toepassing

- Transport uit bronnen, kelders en reservoirs
- Irrigatie, beregening of afpompen
- Watervoorziening
- Regenwaterhergebruik

Type-aanduiding

Voorbeeld:	TWI5-SE 304 EM-FS P&P
TWI	Onderwatermotorpomp van roestvrij staal
5	Pompdiameter (5")
[spatie]	Aanzuiging door zuigkorf
SE	Zuigzijdige aansluiting G 1¼ (voor drijvende afname)
3	Nominaal debiet Q in m³/h (bij optimaal rendement)
04	Aantal trappen
EM	Wisselstroom, 1~230 V, 50 Hz
DM	Draaistroom, 3~400 V, 50 Hz
[spatie]	zonder vlotterschakelaar
P&P	Plug & Pump-versie

Bijzonderheden/productvoordelen

- Eenvoudige installatie en inbedrijfname dankzij stekkerklare levering inclusief compleet toebehoren
- Thermische motorbeveiliging
- Pomp (huis, trappen, waaiers) compleet van roestvrij staal 1.4301 (AISI 304)
- Met de zelfgekoelde motor is opstelling ook buiten het water mogelijk

Leveringsomvang

- Pomp
- Complete besturing
- Veiligheidskabel van polypropyleen
- Aanzuig-fijnfilter
- Zuigslang
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Technische gegevens (typegerelateerd)

Toegestane toepassingsgebied

mediumtemperatuur T 5...35 °C

Motor/elektronica

Beschermingsklasse IP68

Isolatieklasse F

Leidingaansluiting

Leidingaansluiting aan de perszijde Rp 1¼

Technische gegevens (typegerelateerd)

Leidingaansluiting aan de zuigzijde Rp 1¼

Materialen

Pomphuis Roestvaststaal (RVS)

Waaier Roestvaststaal (RVS)

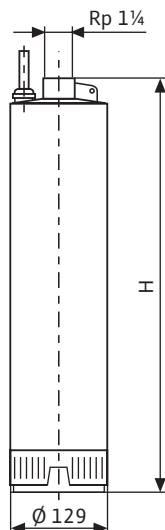
As Roestvaststaal (RVS)

Mechanische afdichting

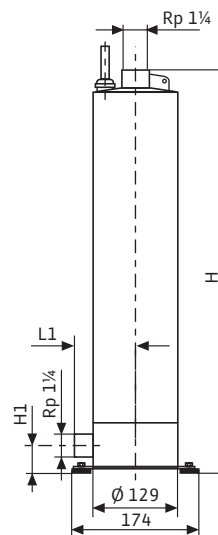
Statische afdichting NBR

Bestelinformatie						
Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
Sub TWI 5-SE-304 EM P&P	1~230 V, 50 Hz	0,55	22,5	2543632	L	1.074,-
Sub TWI 5-SE-306 EM P&P	1~230 V, 50 Hz	0,75	25	2543633	L	1.138,-

Maatschets
TWI 5

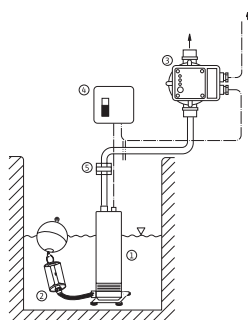


Maatschets
TWI 5-SE




Technische gegevens						
Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen	Nominale stroom	Afmetingen		
		P_2 kW	I_N A	H	$H1$	mm
Sub TWI 5-SE-304 EM P&P	1~230 V, 50 Hz	0,55	4,5	539	55	
Sub TWI 5-SE-306 EM P&P	1~230 V, 50 Hz	0,75	5,6	587	55	



Installatietekening



Legenda



- 1 Onderwatermotorpomp Wilo-Sub TWI 5-SE (1~)
- 2 Vlottend aanzuigfilter Ø 1" met draadaansluiting R 1¼
- 3 Elektronisch geregelde stroom- en drukbewaking Wilo-Fluidcontrol met terugslagklep en droogloopbeveiliging Max. schakelvermogen $P_2 \leq 1,5$ kW (max. stroom 10 A) en wandhouder Wilo-Fluidcontrol (toebereiden)
- 4 Schakelkast met aan/uit-schakelaar (bij de levering van Wilo-Sub TWI 5-SE (1~) inbegrepen)
- 5 Wilo-snelkoppeling (zie toebehoren watervoorziening)


Mechanische toebehoren						
Type	Beschrijving		Artikelnr.		Prijsgroep	EUR
						
Draagbeugel	Handvat voor pompen van de serie Wilo-Jet FWJ	-	4083526	L	PG15	36,-
Fijn aanzuigfilter	Aanzuig-fijnfilter met R 1¼ buitendraad voor het vastschroeven in de pompzuigaansluitingen van de TWI5-SE	Afgeschroefbaar	2025755	L	PG14	172,-
Fijn aanzuigfilter F	Maaswijdte 1,2 mm met slangaansluiting 1¼" zonder terugslagklep	Drijvende afname	2024961	L	PG14	168,-
Fijn aanzuigfilter FR	Maaswijdte 1,2 mm met slangaansluiting 1¼" met terugslagklep	Drijvende afname	2024962	L	PG14	221,-
Grof aanzuigfilter G	Maaswijdte 1,8 mm met slangaansluiting 1¼" zonder terugslagklep	Drijvende afname	2024959	L	PG14	58,-
Grof aanzuigfilter GR	Maaswijdte 1,8 mm met slangaansluiting 1¼" met terugslagklep	Drijvende afname	2024960	L	PG14	103,-
Snelkoppeling voor onderwatermotorpompen	Snelkoppeling R 1 van messing voor snelle installatie/demontage van onderwaterpompen.	-	4027329	L	PG14	161,-
Voetventiel R 1¼	Hoogwaardig voetventiel van brons met geïntegreerde terugslagklep. Zuigkorf van roestvrij staal 1.4301.	R 1¼	2502408	C	PG14	149,-
Voetventiel R 1½		R 1½	2502236	C	PG14	209,-
Voetventiel R 2		R 2	2502011	C	PG14	368,-
Voetventiel R 2½		R 2½	2500711	C	PG14	547,-
Voetventiel R 3		R 3	2519816	A	PG14	651,-
Wandconsole	Wandconsole van staal, verzinkt, voor de opstelling van pompen en watervoorzieningsinstallaties van de series MP, MC, WJ, FMP, FMC, FWJ	-	4027328	L	PG14	131,-
Zuig-/drukslang 1¼" SE - PN 10 (1,5 m cpl)	Zuig- en drukvaste slang, incl. twee slangklemmen van VA en slangaansluitingen R 1 en R 1¼ voor de aansluiting op de drijvende afname van de series TWI5-SE, HiMulti 3, HiMulti 3 C, HiMulti 3 H, Rainsystems (AF Basic, AF Comfort, AF 150, AF 400)	1.5 m cpl.	2025973	L	PG14	47,-
Zuig-/drukslang 1¼" SE - PN 10 (3,0 m cpl)		3.0 m cpl.	2025974	L	PG14	94,-
Zuig-/drukslang 1¼" SE - PN 10 (5,0 m cpl)		5.0 m cpl.	2025975	L	PG14	151,-
Zuig-/drukslang 1¼" SE - PN 10 (10,0 m cpl)		10.0 m cpl.	2025976	L	PG14	302,-
Zuig-/drukslang 1¼" SE - PN 10 (15,0 m cpl)		15.0 m cpl.	2025977	L	PG14	451,-
Zuigslangenset 1	7 m zuigslang, Ø 1", kunststof (Noryl) met voetventiel en draadaansluiting R 1	-	4027874	L	PG14	93,-
Zuigslangenset 1¼	7 m zuigslang, Ø 1¼", kunststof (Noryl) met voetventiel en draadaansluiting R 1	-	4056081	L	PG14	136,-

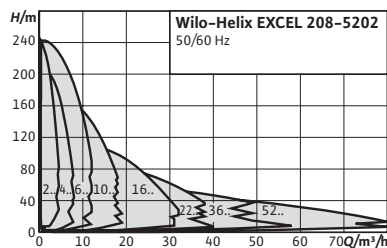
 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Elektrisch toebehoren							
Type	Beschrijving	Artikelnr.		Prijsgroep		EUR	
							
Automatische montageset R 1, 5 m kabel	Automatische tapwatersuppletie. Leveringsomvang: Magneetklep met 2 m kabel, vlotterschakelaar WAOEK 65, met stekkerklare kleine schakelkast voor de directe besturing van de magneetklep	R 1, 5 m kabel	180549795	L	PG14	821,-	
Automatische montageset R 1, 20 m kabel	Automatische tapwatersuppletie. Leveringsomvang: Magneetklep met 2 m kabel, vlotterschakelaar WAOEK 65, met stekkerklare kleine schakelkast voor de directe besturing van de magneetklep	R 1, 20 m kabel	2007158	L	PG14	951,-	
Automatische montageset R ½, 5 m kabel	Automatische tapwatersuppletie. Leveringsomvang: Magneetklep met 2 m kabel, vlotterschakelaar WAOEK 65, met stekkerklare kleine schakelkast voor de directe besturing van de magneetklep	R ½, 5 m kabel	180493296	L	PG14	540,-	
Automatische montageset R ½, 20 m kabel	Automatische tapwatersuppletie. Leveringsomvang: Magneetklep met 2 m kabel, vlotterschakelaar WAOEK 65, met stekkerklare kleine schakelkast voor de directe besturing van de magneetklep	R½, 20 m kabel	2005645	L	PG14	671,-	
Dompelelektrode, 10 m	Signaalgever watergebrek voor de aansluiting op een schakelkast met relais, bijv. ER-.. of SK277 voor beveiliging van bronpompen tegen watergebrek. Kabelmateriaal H07 vrijgegeven voor toepassing in drinkwater.	10 m	2501937	L	PG14	108,-	
Drukschakeling WVA tot 6 bar	Voor de besturing van een pomp, 8 l membraanexpansievat, manometer, regelventiel met geïntegreerde terugslagklep, drukschakelaar.	Tot en met 6 bar	180492096	L	PG14	744,-	
Drukschakeling WVA tot 10 bar	Voor de besturing van een pomp, 8 l membraanexpansievat, manometer, regelventiel met geïntegreerde terugslagklep, drukschakelaar.	tot 10 bar	2502050	L	PG14	643,-	
HiControl 1	Elektrisch toebehoren voor pompautomatisering en droogloopbeveiliging door debietbewaking	-	4190896	L	PG14	225,-	
HiControl 1-EK	Wilo-HiControl 1 met twee elektrische kabels (1,5 m) met ingebouwde contactdoos voor een eenvoudige aansluiting aan de pomp en de stroomvoorziening	-	4190895	L	PG14	195,-	
Montageset sensor ER-2	Voor de besturing van twee pompen, 8 l membraanexpansievat, manometer, druksensor 4 – 20 mA, fittings en afsluitkogelkraan.	-	2501886	L	PG14	580,-	
Schakeltoestel ER-2 2 x 10,0 WM	Schakelkast voor wandmontage voor drukonafhankelijk bedrijf van twee pompen, aansluitspanning 230 en 400 V.	Schakelvermogen max. 10 A	2511288	C	PG14	1.190,-	
Schakeltoestel ER 1 x 10,0 WM	Regelsysteem met elektronische motorbeveiliging, testloop, hoofdschakelaar/besturingschakelaar, met droogloopindicatie en weergave voor onderbreking van de voedingsspanning, potentiaalvrije verzamelstoringsmelding/verzamelbedrijfsmelding, beschermingsklasse IP54 (ER1-4.0/IP41), toepasbaar voor 230 V en 400 V regelsysteem voor pompen met motoren die geschikt zijn voor directe start.	Schakelvermogen max. 10 A	2514754	C	PG14	939,-	
Schakeltoestel SK 277	Incl. 3 elektrodes met elk 3 m kabel voor de droogloopbeveiliging bij indirecte aansluiting in de breektank. Aangesloten vermogen voor motoren tot max. 3 kW.	-	180495295	L	PG14	1.086,-	
Schakeltoestel SK 602N	Schakelapparatuur voor volledige motorbeveiliging voor de elektrische aansluiting van wissel- (EM) en draaistroompompen (DM) met ingebouwde wikkelingsveiligheidscontacten (WSK) voor de bewaking van de wikkelingstemperatuur. Met aan-uitschakelaar met geïntegreerd bedrijfslampje, vermogensrelais en potentiaalvrije in-/uitschakeling.	-	2120444	L	PG14	226,-	
Schakeltoestel SK 622N	zoals SK 602N, maar extra voorzien van potentiaalvrije contacten voor externe bedrijfs- (SBM) en storingsmeldingen (SSM) en een storingsindicatielampje.	-	2120445	L	PG14	224,-	
Vlotterschakelaar WA65 met 5 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	-	503211390	L	PG14	111,-	

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo
 Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Elektrisch toebehoren						
Type	Beschrijving		Artikelnr.		Prijsgroep	EUR
						
Vlotterschakelaar WA65 met 10 m kabel		-	503211893	L	PG14	146,-
Vlotterschakelaar WA65 met 20 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	-	2004431	L	PG14	215,-
Vlotterschakelaar WA65 met 30 m kabel		-	2004432	L	PG14	269,-
Vlotterschakelaar WAEK 65, 5 m kabel	Signaalgever voor vloeistoffen tot een temperatuur van 60 °C. Incl. kleine schakelkast EK voor pompen met wisselstroommotor tot nominaal vermogen van 1 kW. Schakeling boven "AAN"/onder "UIT".	5 m kabel	503211698	L	PG14	202,-
Vlotterschakelaar WAEK 65, 10 m kabel	Signaalgever voor vloeistoffen tot een temperatuur van 60 °C. Incl. kleine schakelkast EK voor pompen met wisselstroommotor tot nominaal vermogen van 1 kW. Schakeling boven "AAN"/onder "UIT".	10 m kabel	2005516	L	PG14	213,-
Vlotterschakelaar WAEK 65, 20 m kabel		20 m kabel	2005517	L	PG14	297,-
Vlotterschakelaar WAO 65, 5 m kabel		5 m kabel	503211595	L	PG14	124,-
Vlotterschakelaar WAO 65, 10 m kabel	Signaalgever voor vloeistoffen tot een temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "Uit"/onder "In".	10 m kabel	2006027	L	PG14	171,-
Vlotterschakelaar WAO 65, 20 m kabel		20 m kabel	2004429	L	PG14	296,-
Vlotterschakelaar WAO 65, 30 m kabel		30 m kabel	2004430	L	PG14	324,-
Vlotterschakelaar WAOEK 65, 20 m kabel	Signaalgever voor vloeistoffen tot een temperatuur van 60 °C. Incl. kleine schakelkast EK voor pompen met wisselstroommotor tot nominaal vermogen van 1 kW. Schakeling: boven "Uit"/onder "In".	20 m kabel	2005626	L	PG14	281,-
Wandhouder voor Wilo-FluidControl	van verzinkt staal, incl. montage toebehoren voor de veilige bevestiging van de druk- en stromings-schakelaar Wilo-FluidControl en Wilo-HiControl 1-FC.	-	4027326	L	PG14	61,-



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
478



Wilo-Helix EXCEL



Bouwtype

Hoogefficiënte, normaalzuigende hogedrukpomp, compleet van roestvrij staal, met EC-motor met energie-efficiëntieklasse IE5 conform IEC 60034-30-2, in verticale uitvoering, met geïntegreerde High Efficiency Drive en inlineaansluitingen.

Toepassing

- Watervoorziening en drukverhoging
- Industriële circulatie-installaties
- Proceswater
- Gesloten koelcircuits
- Wasinstallaties
- Irrigatie

Technische gegevens

- Elektrische aansluiting:
 - 3~ 50 Hz: 400V +/-10%
 - 3~ 60 Hz: 380V +/-10%
 - 3~ 60 Hz: 480V +/-10%
- Mediumtemperatuurbereik:
 - Helix EXCEL 2 – 16 (EPDM): -30 °C tot +120 °C
 - Helix EXCEL 2 – 16 voor agressieve media (FKM): -15 °C tot +90 °C
 - Helix EXCEL 22 – 36 (EPDM): -20 °C tot +120 °C
 - Helix EXCEL 22 – 36 voor agressieve media (FKM): -15 °C tot +90 °C (-30 °C tot +120 °C met EPDM-afdichting op aanvraag)
- Max. werkdruk: 16/25 bar
- Beschermingsklasse: IP55

De voordelen voor u

- Hoogefficiënte EC-motor met energie-efficiëntieklasse IE5 conform IEC 60034-30-2
- Geïntegreerde elektronische regeling "High Efficiency Drive"
- Eenvoudige bediening dankzij beproefde groene-knop-technologie en overzichtelijk display
- Gebruikersvriendelijke mechanische asafdichting met cartridge 'X-Seal' en uitbouwkoppeling (vanaf 5,5 kW) voor snel en eenvoudig onderhoud
- Flexibele integratie in gebouwbeheersystemen
- Drinkwatergoedkeuring voor pompen met roestvrijstalen pompdelen die in contact komen met de vloeistof (EPDM-uitvoering)

- Max. omgevingstemperatuur: -15 °C tot +50 °C (andere temperatuurbereiken op aanvraag)
- Beschikbare uitvoeringen:
 - Helix EXCEL 2 – 16: PN 16 met ovale flenzen, PN 25 met ronde flenzen conform ISO 2531 en ISO 7005
 - Helix EXCEL 22 – 36: PN 16 en PN 25 met ronde flenzen conform ISO 2531 en ISO 7005


Leveringsomvang

- Helix EXCEL-hogedrukpomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften
- Helix EXCEL 2 – 16 (PN 16-uitvoering met ovale flenzen): Tegenflenzen van roestvrijstaal, met bijbehorende schroeven, moeren en afdichtingen

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16


MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix EXCEL	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
208	G 1	1,1	71,4	4171970	C	5.619,-
405	G 1	1,1	69,4	4171960	C	5.458,-
410	G 1	2,2	74,5	4162530	C	5.776,-
414	G 1	3,2	76,9	4162538	C	6.587,-
603	G 1¼	1,1	69,4	4171934	C	5.401,-
606	G 1¼	2,2	74,5	4162514	C	5.401,-
609	G 1¼	3,2	76,9	4162522	C	6.050,-
611	G 1¼	4,2	85,5	4171940	C	6.693,-
1002	G 1½	1,1	71,8	4171900	C	5.023,-
1004	G 1½	2,2	75,9	4162500	C	4.994,-
1005	G 1½	3,2	77,2	4162506	C	6.270,-
1007	G 1½	4,2	85,3	4171906	C	6.870,-
1009	G 1½	5,5	93	4171914	C	7.924,-
1010	G 1½	6,5	113,4	4171922	C	8.145,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16


MEI ≥ 0.50; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix EXCEL	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
1602	G 2	2,2	77,5	4162488	C	5.316,-
1603	G 2	3,2	78,9	4162494	C	5.949,-
1604	G 2	4,2	85,5	4171868	C	6.400,-
1605	G 2	5,5	92,1	4171876	C	7.235,-
1606	G 2	6,5	113,5	4171884	C	7.988,-
1607	G 2	7,5	114,5	4171892	C	8.520,-



Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix EXCEL	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
2201	DN 50	2,2	95	4212769	C	5.521,-
3601	DN 65	3,2	98	4212765	C	6.248,-
2202	DN 50	3,2	96	4212773	C	6.281,-
5201	DN 80	4,2	130	4212777	C	7.842,-
2203	DN 50	4,2	132	4212796	C	7.144,-
3602	DN 65	4,2	131	4212815	C	6.763,-
5202	DN 80	5,5	138	4212781	C	8.525,-
3602-5.5	DN 65	5,5	131	4212789	C	7.244,-
2203	DN 50	5,5	132	4212801	C	7.636,-
2203	DN 50	6,5	158	4212804	C	7.986,-
3602-7.5	DN 65	7,5	165	4212794	C	8.531,-
5202	DN 80	7,5	168	4212785	C	9.117,-
2204	DN 50	7,5	164	4212809	C	8.274,-


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16


MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4404 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix EXCEL	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
2201	DN 50	2,2	89,5	4162479	C	7.896,-
2202	DN 50	3,2	99,1	4162485	C	8.692,-
2203-4.2	DN 50	4,2	95,5	4171835	C	8.926,-
2203-5.5	DN 50	5,5	101,1	4171842	C	9.187,-
2203-6.5	DN 50	6,5	121,5	4171852	C	9.549,-
2204	DN 50	7,5	125,5	4171862	C	9.921,-
3601	DN 65	3,2	97,9	4162473	C	8.484,-
3602-5.5	DN 65	5,5	121	4171819	C	9.367,-
3602-7.5	DN 65	7,5	136,5	4171826	C	9.870,-
3602/2	DN 65	4,2	115	4196395	C	8.970,-
5201	DN 80	4,2	124	4171795	C	9.565,-
5202	DN 80	7,5	151	4171807	C	10.905,-
5202/1	DN 80	5,5	135,5	4171801	C	10.230,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25


MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix EXCEL	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
216	DN 25	2,2	80,5	4162546	C	6.220,-
222	DN 25	3,2	83,9	4162550	C	6.972,-
410	DN 25	2,2	77,5	4162536	C	5.811,-
414	DN 25	3,2	78,9	4162544	C	6.742,-
418	DN 25	4,2	86,5	4171966	C	7.675,-
606	DN 32	2,2	75,5	4162520	C	5.887,-
609	DN 32	3,2	78,9	4162528	C	6.099,-
611	DN 32	4,2	87,5	4171946	C	7.188,-
613	DN 32	5,5	130	4171948	C	8.275,-
616	DN 32	6,5	144,5	4171952	C	9.360,-
619	DN 32	7,5	147,5	4171956	C	10.226,-
1005	DN 40	3,2	77,2	4162512	C	6.386,-
1007	DN 40	4,2	85,3	4171912	C	7.133,-
1009	DN 40	5,5	100,9	4171920	C	8.147,-
1010	DN 40	6,5	113,9	4171928	C	8.546,-
1012	DN 40	7,5	115,7	4171930	C	8.876,-



Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4404 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix EXCEL	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
208	DN 25	1,1	74,4	4171973	C	5.951,-
216	DN 25	2,2	80,5	4162547	C	6.815,-
222	DN 25	3,2	83,9	4162551	C	7.864,-
405	DN 25	1,1	71,4	4171963	C	6.030,-
410	DN 25	2,2	77,5	4162531	C	6.133,-


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25


MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4404 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix EXCEL	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
414	DN 25	3,2	78,9	4162539	C	7.689,-
418	DN 25	4,2	86,5	4171967	C	8.797,-
603	DN 32	1,1	71,4	4171937	C	5.758,-
606	DN 32	2,2	75,5	4162515	C	6.114,-
609	DN 32	3,2	78,9	4162523	C	6.791,-
611	DN 32	4,2	87,5	4171941	C	7.934,-
613	DN 32	5,5	130	4171949	C	8.901,-
616	DN 32	6,5	144,5	4171953	C	10.104,-
619	DN 32	7,5	147,5	4171957	C	11.333,-
1002	DN 40	1,1	72,4	4171903	C	5.662,-
1004	DN 40	2,2	75,9	4162503	C	5.606,-
1005	DN 40	3,2	77,2	4162507	C	7.050,-
1007	DN 40	4,2	85,3	4171907	C	8.005,-
1009	DN 40	5,5	100,9	4171915	C	9.103,-
1010	DN 40	6,5	113,9	4171923	C	9.514,-
1012	DN 40	7,5	115,7	4171931	C	9.839,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25


MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4404 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix EXCEL	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
1602	DN 50	2,2	77,5	4162491	C	6.161,-
1603	DN 50	3,2	78,9	4162497	C	6.878,-
1604	DN 50	4,2	85,5	4171869	C	7.663,-
1605	DN 50	5,5	99,5	4171877	C	8.845,-
1606	DN 50	6,5	113,5	4171885	C	9.484,-
1607	DN 50	7,5	114,5	4171893	C	10.013,-



Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.50; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix EXCEL	Drukstuk	Aansluiting ingang	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
			P_2 kW	m kg			EUR
1604	DN 50	DN 50	4,2	85,5	4171874	C	6.944,-
1605	DN 50	DN 50	5,5	99,5	4171882	C	7.474,-
1606	DN 50	DN 50	6,5	113,5	4171890	C	8.048,-
1607	DN 50	DN 50	7,5	114,5	4171898	C	9.038,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

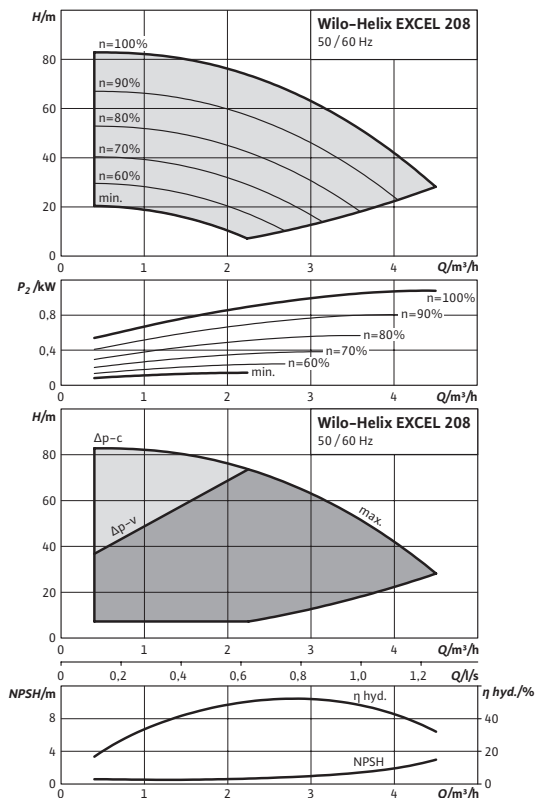
Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4404 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix EXCEL	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
2203-5.5	DN 25	5,5	108,5	4171846	C	9.466,-
2203-6.5	DN 25	6,5	121,5	4171856	C	9.930,-
2204	DN 25	7,5	125,5	4171866	C	10.163,-
3602-5.5	DN 65	5,5	121	4171819	C	9.367,-
3602-7.5	DN 65	7,5	136,5	4171826	C	9.870,-
3602-7.5	DN 65	7,5	139,5	4171830	C	10.363,-

Pompkarakteristiek

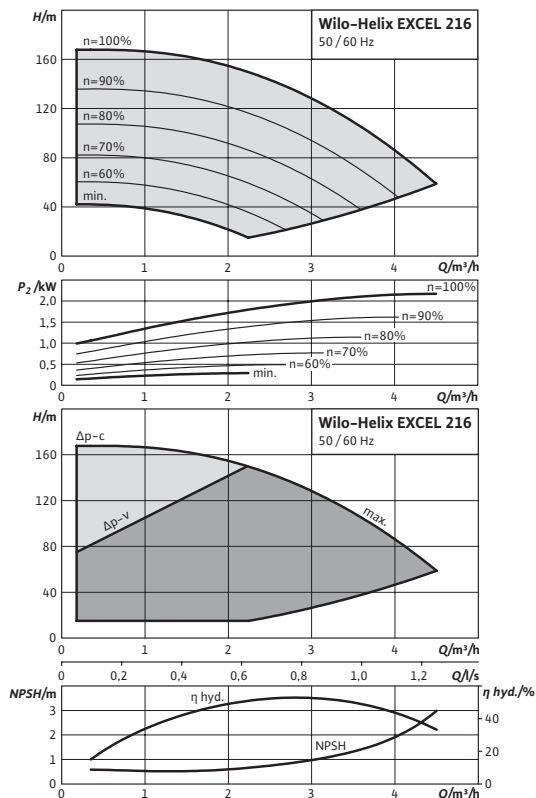
Helix EXCEL 208



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Helix EXCEL 216



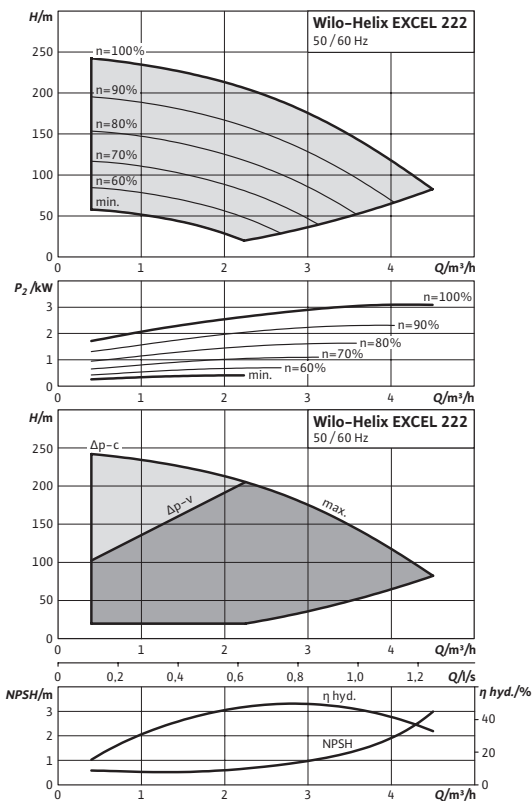
Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

= leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

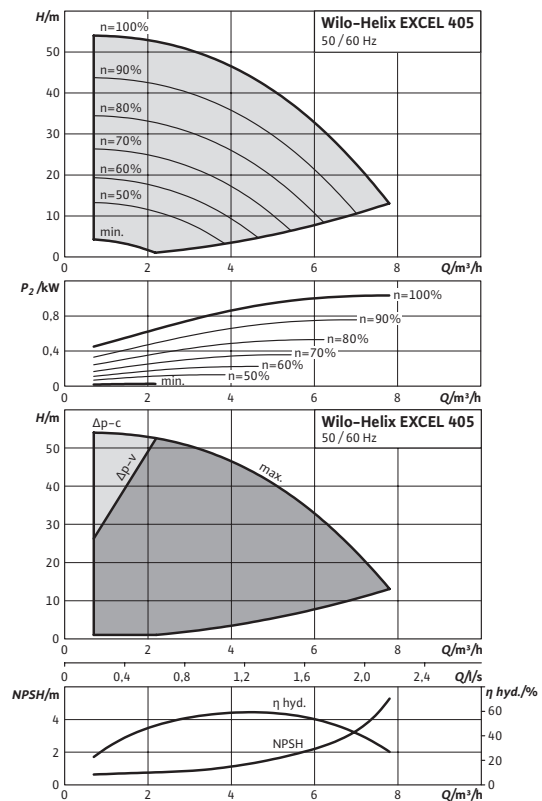
Helix EXCEL 222



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

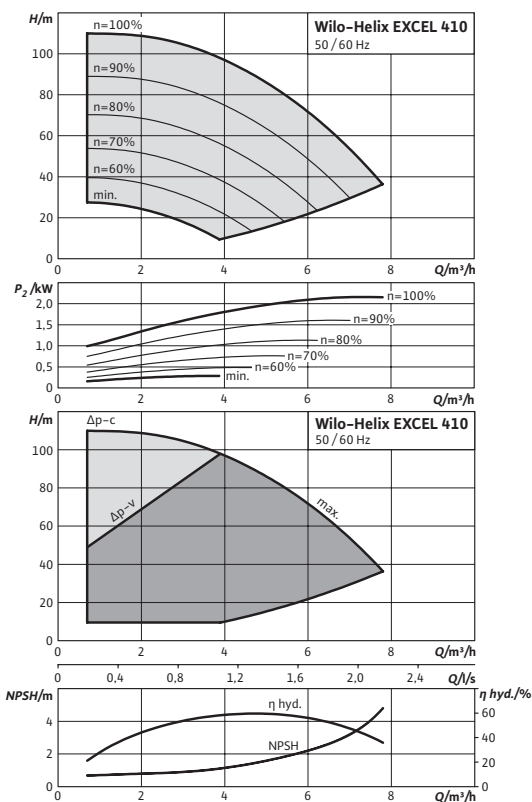
Helix EXCEL 405



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

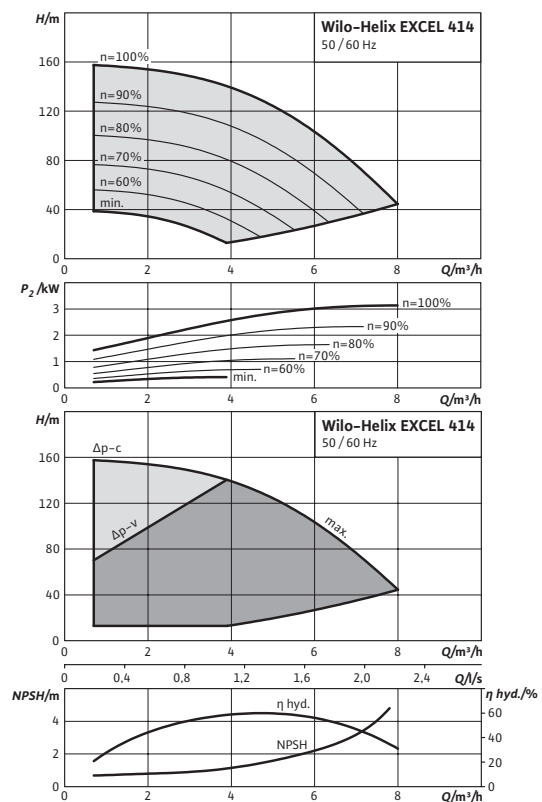
Helix EXCEL 410



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Helix EXCEL 414

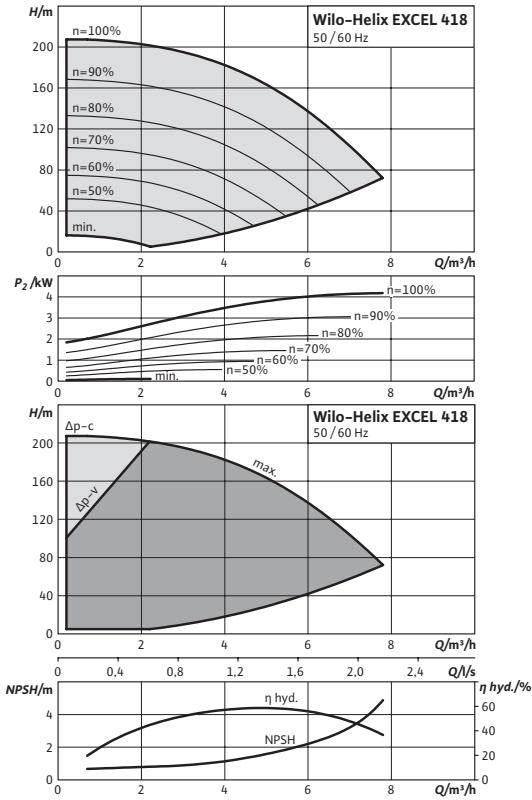


Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

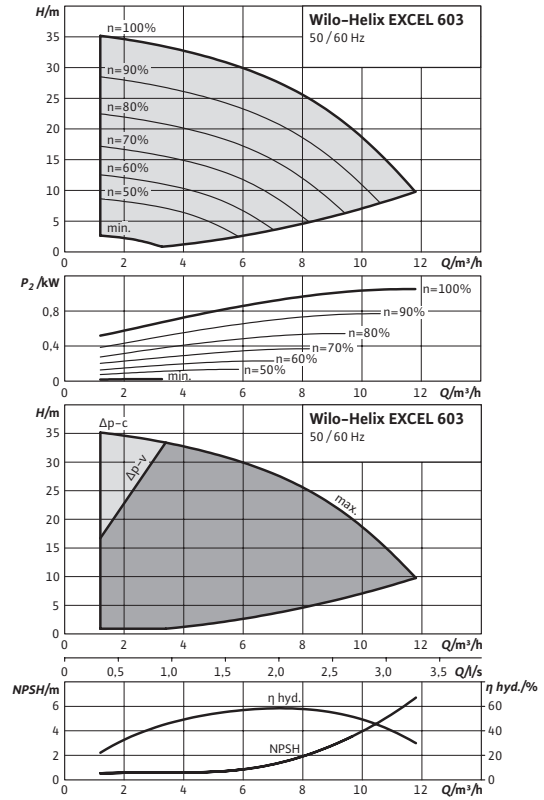
Helix EXCEL 418



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

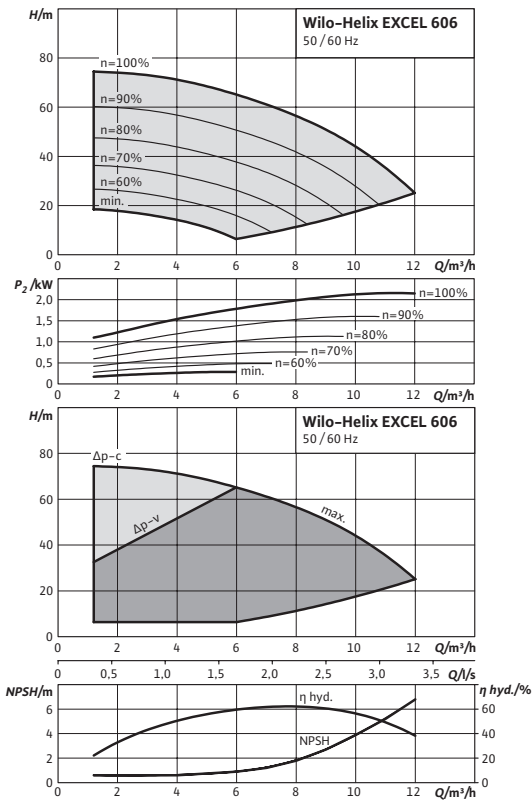
Helix EXCEL 603



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

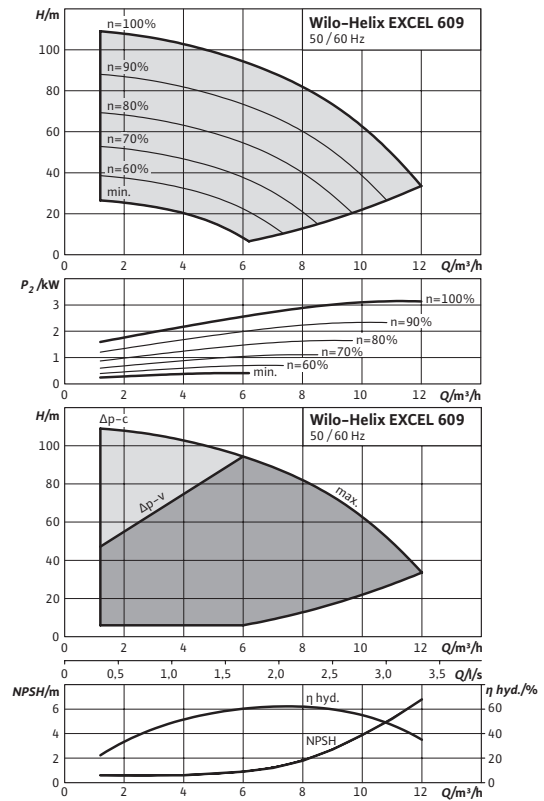
Helix EXCEL 606



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Helix EXCEL 609

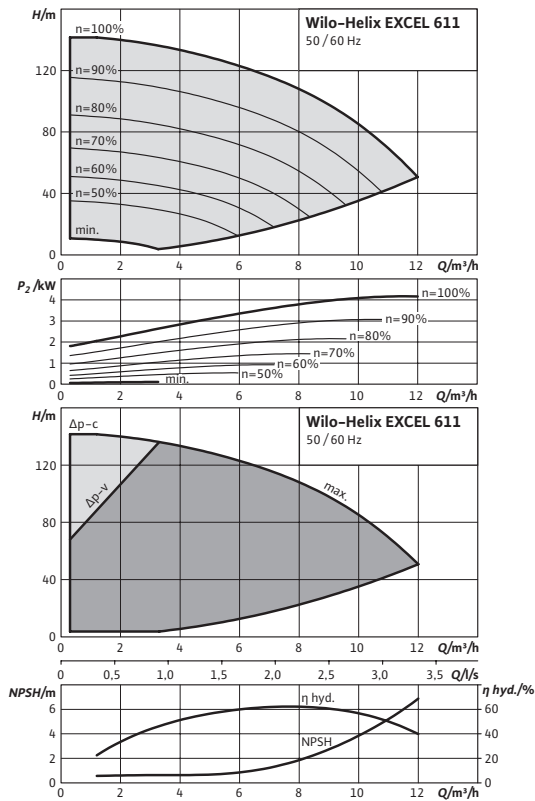


Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

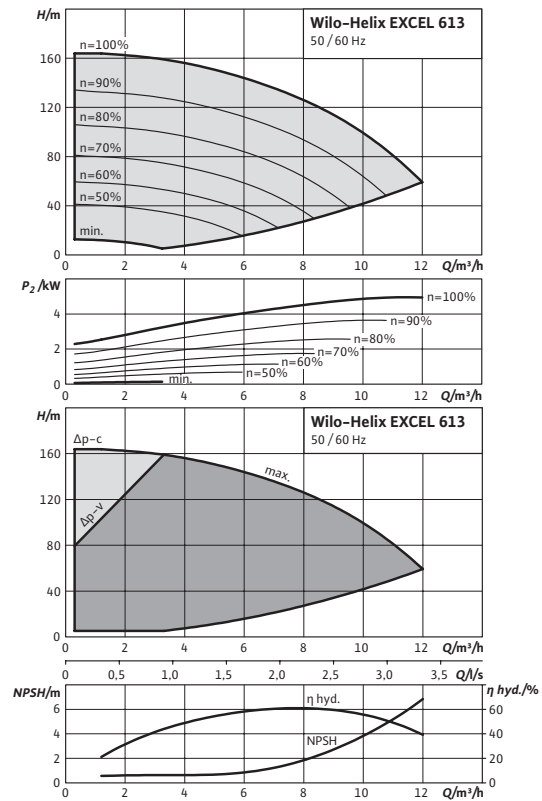
Helix EXCEL 611



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

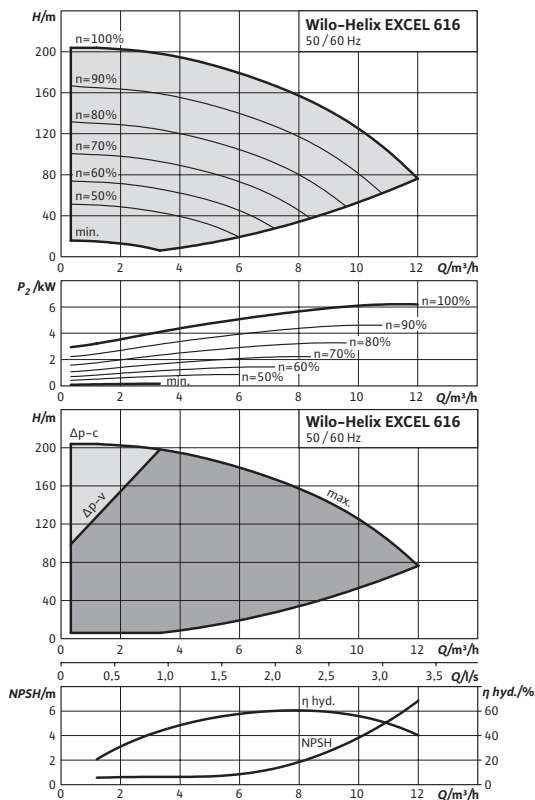
Helix EXCEL 613



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

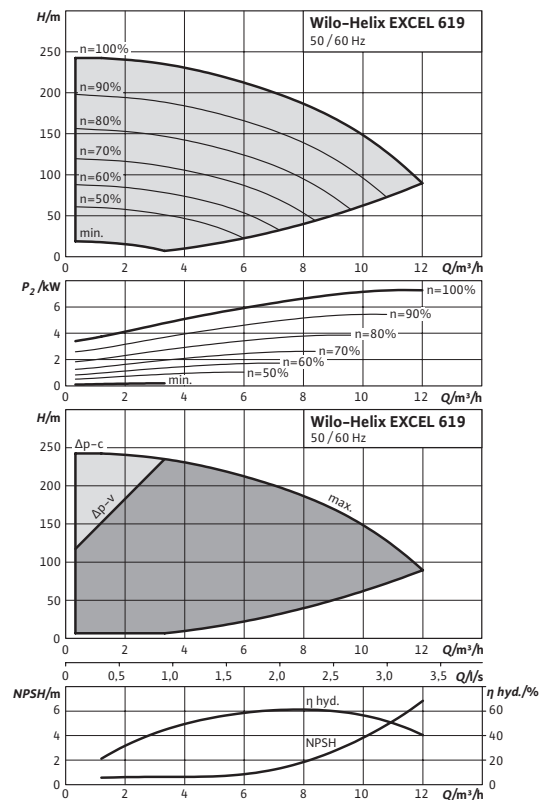
Helix EXCEL 616



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Helix EXCEL 619

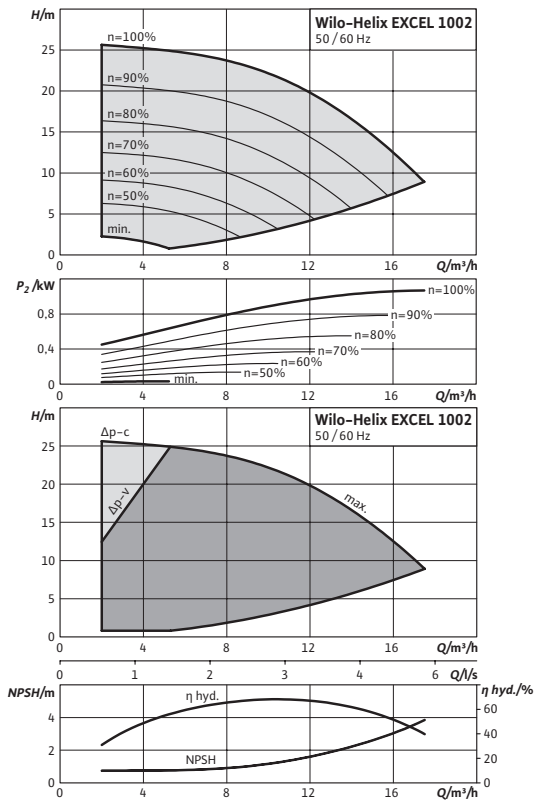


Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

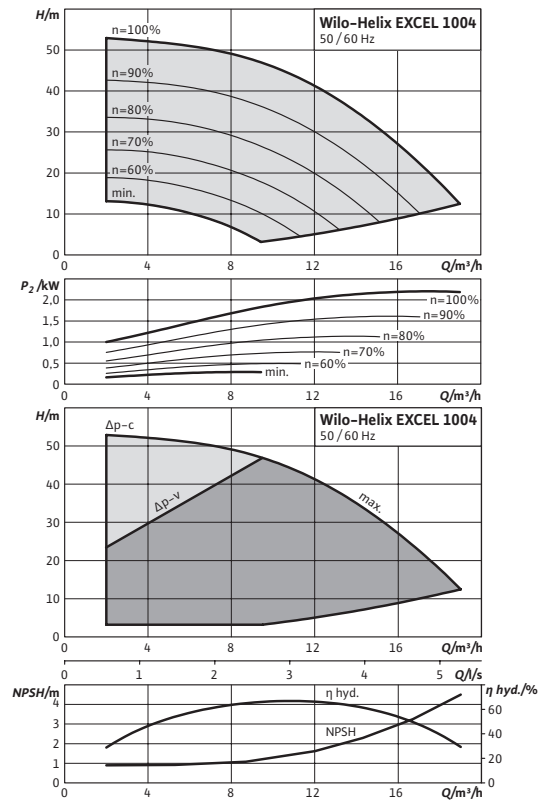
Helix EXCEL 1002



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

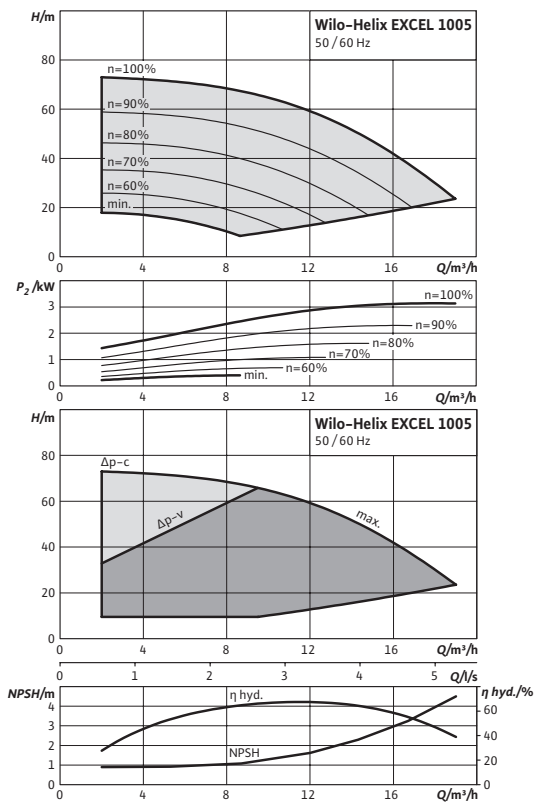
Helix EXCEL 1004



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

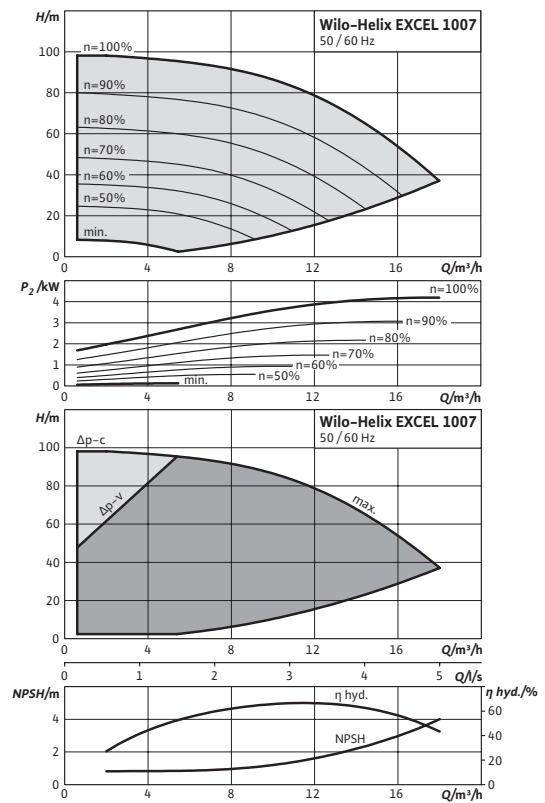
Helix EXCEL 1005



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Helix EXCEL 1007



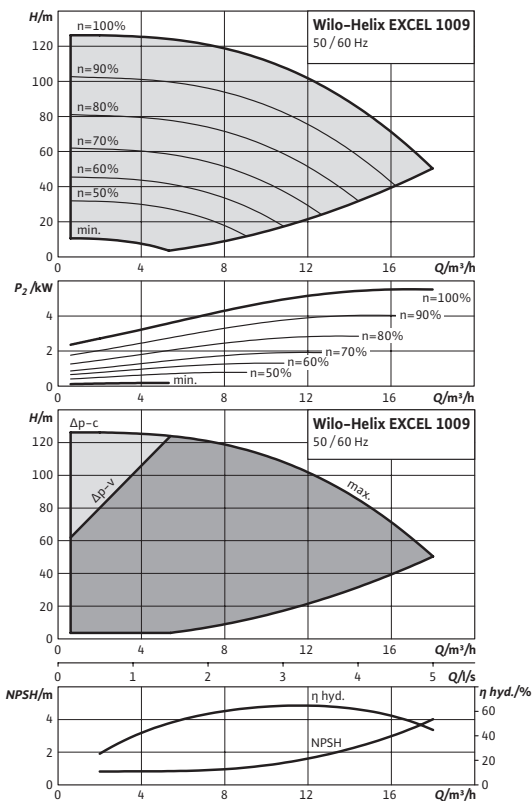
Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

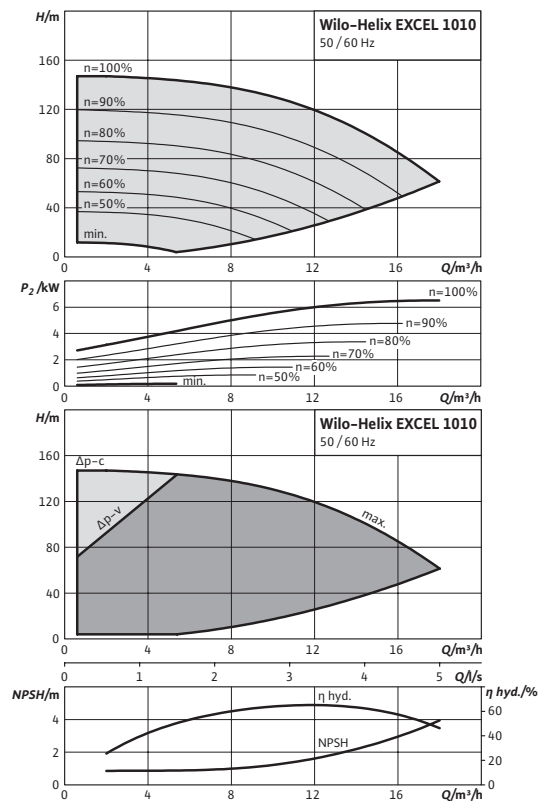
Helix EXCEL 1009



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

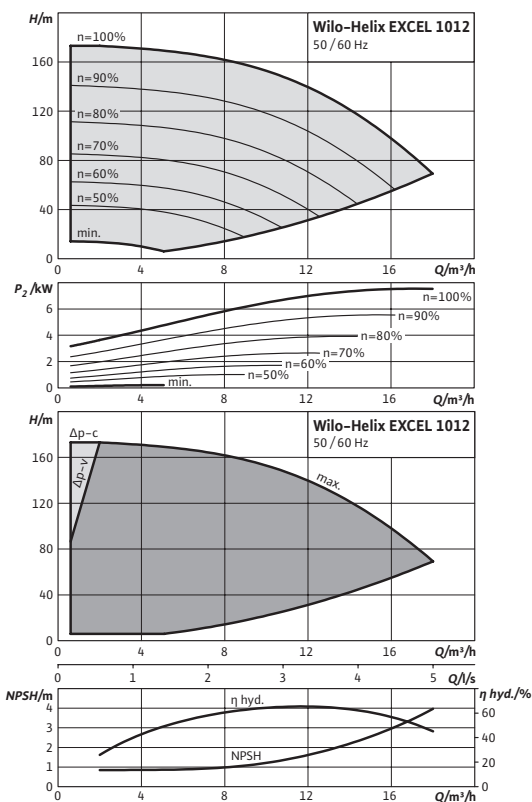
Helix EXCEL 1010



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

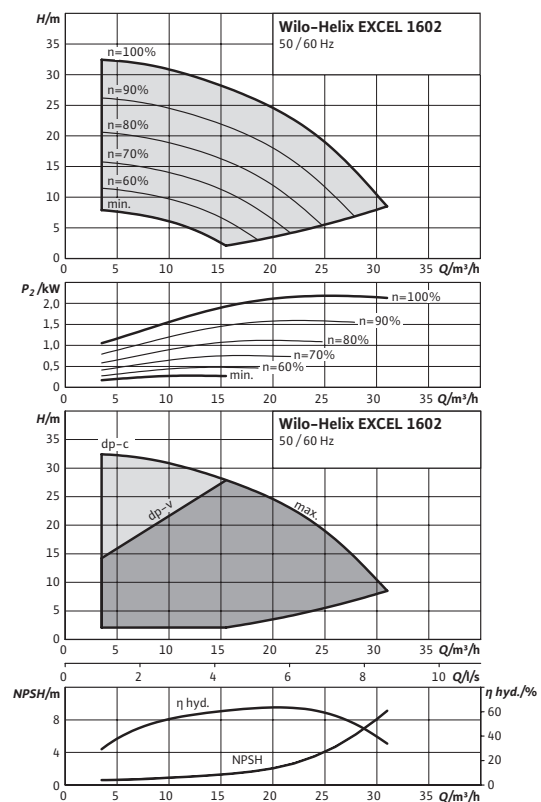
Helix EXCEL 1012



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Helix EXCEL 1602

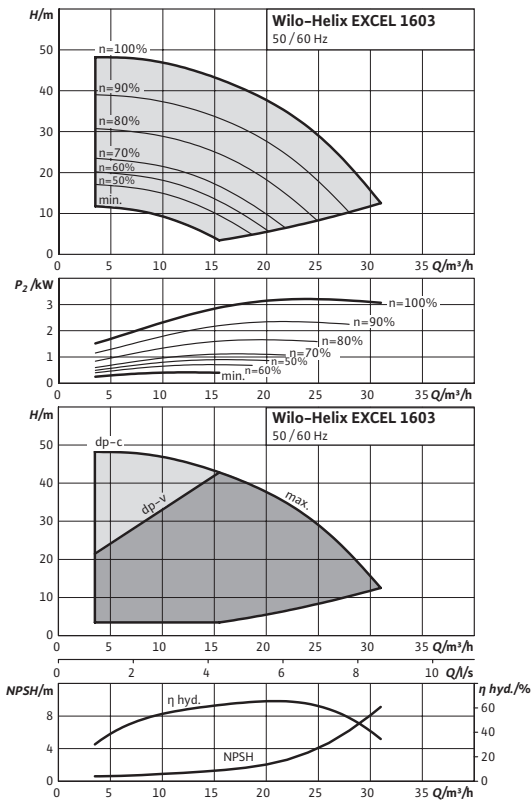


Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

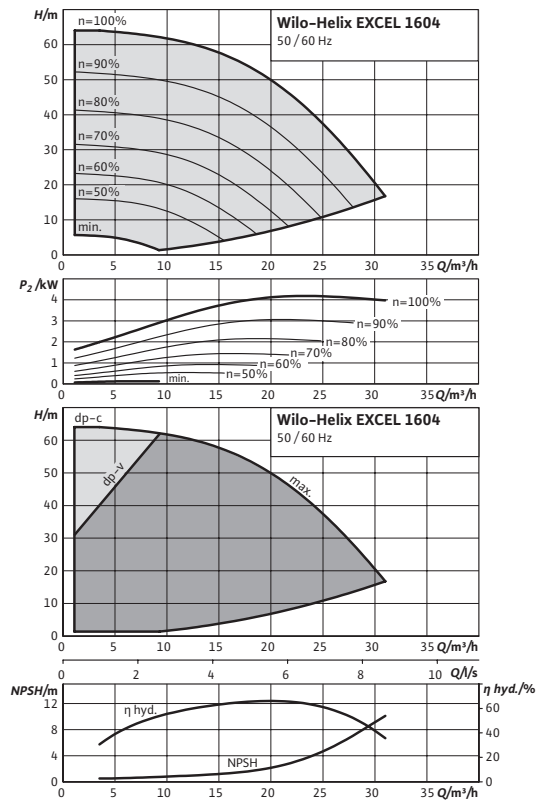
Pompkarakteristiek

Helix EXCEL 1603



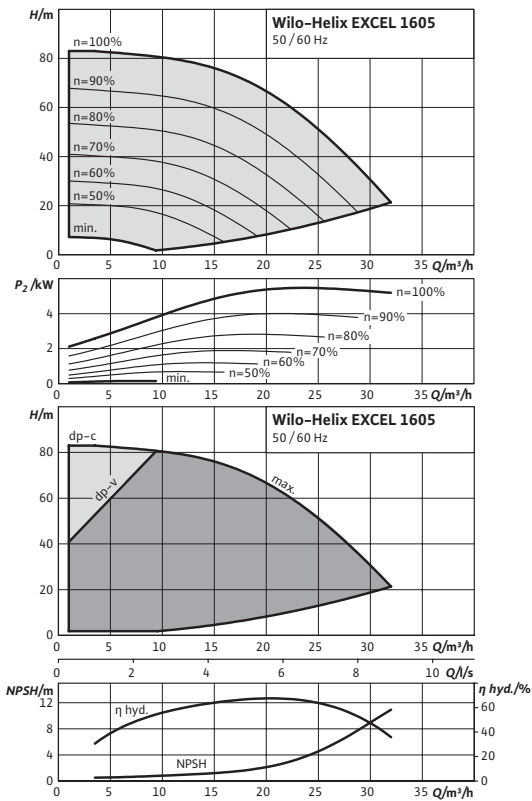
Pompkarakteristiek

Helix EXCEL 1604



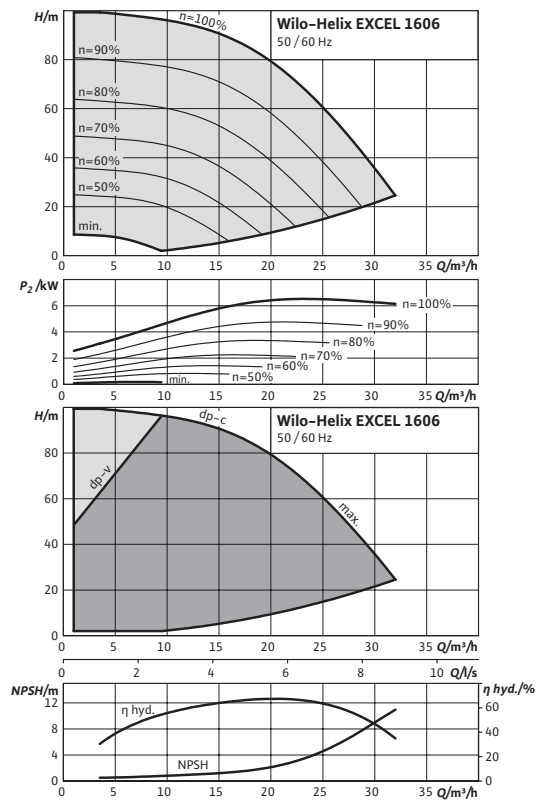
Pompkarakteristiek

Helix EXCEL 1605



Pompkarakteristiek

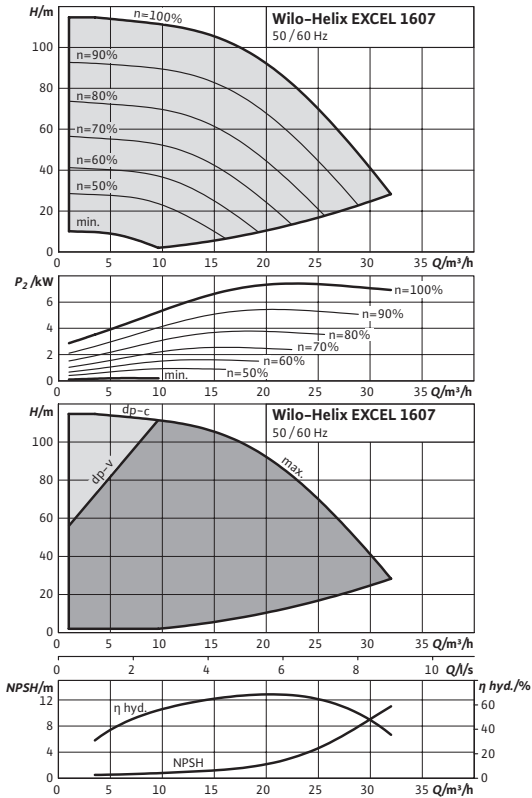
Helix EXCEL 1606



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

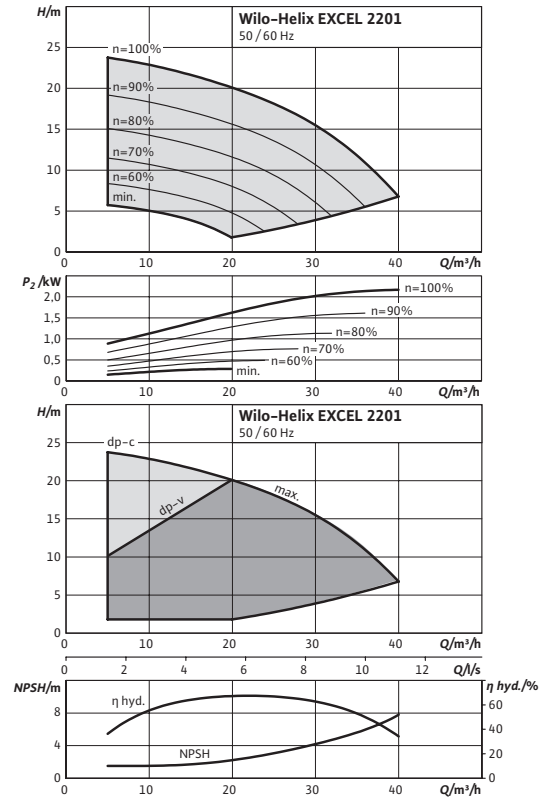
Helix EXCEL 1607



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

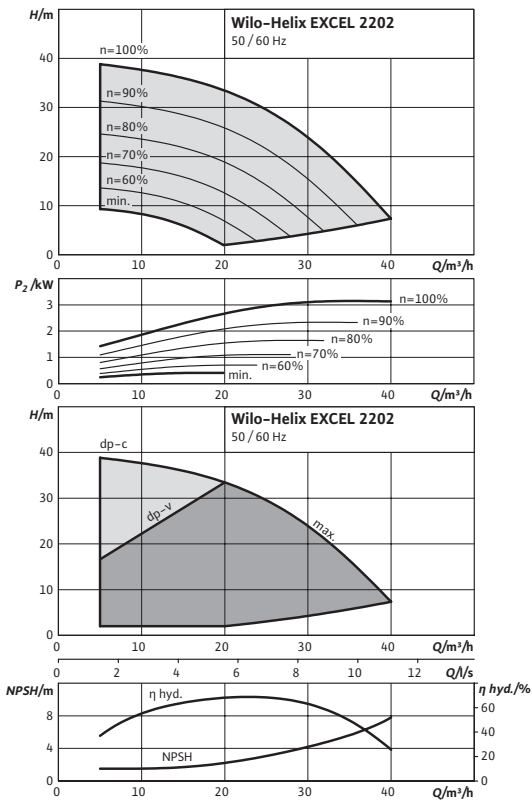
Helix EXCEL 2201



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

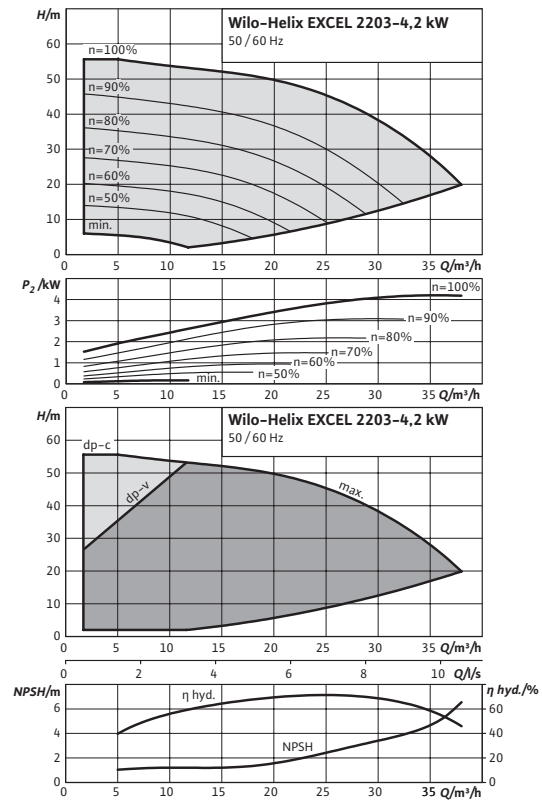
Helix EXCEL 2202



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Helix EXCEL 2203-4.2 kW

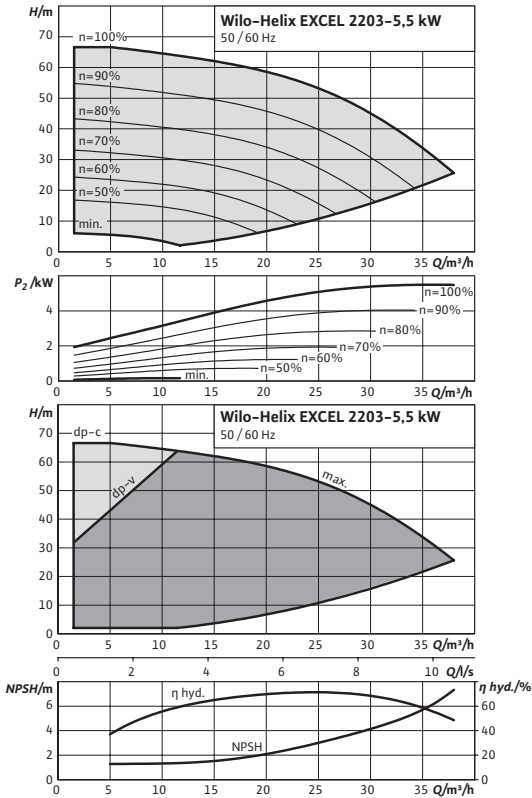


Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

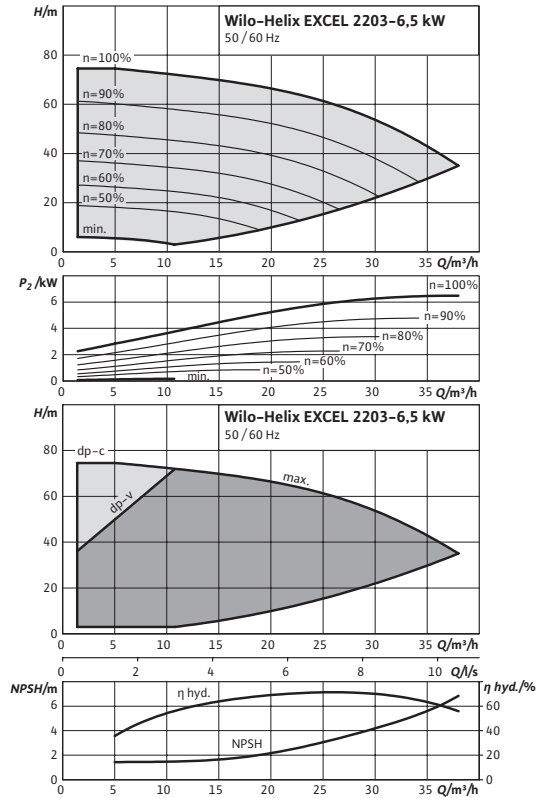
Helix EXCEL 2203-5.5 kW



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

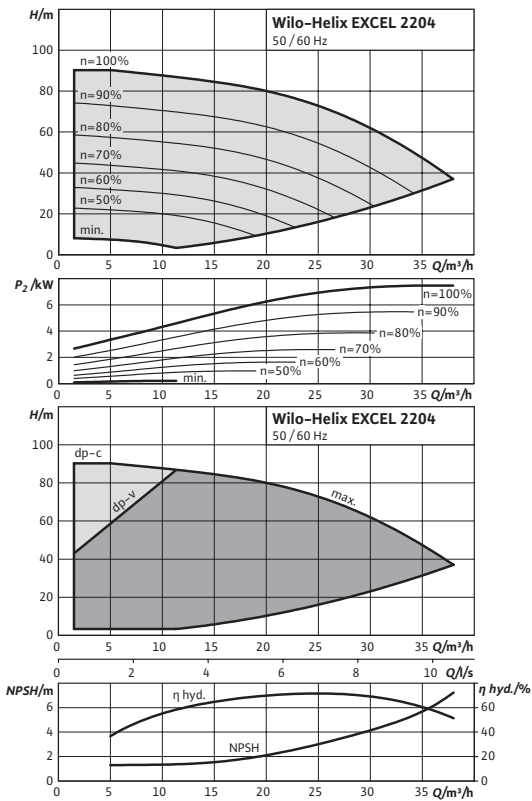
Helix EXCEL 2203-6.5 kW



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

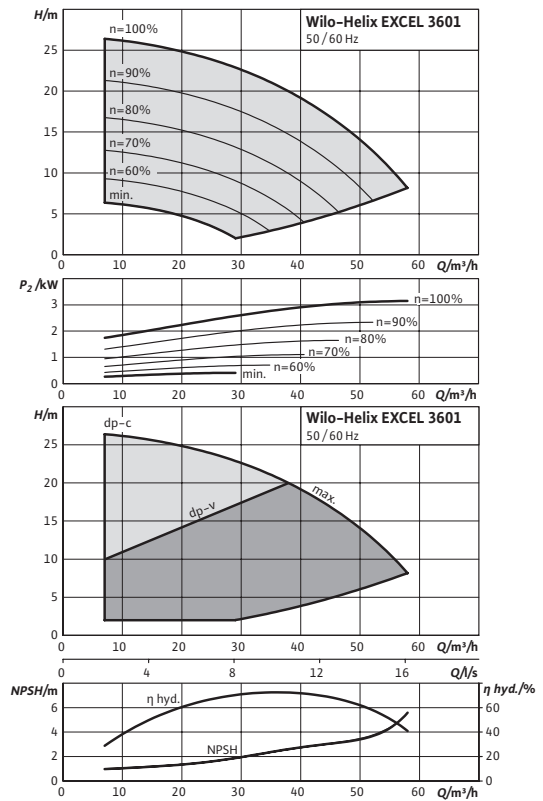
Helix EXCEL 2204



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Helix EXCEL 3601

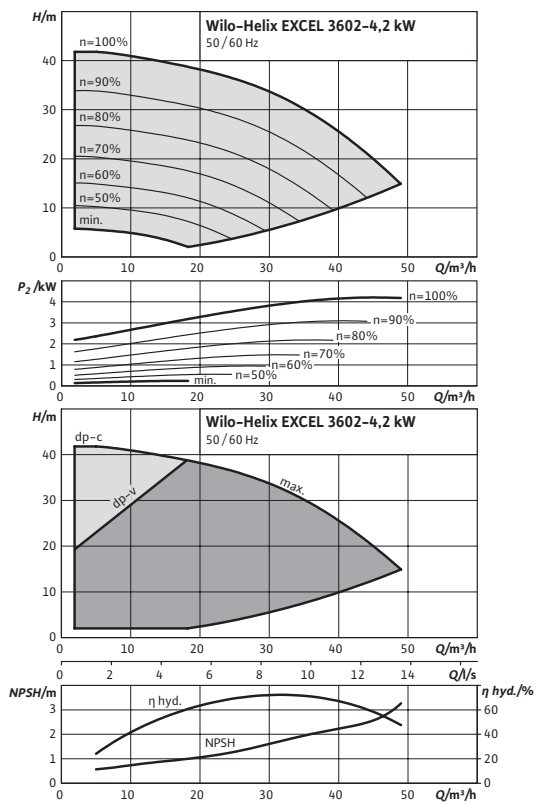


Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

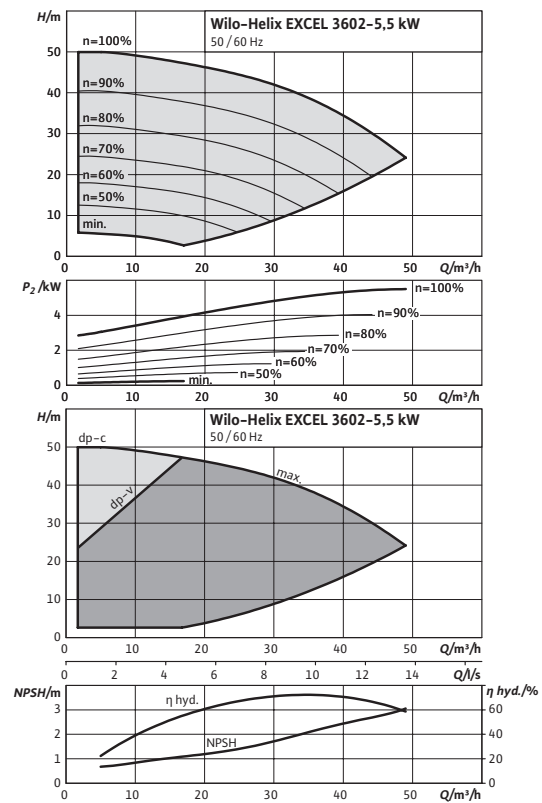
Helix EXCEL 3602-4.2 kW



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

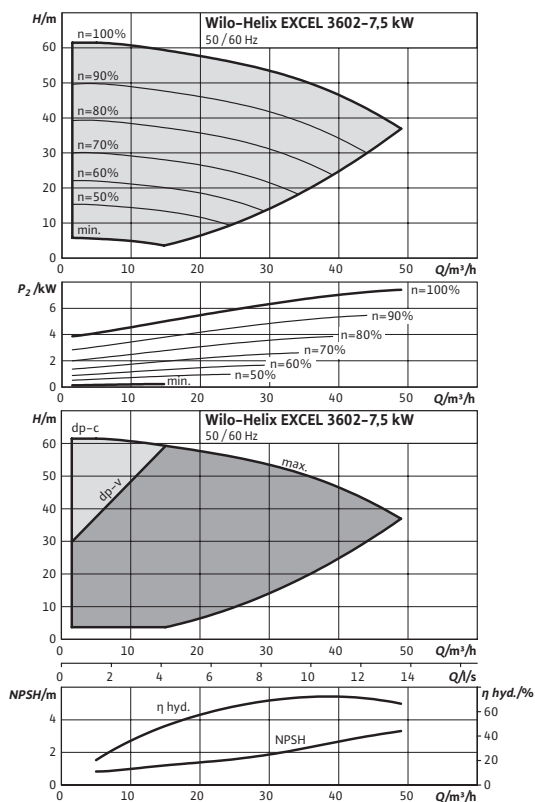
Helix EXCEL 3602-5.5 kW



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

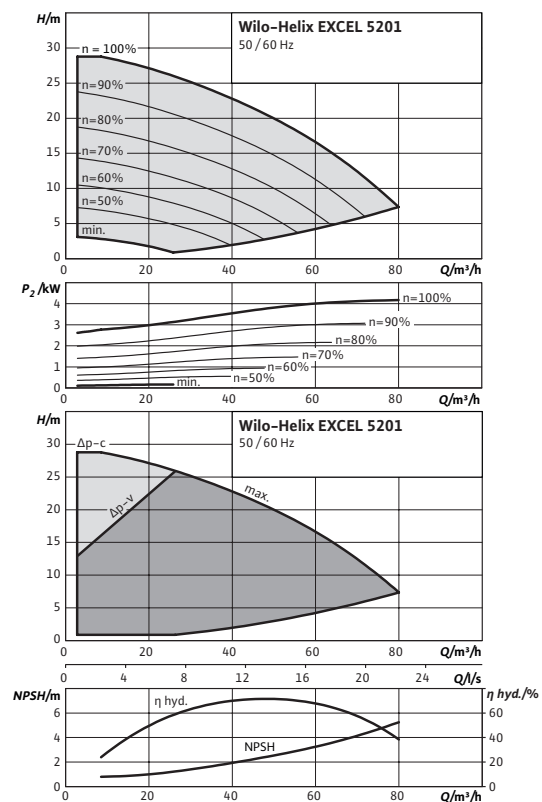
Helix EXCEL 3602-7.5 kW



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

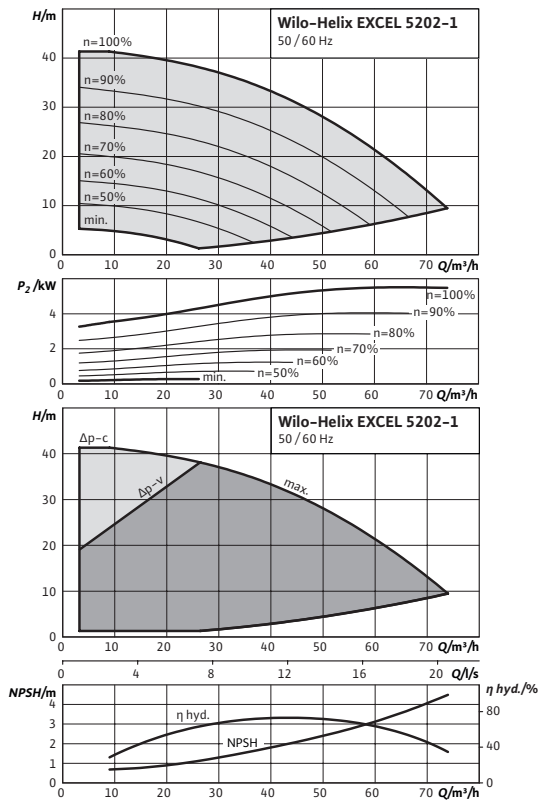
Helix EXCEL 5201



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

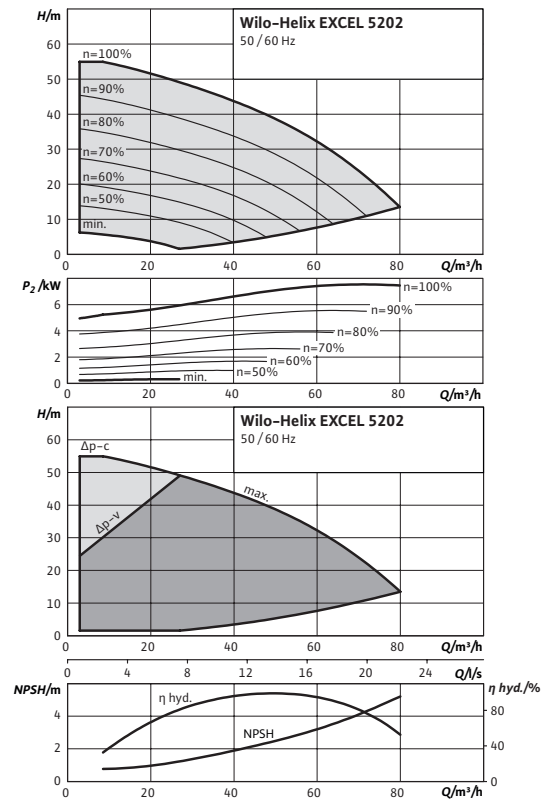
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek
Helix EXCEL 5202-1



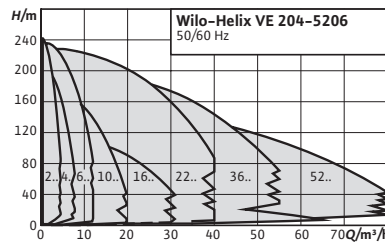
Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek
Helix EXCEL 5202



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
478



Wilo-Helix VE



Bouwtype

Elektronisch geregelde, normaalzuigende meertraps hogedrukpompen in verticale uitvoering met inline-aansluitingen

Toepassing

- Watervoorziening en drukverhoging
- Industriële circulatie-installaties
- Proceswater
- Gesloten koelcircuits
- Brandblusinstallaties
- Wasinstallaties
- Irrigatie

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Helix VE 2202/2-1/16/E/KS**
Helix VE Verticale, meertraps hogedrukpomp in inline-bouwtype (elektronisch geregeld)

22 Debiet in m³/h
02 Aantal waaiers
2 Aantal afgedraaide waaiers (optioneel)
1 Pompmateriaal
 1 = pomphuis 1.4301 (AISI 304) hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)
 2 = Pomphuis 1.4409 (AISI 316L) Hydraulica 1.4404 (AISI 316L)

De voordelen voor u

- Meertraps, roestvrijstalen hoogrendementpomp met instelbaar toerental, 2D/3D-hydraulica en normmotor
- Geoptimaliseerde constructie voor eenvoudige bediening, transport en installatie met handvaten, uitlijning van de lantaarn en draibare, losse flenzen
- Gebruikersvriendelijk display met groene-knop-technologie en menu met volledige tekst
- IF-steekmodule voor de snelle communicatie met het gebouwbeheersysteem
- Snel onderhoud dankzij innovatieve mechanische asafdichting met cartridge en afstandhouder
- Geringere levenscycluskosten door nieuw Helix-bouwtype

3 = pomphuis EN-GJL-250 (met kataforesecoating) hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

4 = Monoblok-pomphuis EN-GJL-250 (met kataforesecoating) Hydraulica 1.4307 (AISI 304L); [alleen Helix VE 22.. en groter]

16

Maximale werkdruk in bar

16 = 16 bar (flens PN 16)

25 = 25 bar (flens PN 25)

E

Afdichtingstype E = EPDM V = FKM

K

Mechanische asafdichting met cartridge

S De koppelingsbeveiliging ligt op één lijn met het zuig- en drukstuk van de pomp
M13 Alleen bij 1~ (wisselstroom) Vooringestelde bedrijfssituatie bij levering M13 = modus 1 of 3 (handmatig of afstandsbediening) M2 = modus 2 (drukregelbedrijf)

Leveringsomvang

- Helix VE-hogedrukpomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften
- Helix VE 2 – 16 (PN 16-uitvoering met ovale flenzen): Tegenflenzen van roestvrijstaal, met bijbehorende schroeven, moeren en afdichtingen

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr. Standaard mechanische afdichting
		P_2 kW	m kg	
208 M2	G 1	1,1	35	4204032
208 M13	G 1	1,1	35	4204031
405 M2	G 1	1,1	29	4204036
405 M13	G 1	1,1	29	4204035

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr. Mechanische asafdichting met cartridge	Artikelnr. Standaard mechanische afdichting
		P_2 kW	m kg		
					EUR
204	G 1	0,55	31,2	4171738	2.907,-
206	G 1	0,75	38,8	4171744	3.079,-
208	G 1	1,1	41,1	4164491	3.116,-
211	G 1	1,5	59,2	4171752	4.305,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16



MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr. Mechanische asafdichting met cartridge	Artikelnr. Standaard mechanische afdichting
		P_2 kW	m kg		
					EUR
403	G 1	0,55	30,5	4171702	2.848,-
404	G 1	0,75	37,7	4171712	2.941,-
405	G 1	1,1	39,6	4164473	2.923,-
407	G 1	1,5	57,3	4171724	3.795,-
410	G 1	2,2	45,1	4164476	4.319,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16



MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr. Mechanische asafdichting met cartridge	Artikelnr. Standaard mechanische afdichting				
		P_2 kW	m kg				EUR		EUR
601	G 1¼	0,55	30,1	4171660	-	C	2.924,-	-	-
602	G 1¼	0,75	33	4171670	4201577	C	2.943,-	C	2.645,-
603	G 1¼	1,1	39,1	4161425	4201579	L	2.958,-	C	2.659,-
604	G 1¼	1,5	56,5	4171680	4201581	L	3.663,-	C	3.365,-
606	G 1¼	2,2	47,7	4161426	4201583	L	3.968,-	C	3.670,-
608	G 1¼	3	69,2	4171692	4201585	C	4.768,-	C	4.471,-
611	G 1¼	4	83	4161428	4201587	C	5.063,-	C	4.766,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16



MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr. Mechanische asafdichting met cartridge	Artikelnr. Standaard mechanische afdichting				
		P_2 kW	m kg				EUR		EUR
1001	G 1½	0,75	35	4171628	-	C	3.394,-	-	-
1002	G 1½	1,1	36,5	4161304	4201547	C	3.497,-	C	3.198,-
1003	G 1½	1,5	58,6	4171638	4201549	C	3.921,-	C	3.623,-
1004	G 1½	2,2	49,1	4161306	4201551	L	4.110,-	C	3.813,-
1005	G 1½	3	70	4171650	4201553	L	4.948,-	C	4.650,-
1006	G 1½	4	78,8	4161308	4201555	L	5.148,-	C	4.851,-
1009	G 1½	5,5	117,8	4161311	-	C	7.626,-	-	-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.50; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr. Mechanische asafdichting met cartridge	Artikelnr. Standaard mechanische afdichting				
		P_2 kW	m kg				EUR		EUR
1601	G 2	1,1	42,3	4171608	-	C	3.669,-	-	-
1602	G 2	2,2	48,8	4148083	4201557	L	4.028,-	C	3.730,-
1603-3.0	G 2	3	55	4171618	4201559	C	4.269,-	C	3.970,-
1603-4.0	G 2	4	64	4148086	4201561	L	4.329,-	C	4.030,-
1605	G 2	5,5	117	4141464	-	L	7.130,-	-	-
1605 FF240	G 2	5,5	115,7	4190746	-	C	7.130,-	-	-
1606	G 2	7,5	120,1	4141465	-	L	7.830,-	-	-
1606 FF240	G 2	7,5	119	4190747	-	C	7.830,-	-	-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
2201	DN 50	2,2	82	4198845	C	4.578,-
2202-3.0	DN 50	3	92	4198847	C	5.480,-
2202-4.0	DN 50	4	99	4198849	C	5.750,-
2203	DN 50	5,5	164	4198851	C	6.996,-
2204	DN 50	7,5	168	4198853	C	8.328,-
2205	DN 50	11	254	4198855	C	11.252,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
2201	DN 50	2,2	80	4166864	C	7.050,-
2202-3.0	DN 50	3	104	4171606	C	7.492,-
2202-4.0	DN 50	4	99	4148001	C	7.943,-
2203	DN 50	5,5	136	4139930	C	8.697,-
2204	DN 50	7,5	143	4139931	C	9.246,-
2205	DN 50	11	234	4166203	C	14.801,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomphuis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	Artikelnr.	Standaard mechanische afdichting	
		P_2 kW	m kg					EUR
2202-3.0	DN 50	3	111	-	-	4184614	C	5.388,-
2202-4.0	DN 50	4	111	-	-	4183452	C	5.388,-
2203 FF240	DN 50	5,5	130	-	-	4183453	C	6.509,-
2204 FF240	DN 50	7,5	136	-	-	4183454	C	7.707,-
2205	DN 50	11	263	4183455	C	10.608,-	-	-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
3601	DN 65	4	102	4198860	C	5.165,-
3602-5.5	DN 65	5,5	167	4198861	C	7.674,-
3602-7.5	DN 65	7,5	169	4198862	C	8.601,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge		
		P_2 kW	m kg				EUR
3604	DN 65	11	259	4198863		C	11.888,-
3605	DN 65	15	268	4198864		C	13.744,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge		
		P_2 kW	m kg				EUR
3601	DN 65	4	103	4152028		C	11.166,-
3602-5.5	DN 65	5,5	143	4152029		C	9.099,-
3602-7.5	DN 65	7,5	147	4152030		C	13.785,-
3604	DN 65	11	247	4166253		C	15.416,-
3605	DN 65	15	289	4166254		C	18.245,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	Artikelnr.	Standaard mechanische afdichting		
		P_2 kW	m kg						EUR
3602-5.5 FF240	DN 65	5,5	135	-	-	4183460		C	7.119,-
3602-7.5 FF240	DN 65	7,5	139	-	-	4183461		C	7.958,-
3604	DN 65	11	269	4183462	C	11.180,-		-	-
3605	DN 65	15	279	4183463	C	12.852,-		-	-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge		
		P_2 kW	m kg				EUR
5201	DN 80	5,5	168	4198868		C	7.181,-
5202	DN 80	7,5	172	4198869		C	8.625,-
5203	DN 80	11	261	4198870		C	12.175,-
5204	DN 80	15	272	4198871		C	14.611,-
5205	DN 80	18,5	272	4198872		C	15.721,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4404 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
5201	DN 80	5,5	151	4152064	C	13.014,-
5202	DN 80	7,5	161	4152065	C	14.461,-
5203	DN 80	11	258	4166259	C	15.314,-
5204	DN 80	15	301	4166260	C	18.266,-
5205	DN 80	18,5	347	4166261	C	19.463,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomphuis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	Artikelnr.	Standaard mechanische afdichting	
		P_2 kW	m kg					EUR
5202	DN 80	7,5	153	-	-	4183468	C	8.082,-
5203	DN 80	11	275	4183469	C	11.385,-	-	-
5204	DN 80	15	318	4183470	C	13.578,-	-	-
5205	DN 80	18,5	344	4183471	C	14.470,-	-	-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
208 M2	DN 25	1,1	41,1	4204030		
208 M13	DN 25	1,1	41,1	4204029		
405 M2	DN 25	1,1	38,2	4204034		
405 M13	DN 25	1,1	38,2	4204033		

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
208	DN 25	1,1	43,2	4164493	C	3.176,-
211	DN 25	1,5	61,4	4171756	C	4.479,-
216	DN 25	2,2	53,5	4164494	C	4.936,-
220	DN 25	3	78,6	4171758	C	5.390,-
222	DN 25	4	87,8	4164496	C	5.502,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
204	DN 25	0,55	37,8	4171740	C	3.277,-
206	DN 25	0,75	40,9	4171746	C	3.483,-
208	DN 25	1,1	43,2	4164492	C	3.633,-
211	DN 25	1,5	61,4	4171753	C	4.891,-
216	DN 25	2,2	53,5	4164495	C	5.374,-
220	DN 25	3	78,6	4171759	C	5.913,-
222	DN 25	4	87,8	4164497	C	6.181,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
407	DN 25	1,5	59,4	4171732	C	3.990,-
410	DN 25	2,2	50,5	4164479	C	4.443,-
413	DN 25	3	72,5	4171734	C	4.640,-
418	DN 25	4	85,4	4164480	C	6.036,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
403	DN 25	0,55	32,6	4171704	C	3.150,-
404	DN 25	0,75	39,9	4171714	C	3.329,-
405	DN 25	1,1	41,7	4164475	C	3.433,-
407	DN 25	1,5	59,4	4171725	C	4.280,-
410	DN 25	2,2	50,5	4164477	C	4.865,-
413	DN 25	3	72,5	4171735	C	5.145,-
418	DN 25	4	85,4	4164481	C	6.608,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
606	DN 32	2,2	51	4161427	C	4.140,-
608	DN 32	3	72,6	4171700	C	4.999,-
611	DN 32	4	86,3	4161429	C	5.299,-
615	DN 32	5,5	150,6	4161430	C	7.177,-
619	DN 32	7,5	156	4161431	C	8.008,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
601	DN 32	0,55	31,5	4171662	C	3.202,-
602	DN 32	0,75	38,9	4171672	C	3.202,-
603	DN 32	1,1	40,5	4161432	C	3.257,-
604	DN 32	1,5	57,9	4171682	C	4.491,-
606	DN 32	2,2	51	4161433	C	4.637,-
608	DN 32	3	72,6	4171693	C	5.160,-
611	DN 32	4	86,3	4161434	C	5.772,-
615	DN 32	5,5	150,6	4161435	C	8.365,-
619	DN 32	7,5	156	4161436	C	9.368,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
1005	DN 40	3	72,4	4171658	C	5.076,-
1006	DN 40	4	82	4161309	C	5.240,-
1009	DN 40	5,5	121,1	4161312	C	7.830,-
1012	DN 40	7,5	126,3	4161314	C	8.785,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg	Mechanische asafdichting met cartridge		EUR
1001	DN 40	0,75	37,8	4171630	C	3.636,-
1002	DN 40	1,1	39,8	4161316	C	3.762,-
1003	DN 40	1,5	61,5	4171640	C	4.358,-
1004	DN 40	2,2	52,5	4161317	C	4.454,-
1005	DN 40	3	72,4	4171651	C	5.385,-
1006	DN 40	4	82	4161318	C	5.534,-
1009	DN 40	5,5	121,1	4161319	C	8.134,-
1012	DN 40	7,5	126,3	4161320	C	9.205,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.50; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg	Mechanische asafdichting met cartridge		EUR
1603-4.0	DN 50	4	78,6	4148087	C	4.376,-
1605	DN 50	5,5	117,7	4141466	C	7.266,-
1606	DN 50	7,5	121,1	4141467	C	7.968,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.50; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg	Mechanische asafdichting met cartridge		EUR
1601	DN 50	1,1	43,3	4171610	C	3.956,-
1602	DN 50	2,2	49,8	4152100	C	4.237,-
1603-3.0	DN 50	3	70,5	4171620	C	4.434,-
1603-4.0	DN 50	4	78,6	4152101	C	4.377,-
1605	DN 50	5,5	117,7	4152102	C	8.767,-
1606	DN 50	7,5	121,1	4152103	C	9.359,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg	Mechanische asafdichting met cartridge		EUR
2205	DN 50	11	254	4198856	C	11.333,-
2207	DN 50	15	263	4198857	C	14.265,-
2208	DN 50	18,5	277	4198858	C	14.418,-
2209	DN 50	22	318	4198859	C	17.115,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

= leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4404 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
2203	DN 25	5,5	136	4140699	C	8.787,-
2204	DN 25	7,5	143	4140700	C	9.354,-
2205	DN 25	11	234	4166210	C	15.009,-
2207	DN 25	15	270	4166204	C	18.639,-
2208	DN 25	18,5	280	4166205	C	17.967,-
2209	DN 25	22	321	4166206	C	20.650,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
3605	DN 65	15	268	4198865	C	13.800,-
3607	DN 65	18,5	286	4198866	C	16.556,-
3608	DN 65	22	328	4198867	C	18.675,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4404 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
3604	DN 65	11	247	4166255	C	15.479,-
3605	DN 65	15	289	4166256	C	18.317,-
3607	DN 65	18,5	335	4166257	C	20.639,-
3608	DN 65	22	347	4166258	C	23.079,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
5205	DN 80	18,5	272	4198873	C	15.765,-
5206	DN 80	22	329	4198874	C	18.326,-

Prijsgroep : PG6

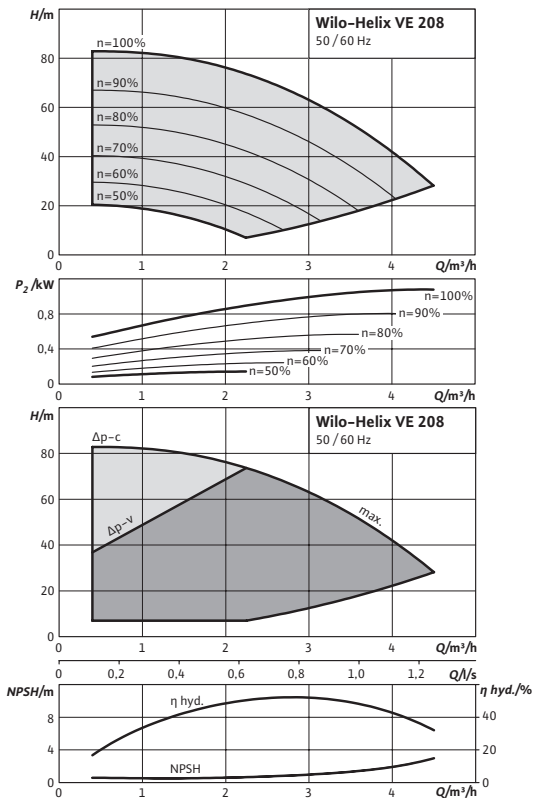
Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4404 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix VE	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
5203	DN 80	11	258	4166262	C	15.505,-
5204	DN 80	15	301	4166263	C	18.430,-
5205	DN 80	18,5	347	4166264	C	19.632,-
5206	DN 80	22	353	4166265	C	21.484,-

Pompkarakteristiek

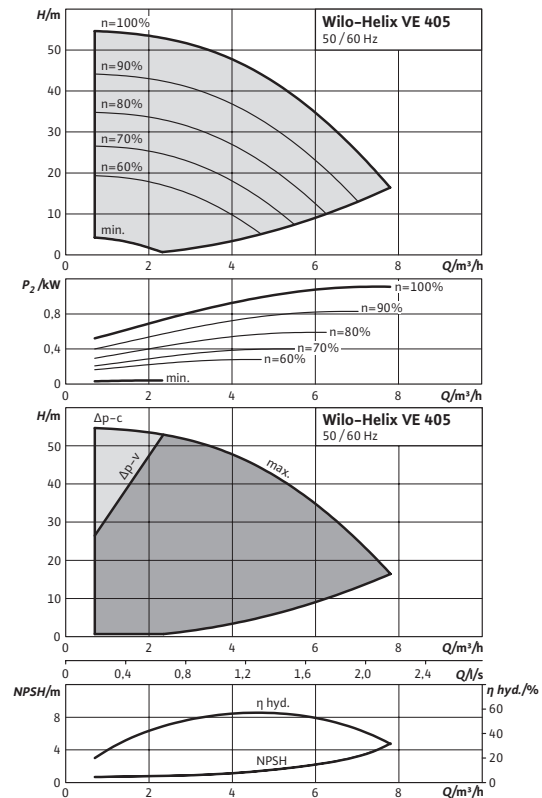
Wilco-Helix VE 208



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Wilco-Helix VE 405



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

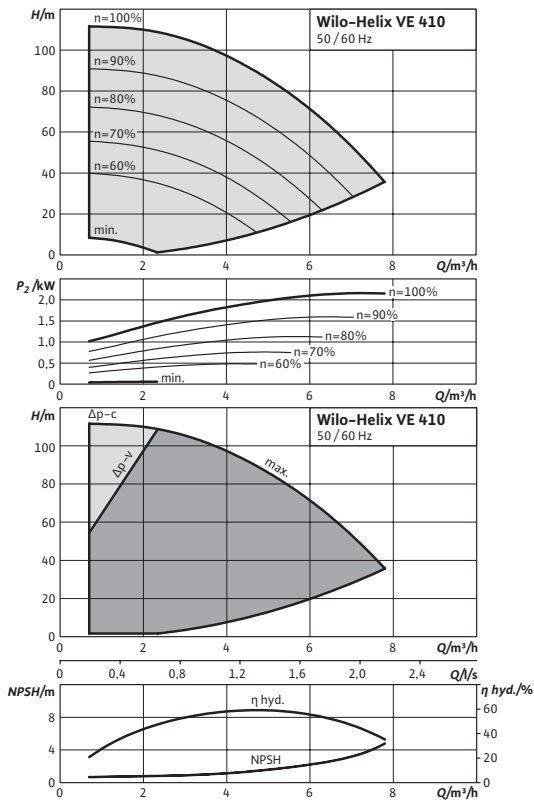
Watervoorziening

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

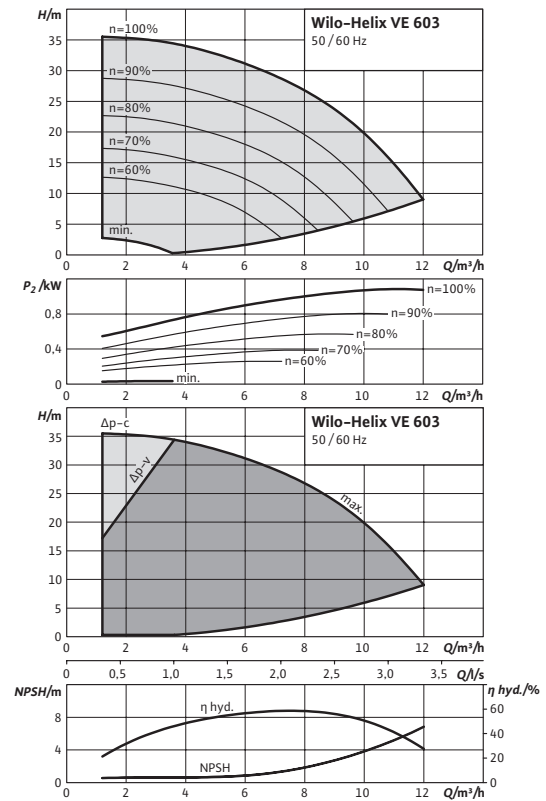
Wilo-Helix VE 410



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

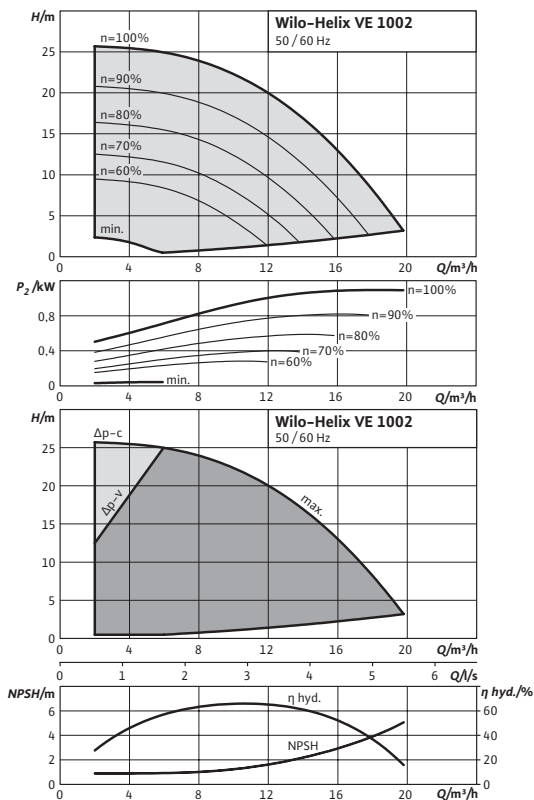
Wilo-Helix VE 603



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

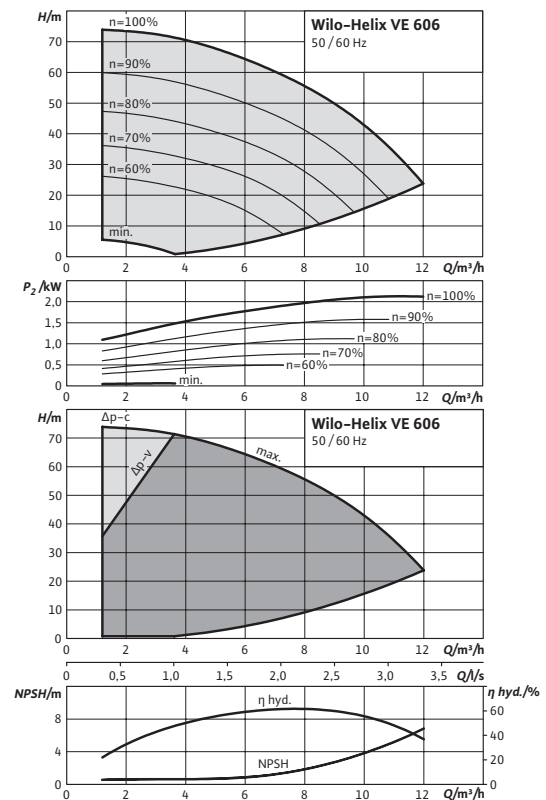
Wilo-Helix VE 1002



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Wilo-Helix VE 606



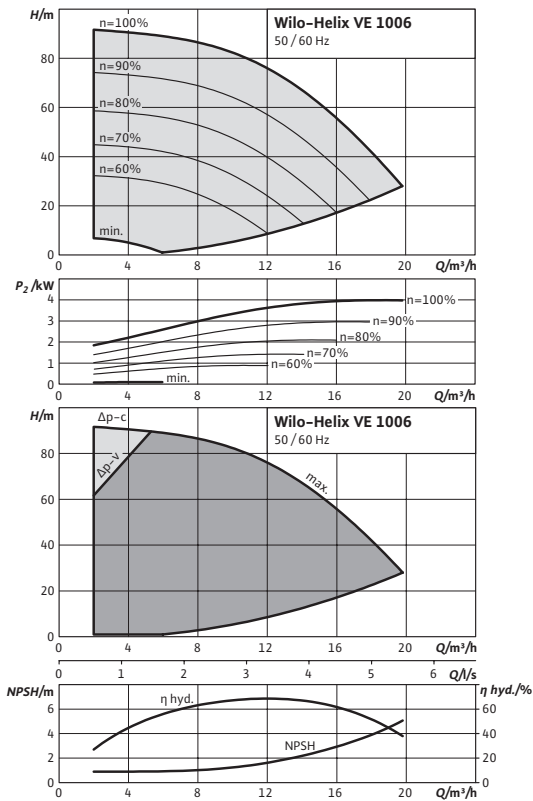
Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

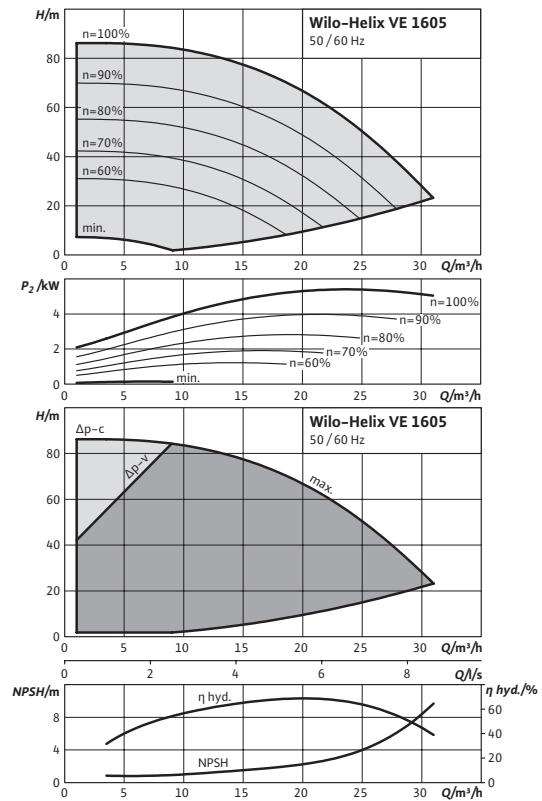
Wilo-Helix VE 1006



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

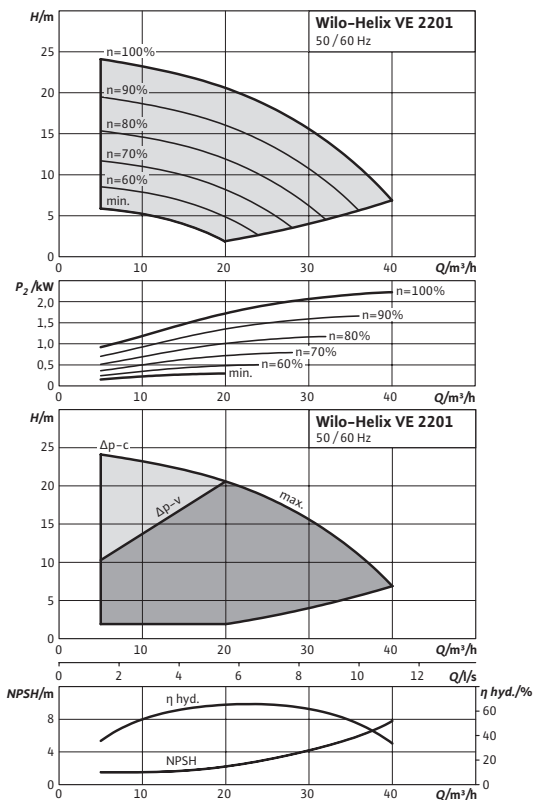
Wilo-Helix VE 1605



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

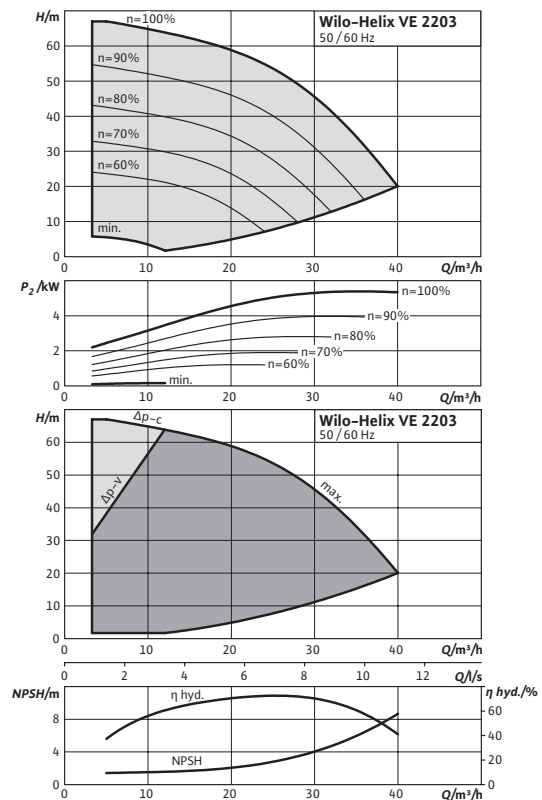
Wilo-Helix VE 2201



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Wilo-Helix VE 2203

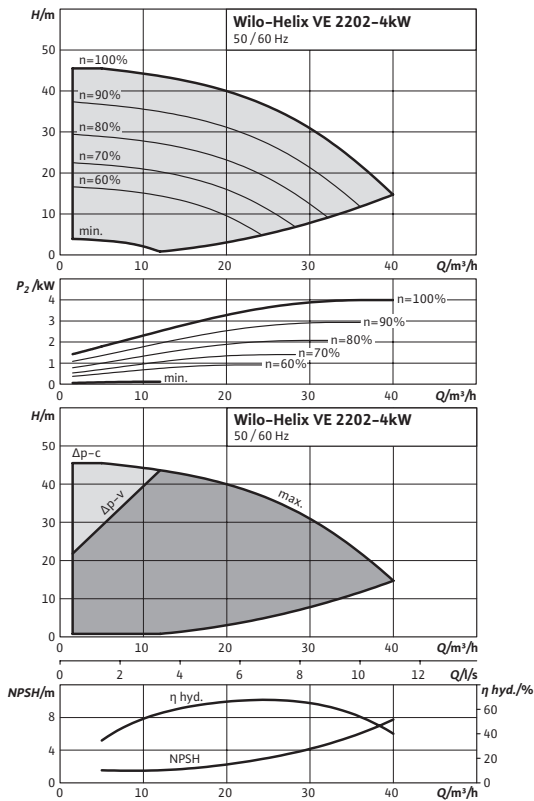


Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

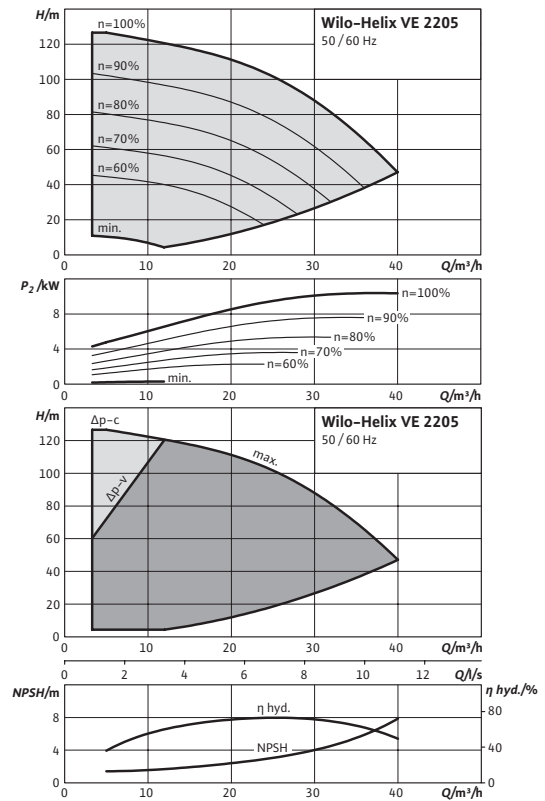
Wilco-Helix VE 2202 4 kW



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

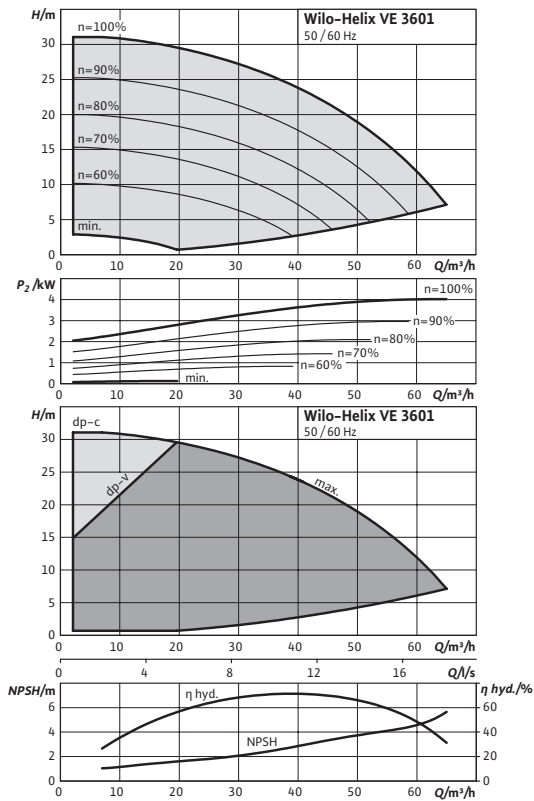
Wilco-Helix VE 2205



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

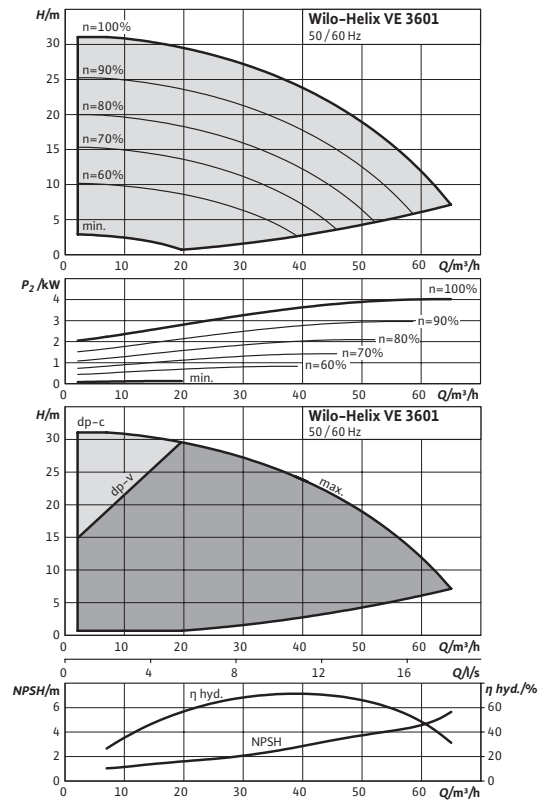
Wilco-Helix VE 3601



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Helix VE 3601



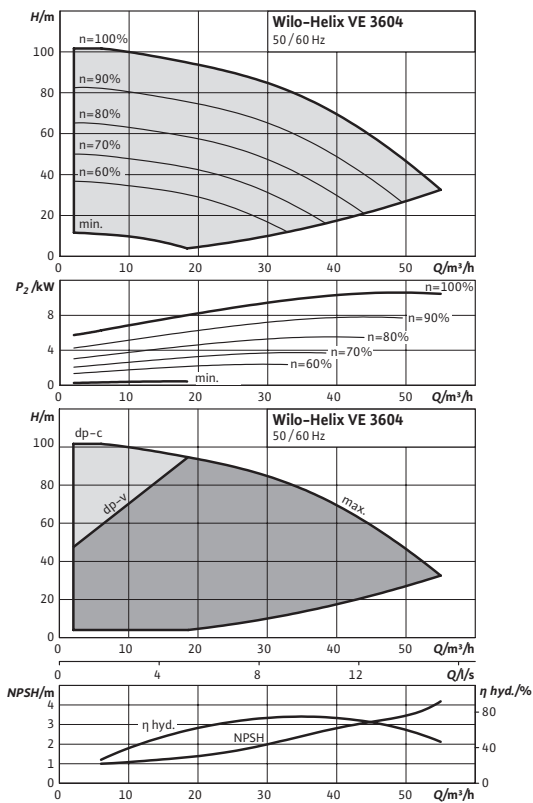
Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

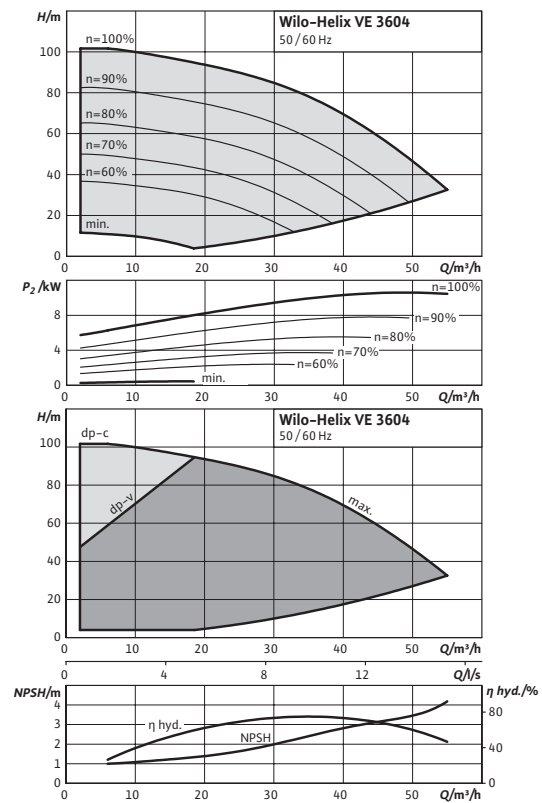
Helix VE 3604



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

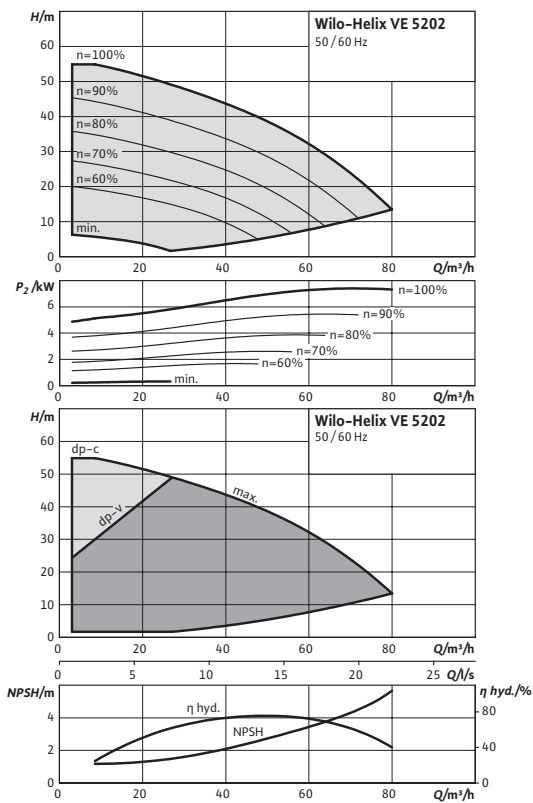
Wilo-Helix VE 3604



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

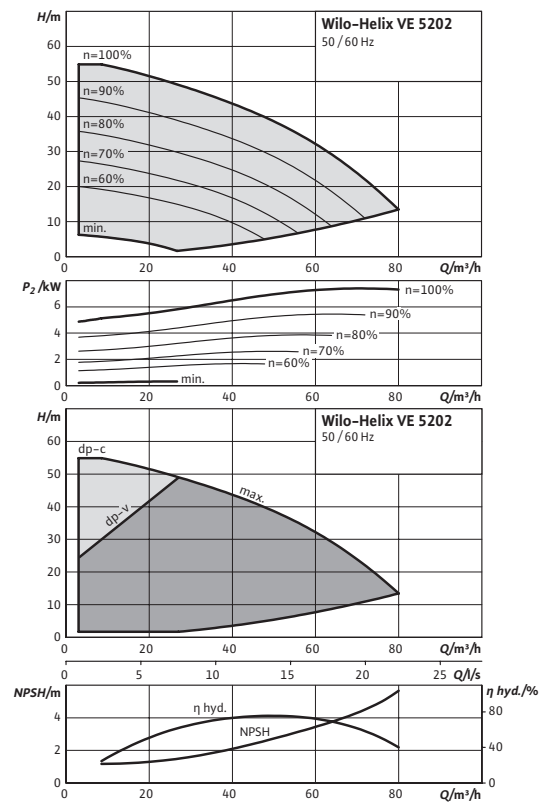
Helix VE 5202



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Wilo-Helix VE 5202

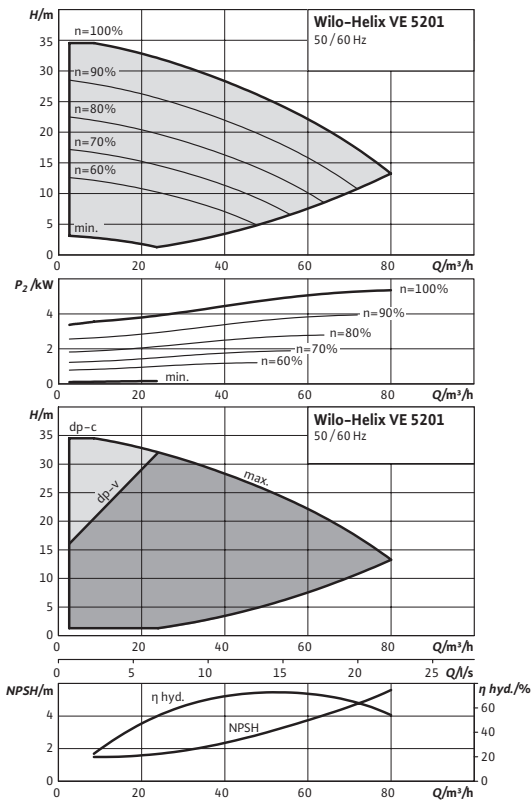


Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

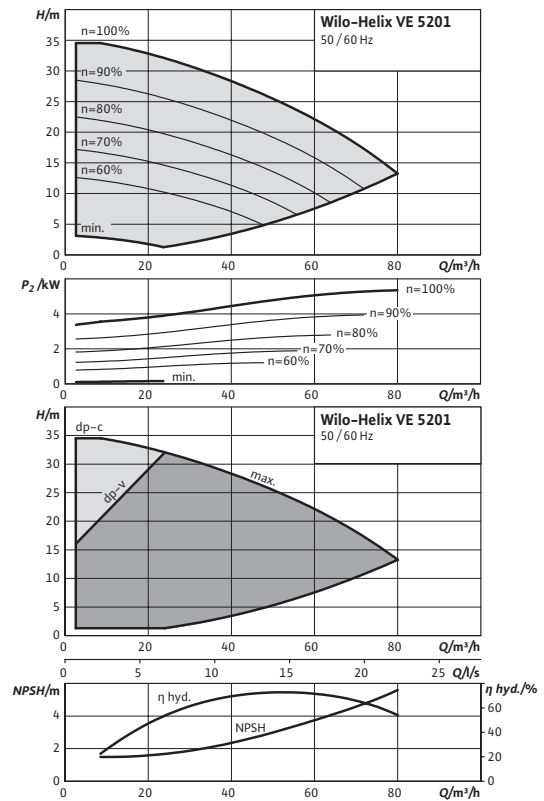
Helix VE 5201



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

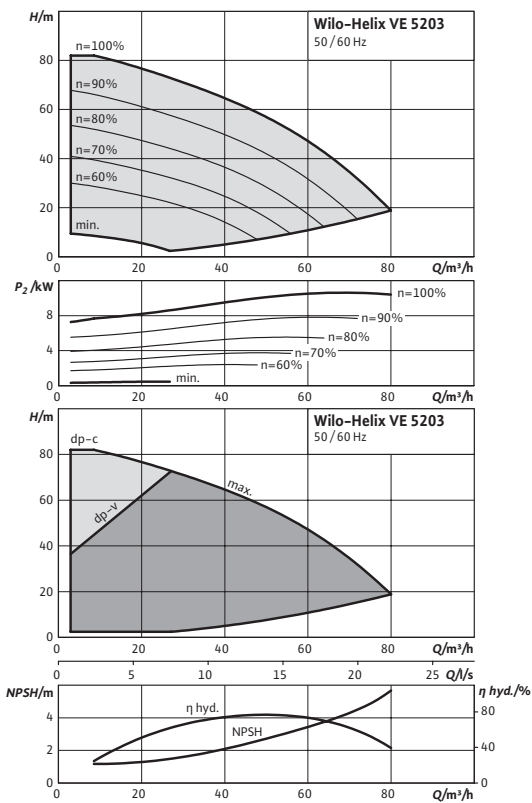
Wilo-Helix VE 5201



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

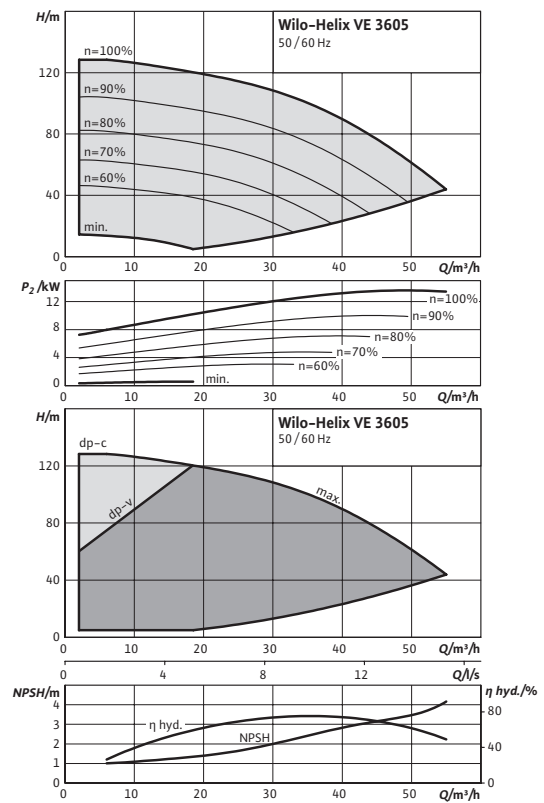
Wilo-Helix VE 5203



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Wilo-Helix VE 3605



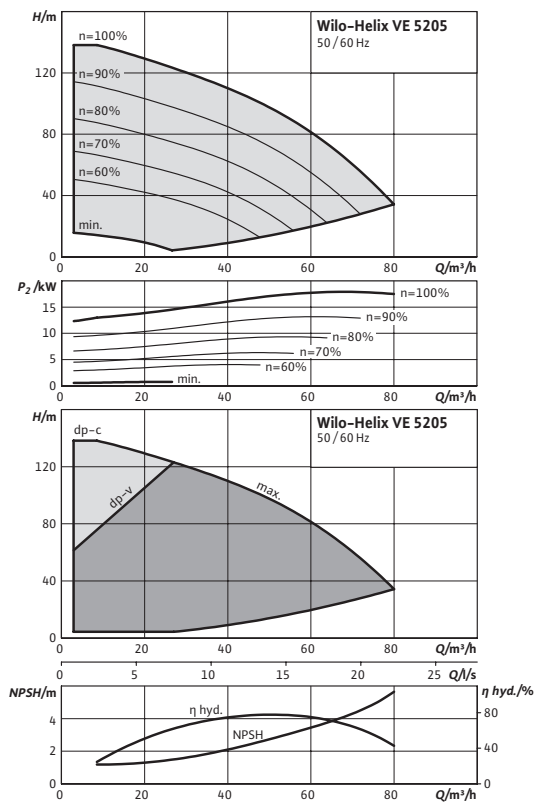
Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

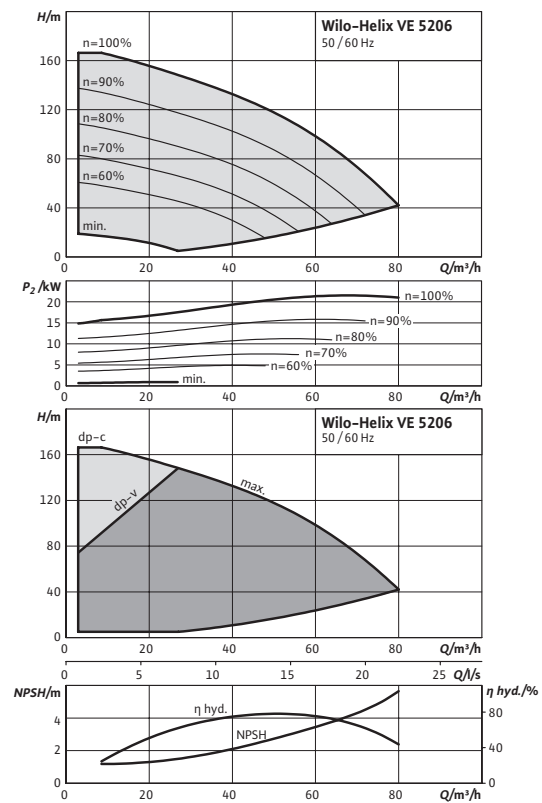
Wilo-Helix VE 5205



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

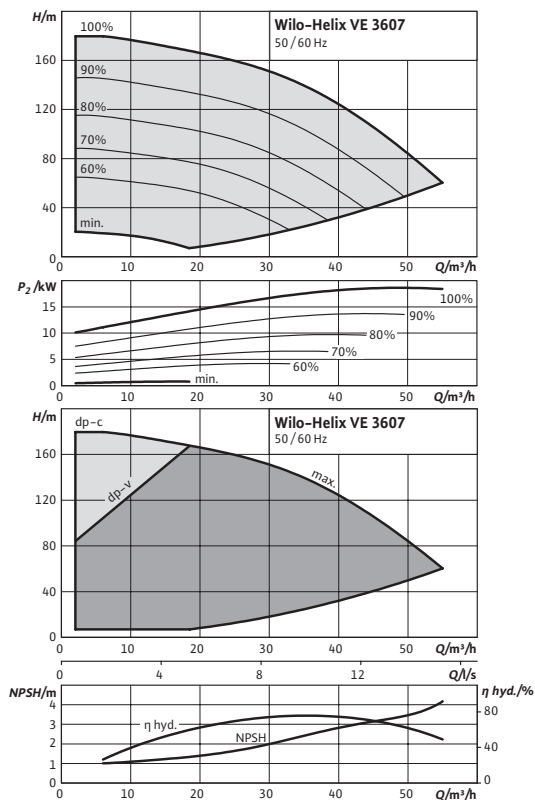
Wilo-Helix VE 5206



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

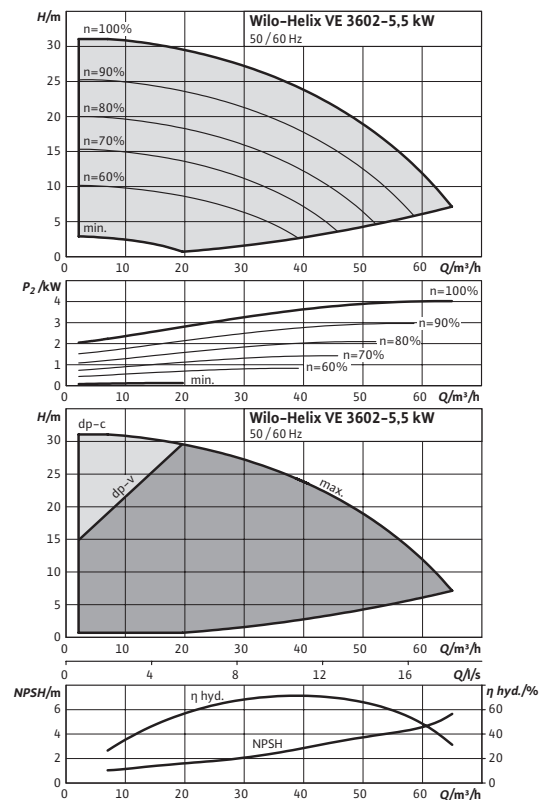
Wilo-Helix VE 3607



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Helix VE 3602 - 5,5

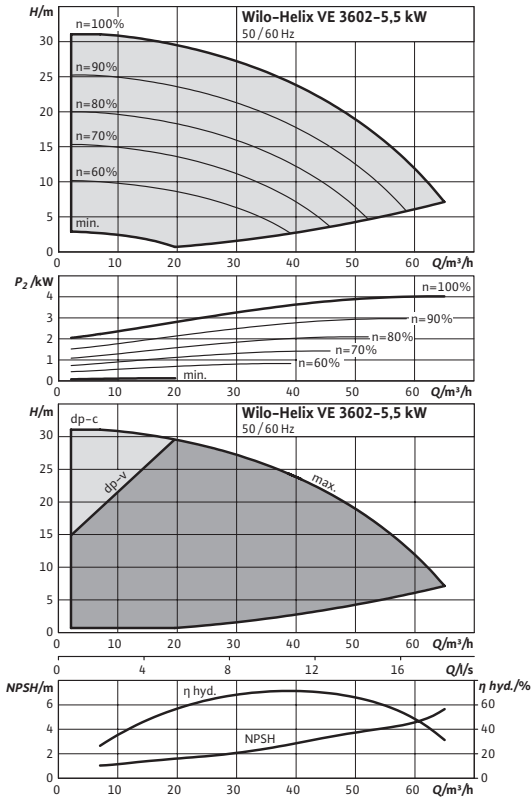


Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

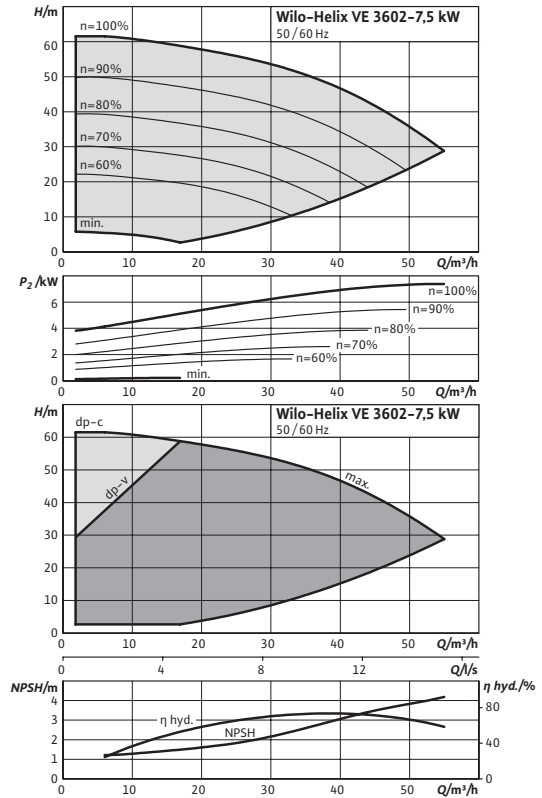
Wilo-Helix VE 3602 5,5 kW



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

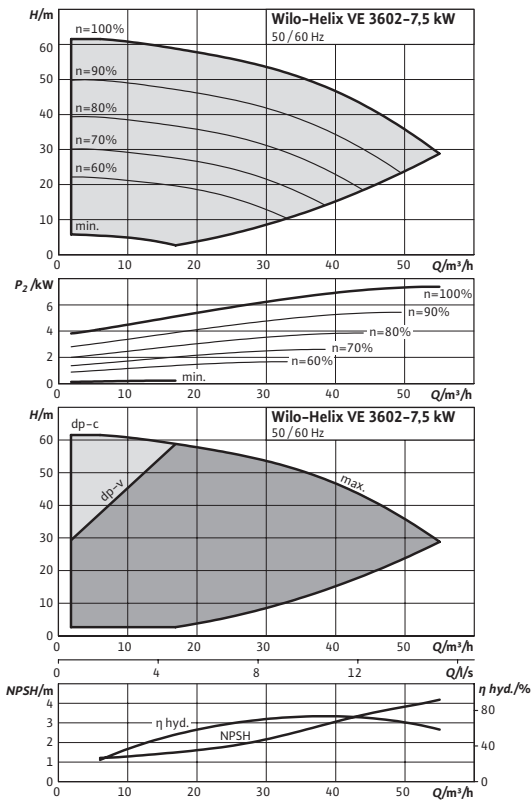
Helix VE 3602 – 7,5



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

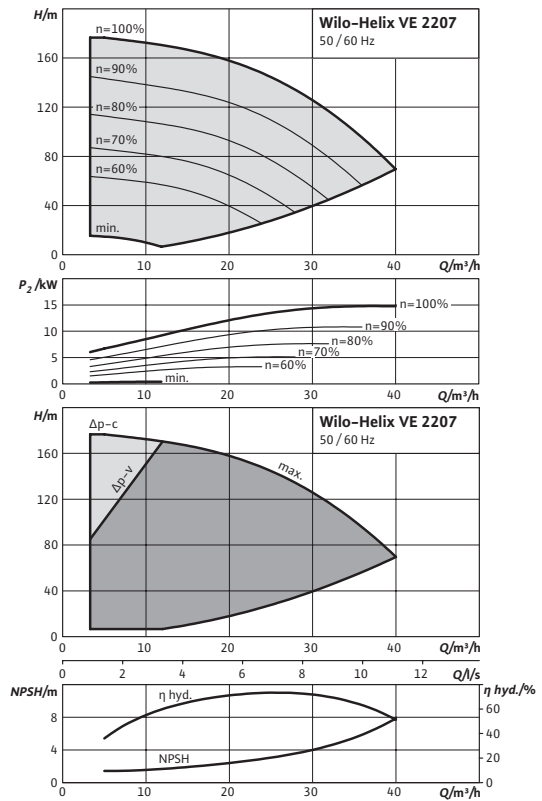
Wilo-Helix VE 3602 7,5 kW



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Wilo-Helix VE 2207

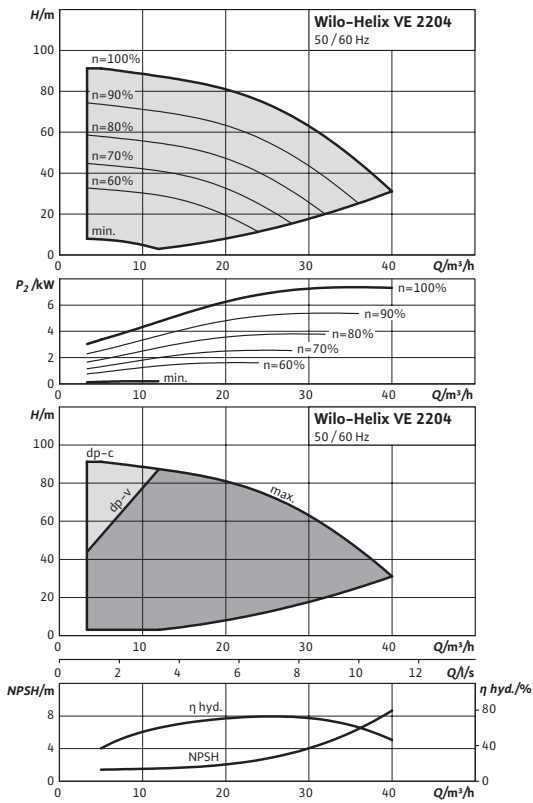


Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

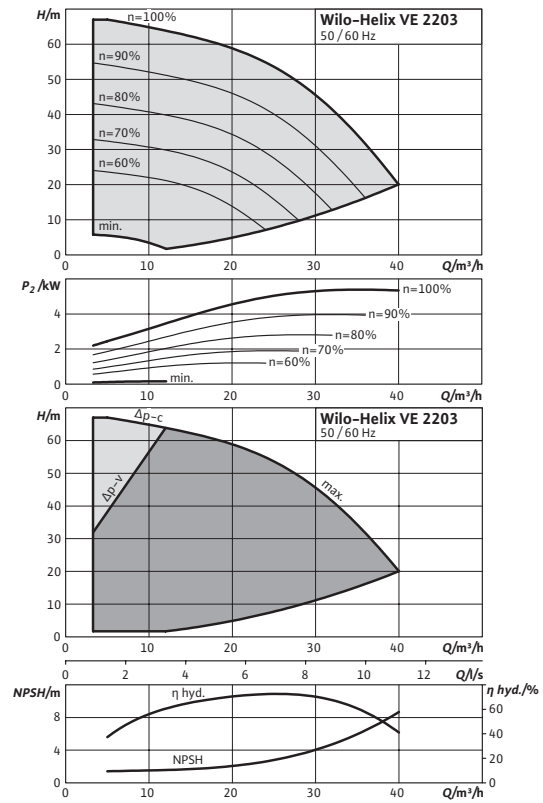
Wilo-Helix VE 2204



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

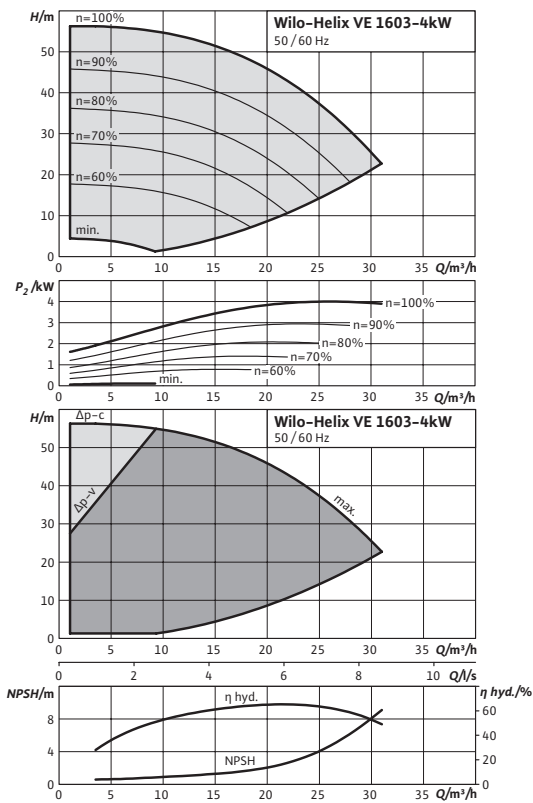
Helix VE 2203



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

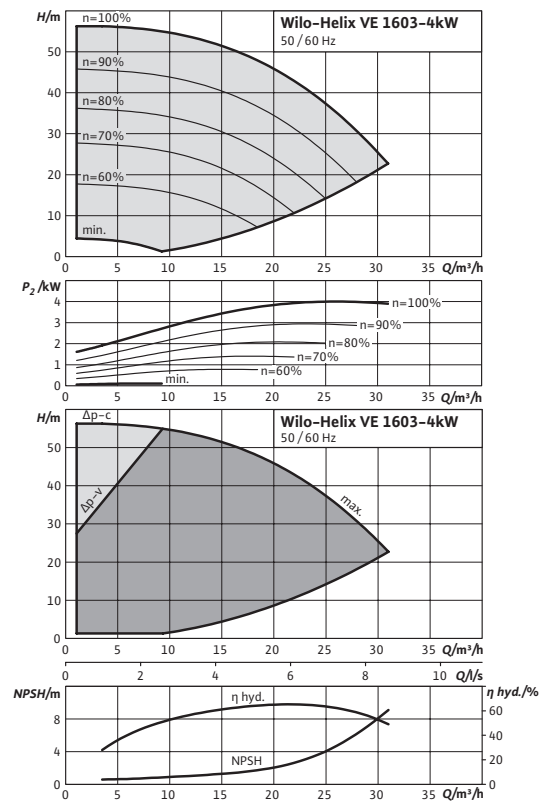
Wilo-Helix VE 1603 4 kW



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Wilo-Helix VE 1603 4 kW

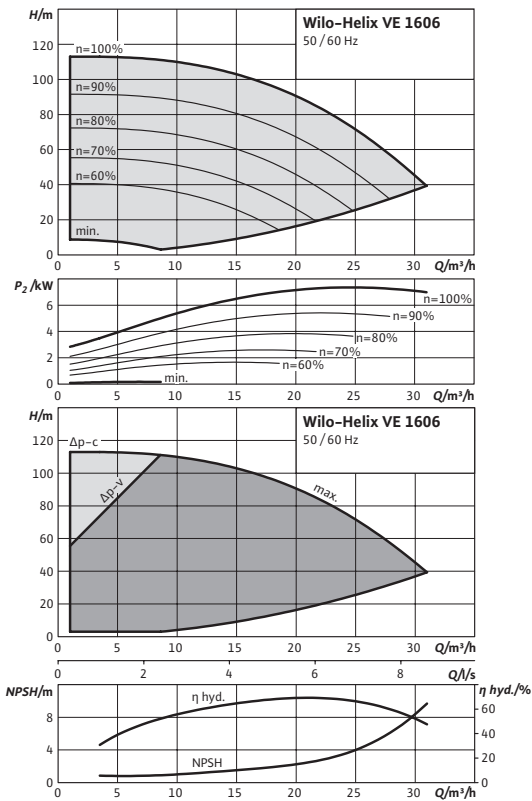


Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

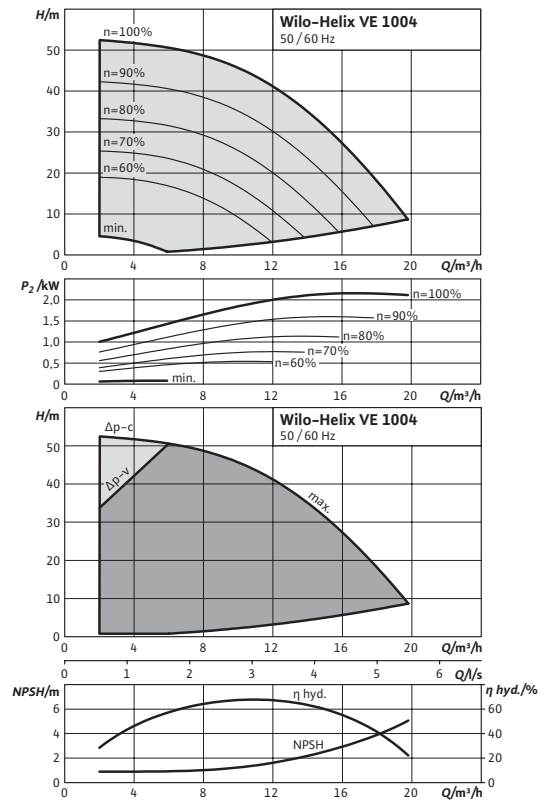
Wilo-Helix VE 1606



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

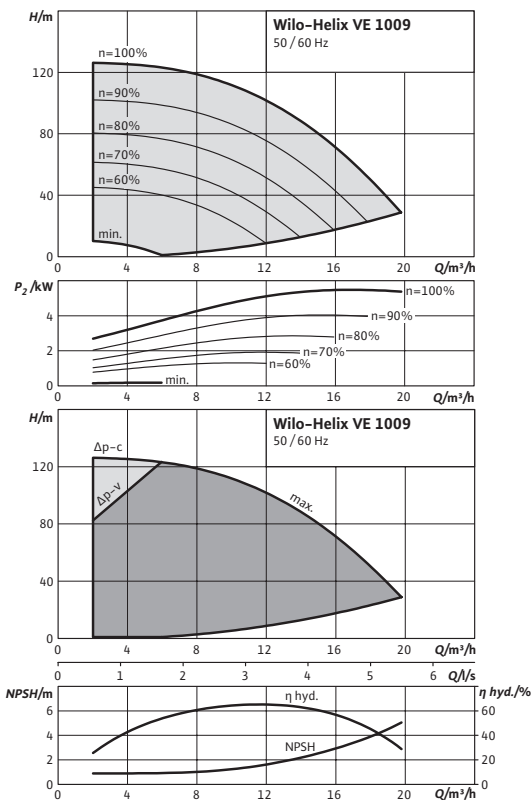
Wilo-Helix VE 1004



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

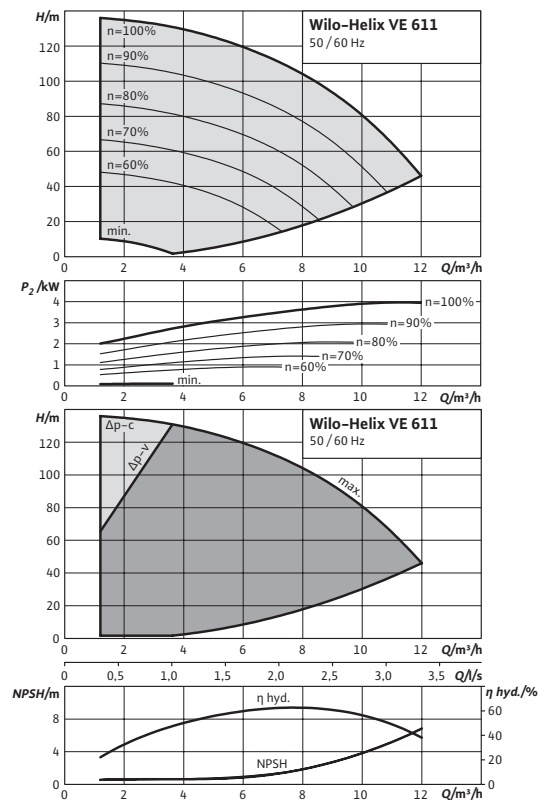
Wilo-Helix VE 1009



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Wilo-Helix VE 611



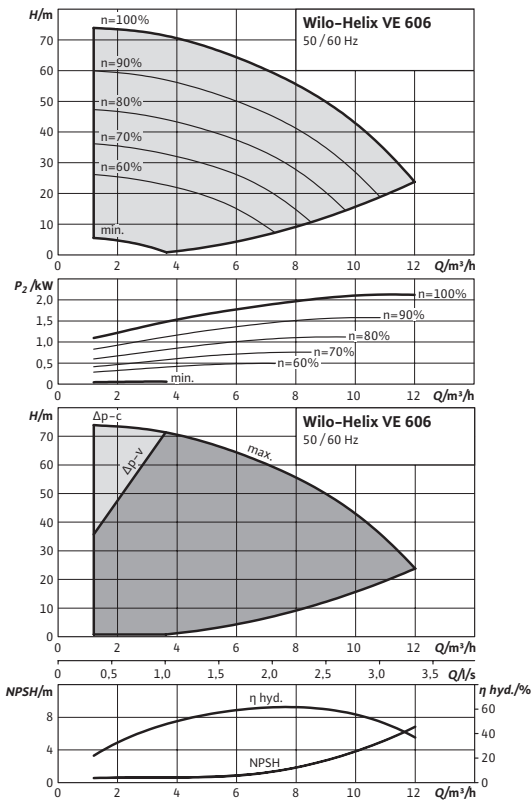
Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

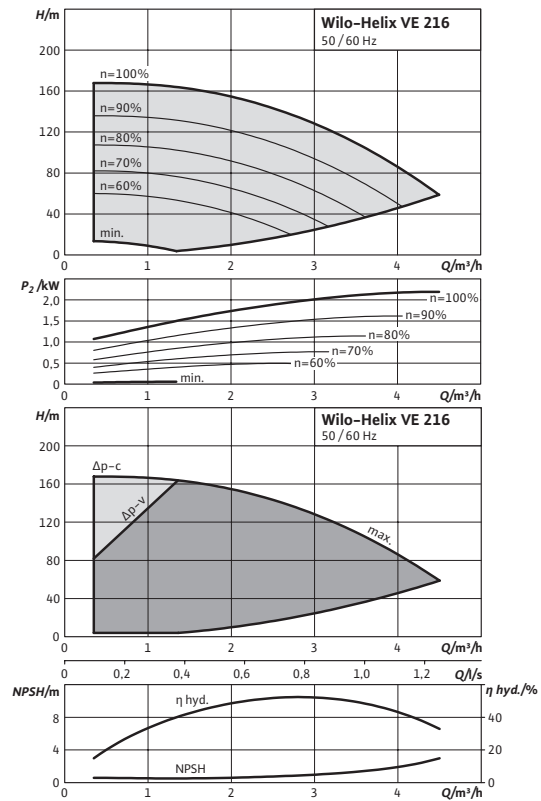
Helix VE 606



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

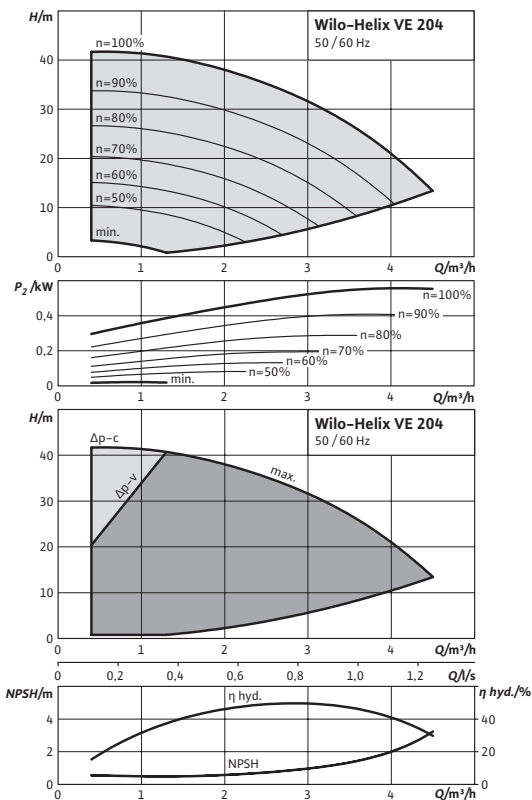
Wilo-Helix VE 216



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

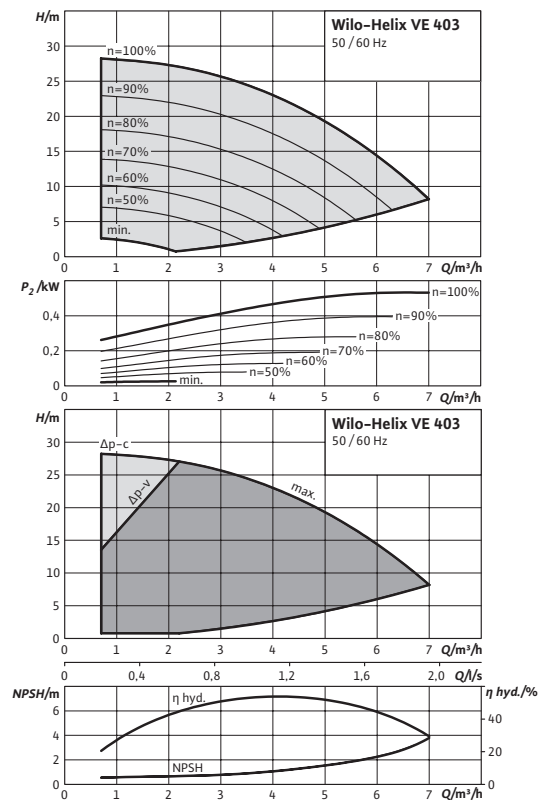
Wilo-Helix VE 204



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Wilo-Helix VE 403

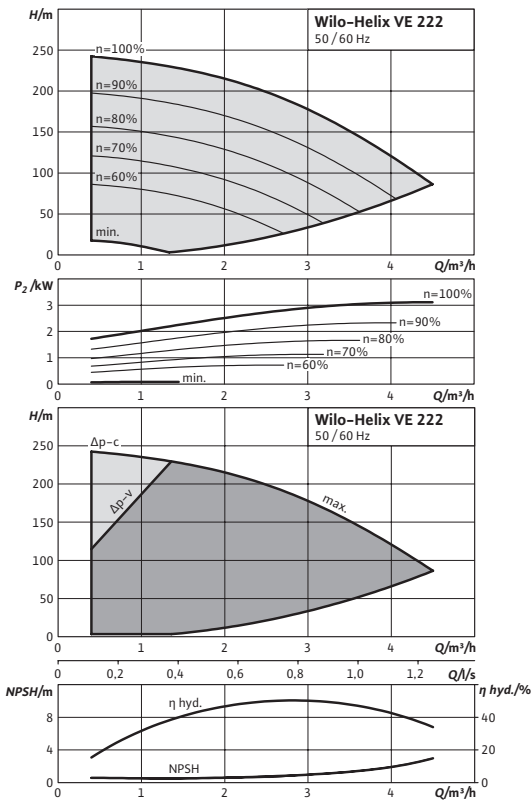


Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

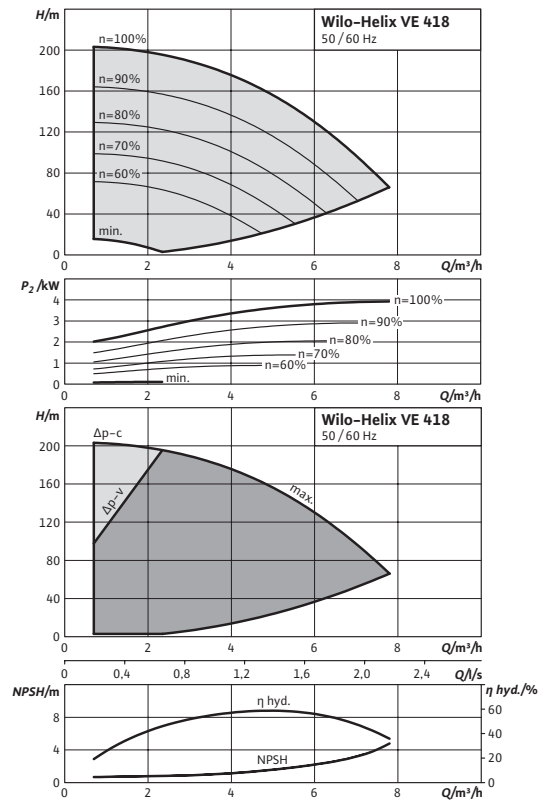
Wilo-Helix VE 222



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

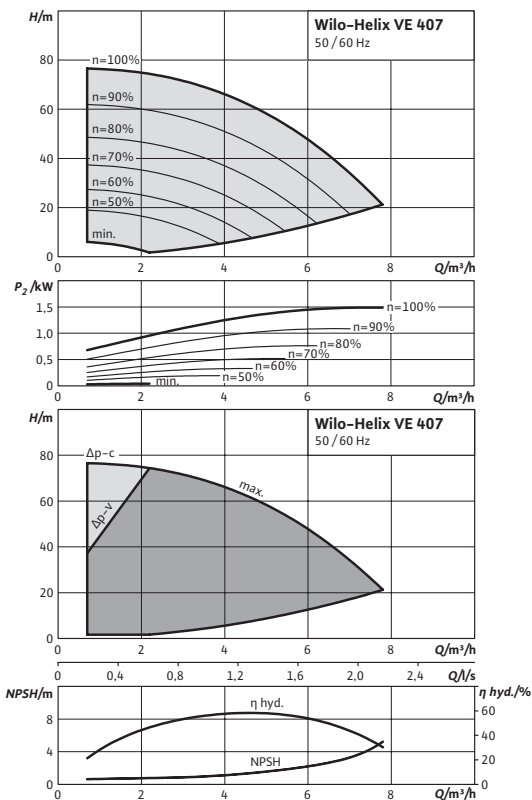
Wilo-Helix VE 418



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

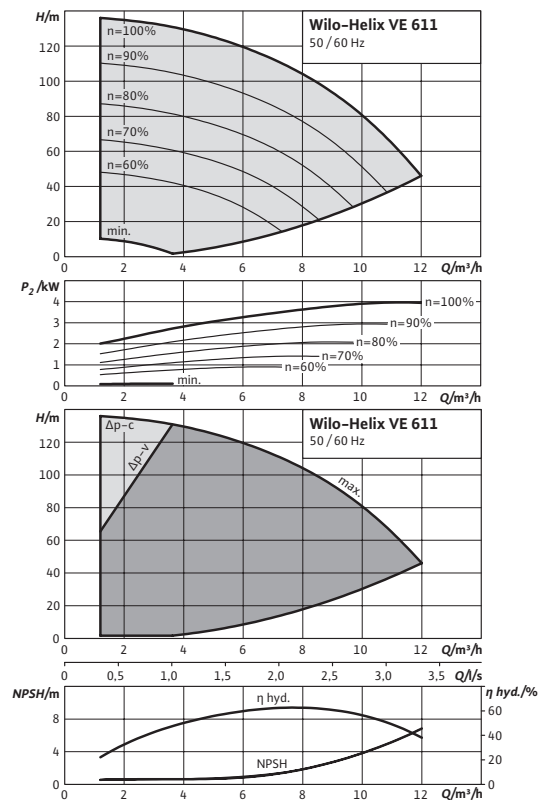
Wilo-Helix VE 407



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Helix VE 611



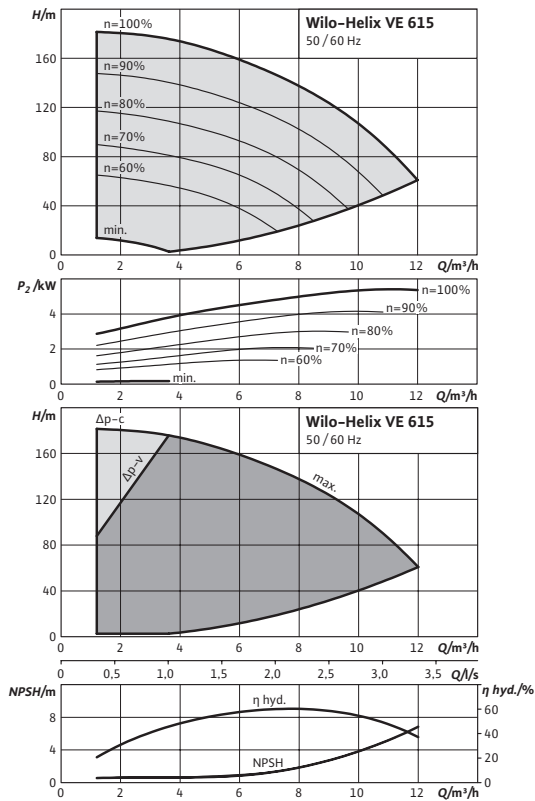
Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

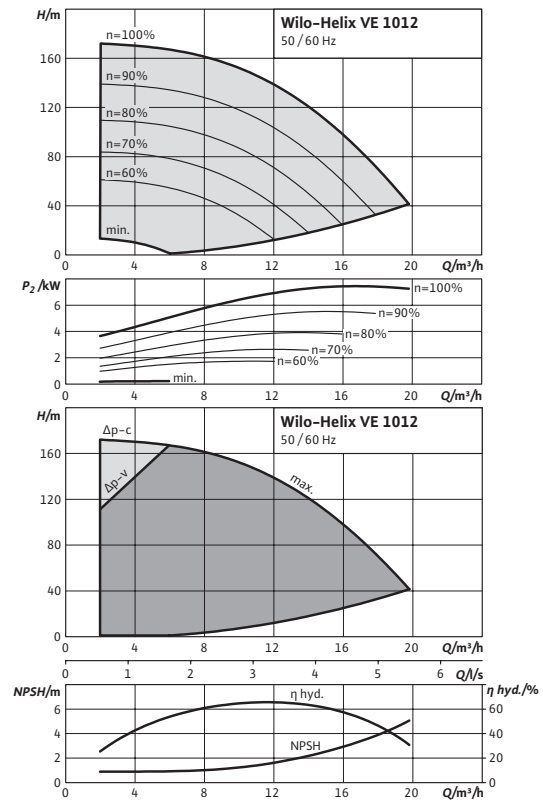
Wilo-Helix VE 615



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

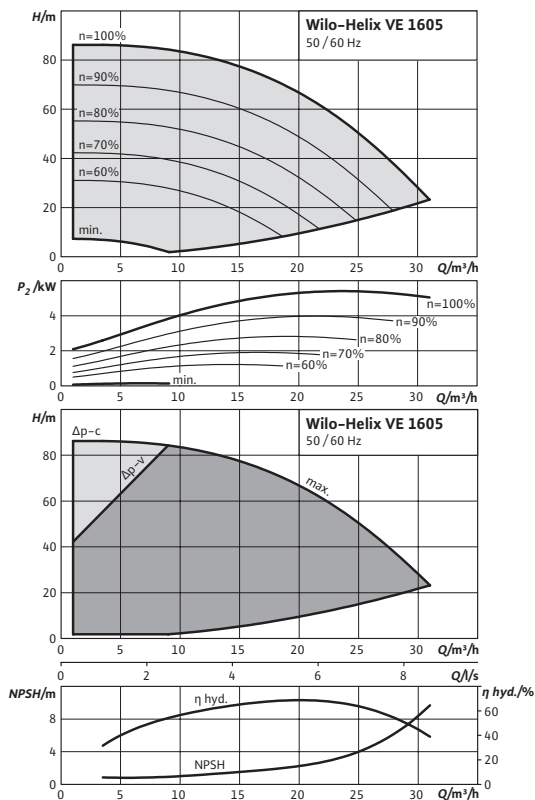
Wilo-Helix VE 1012



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

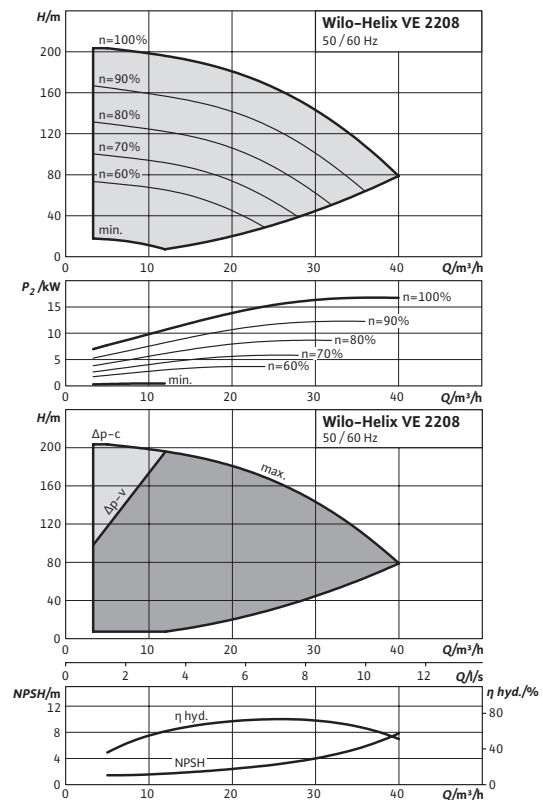
Helix VE 1605



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Wilo-Helix VE 2208

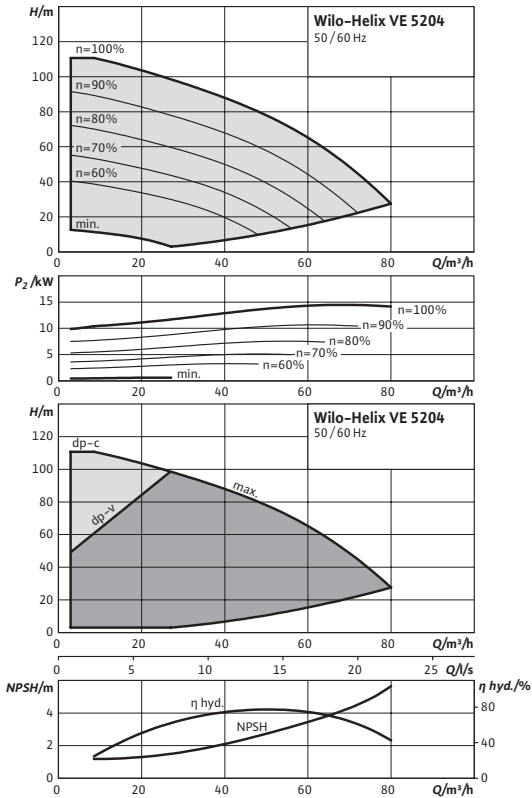


Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

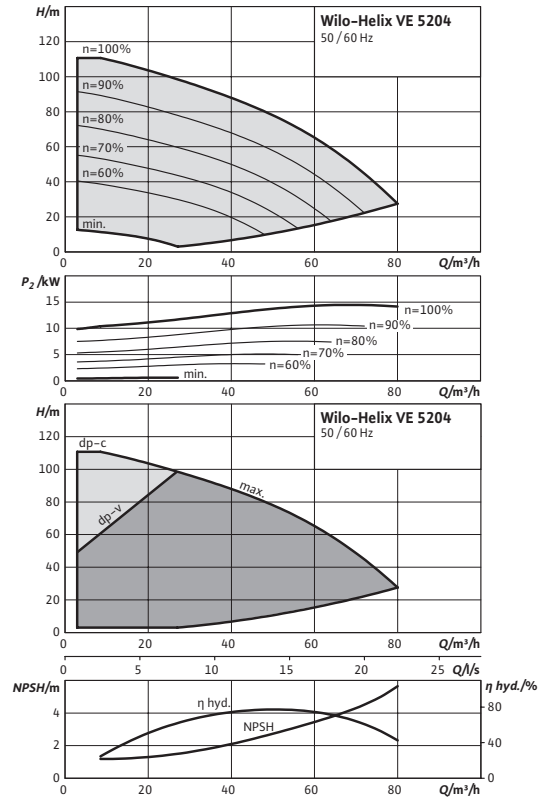
Helix VE 5204



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

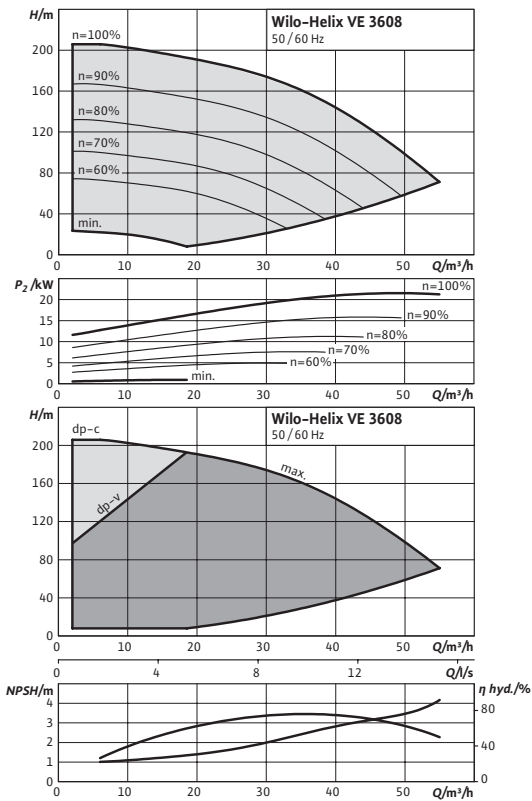
Wilo-Helix VE 5204



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

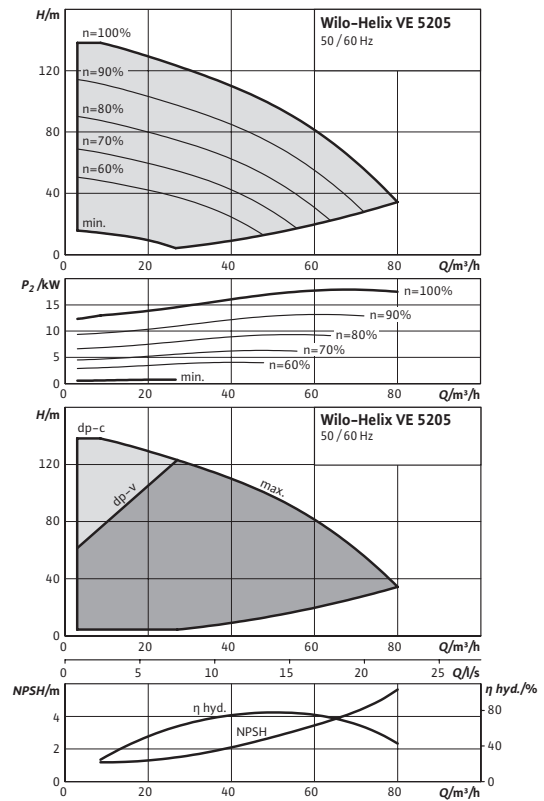
Wilo-Helix VE 3608



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Helix VE 5205

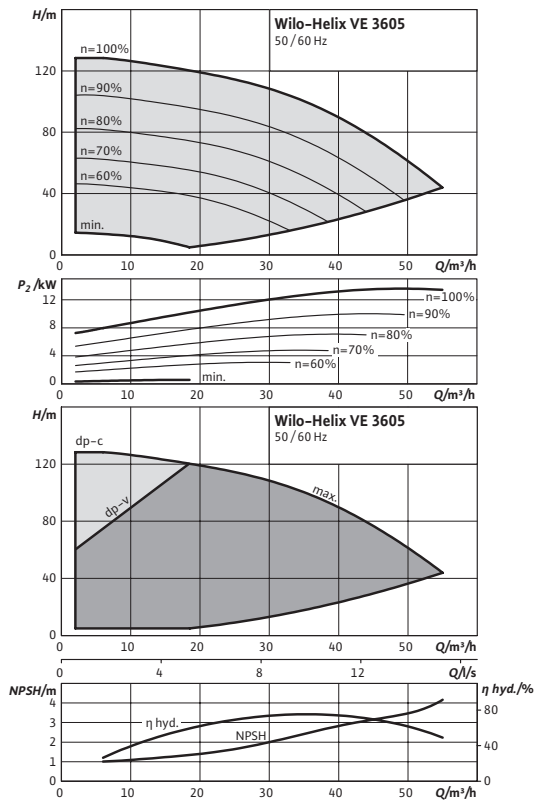


Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

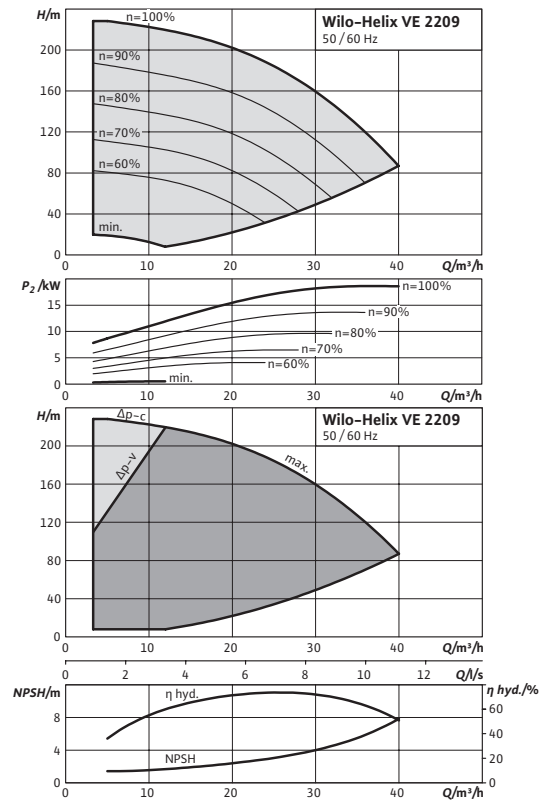
Helix VE 3605



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

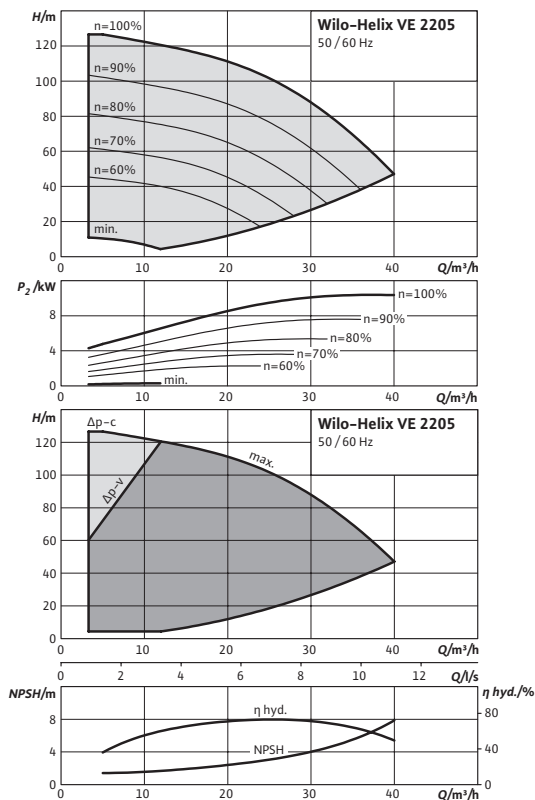
Wilo-Helix VE 2209



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

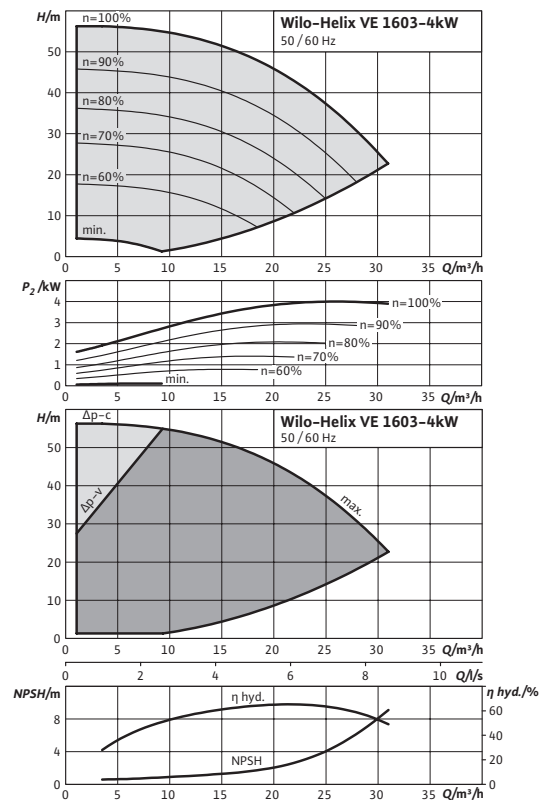
Helix VE 2205



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Helix VE 1603-4

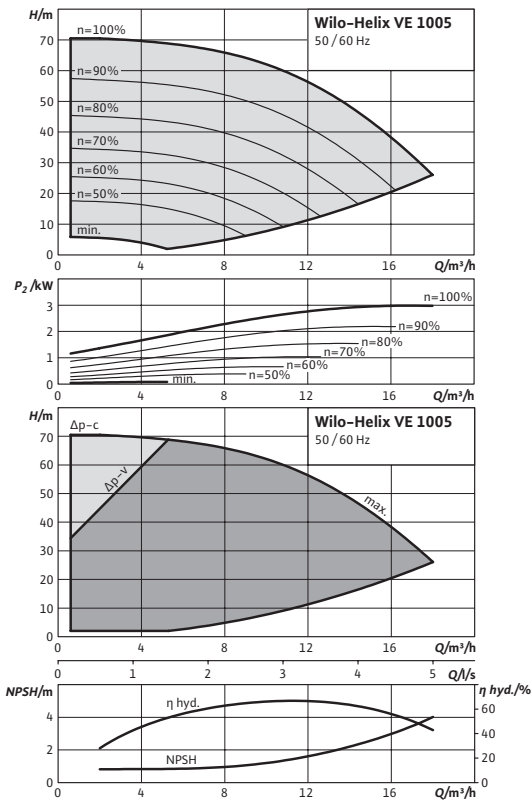


Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

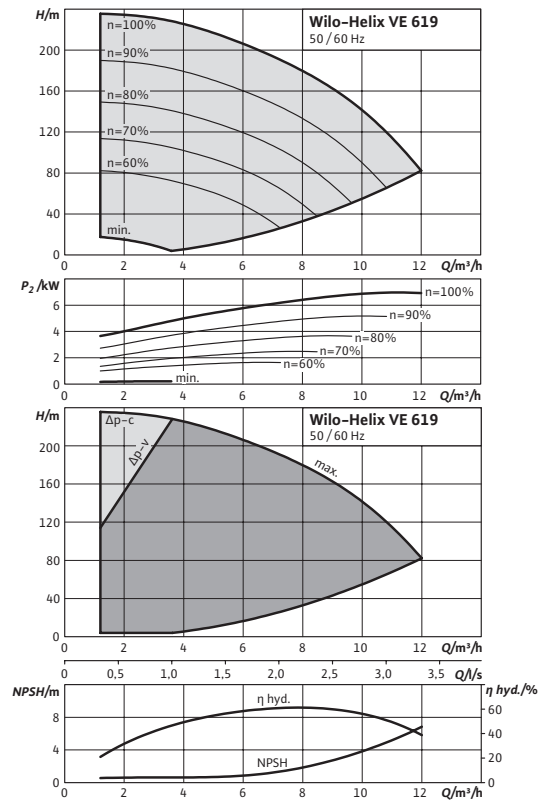
Wilo-Helix VE 1005



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

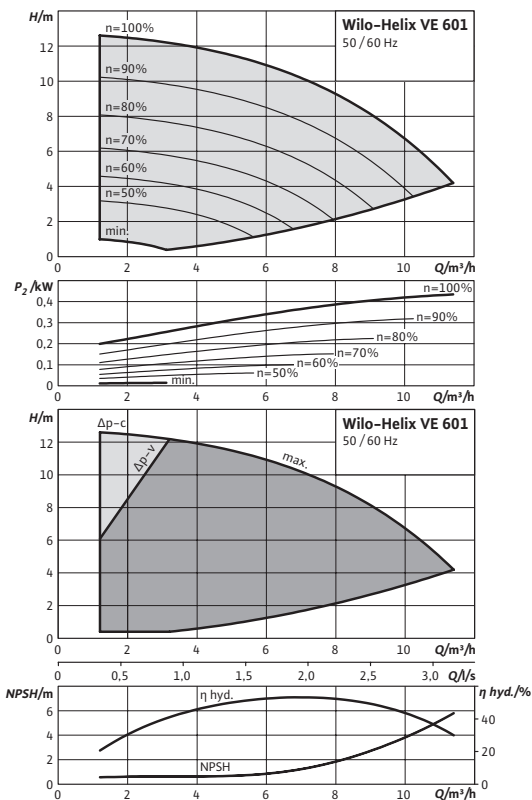
Wilo-Helix VE 619



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

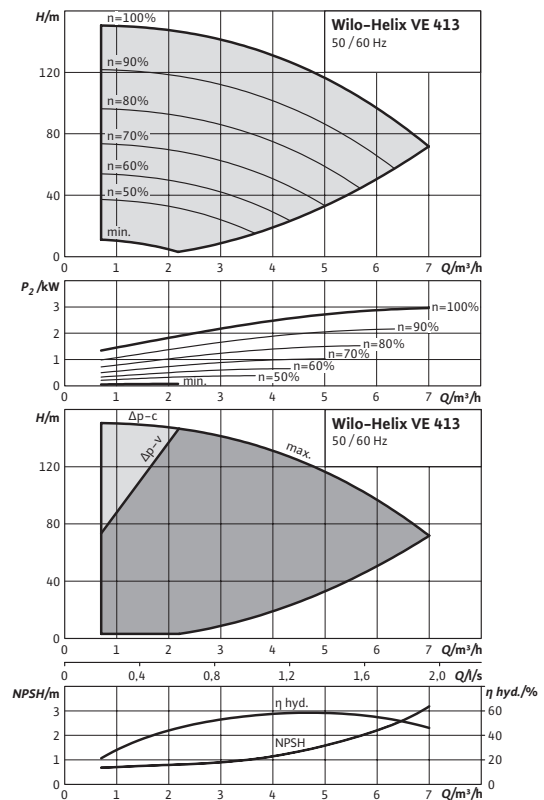
Wilo-Helix VE 601



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Wilo-Helix VE 413



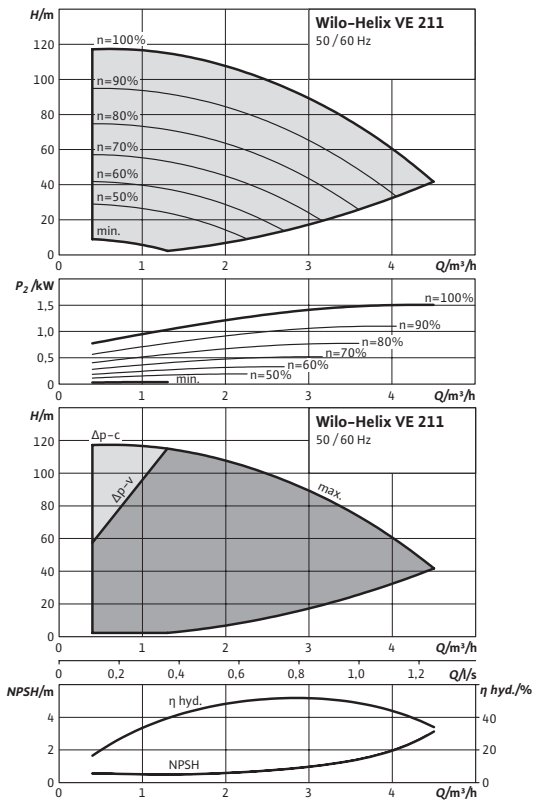
Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

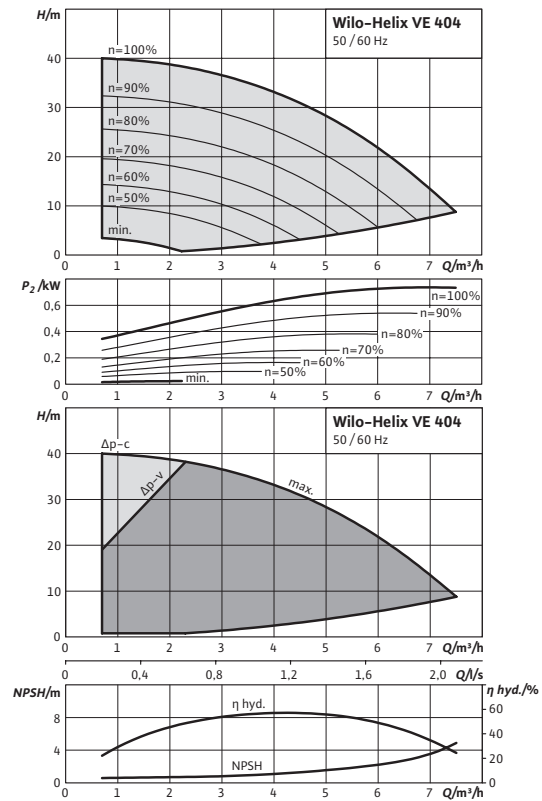
Wilo-Helix VE 211



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

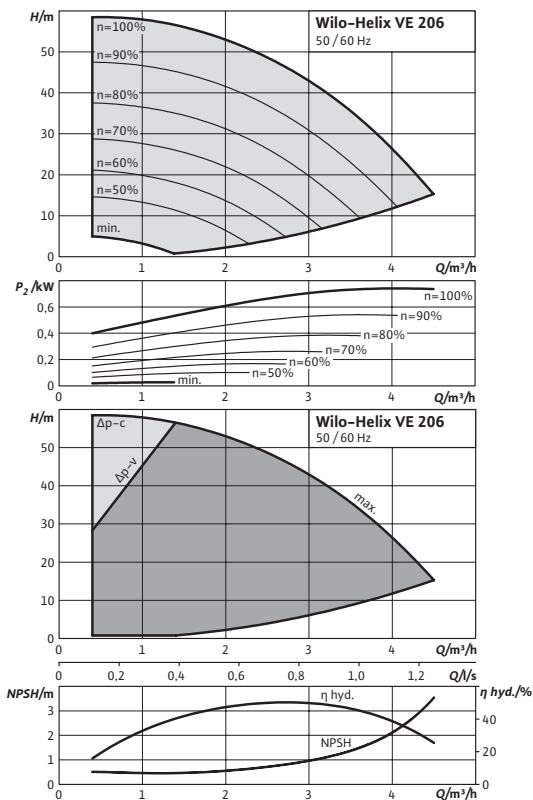
Wilo-Helix VE 404



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

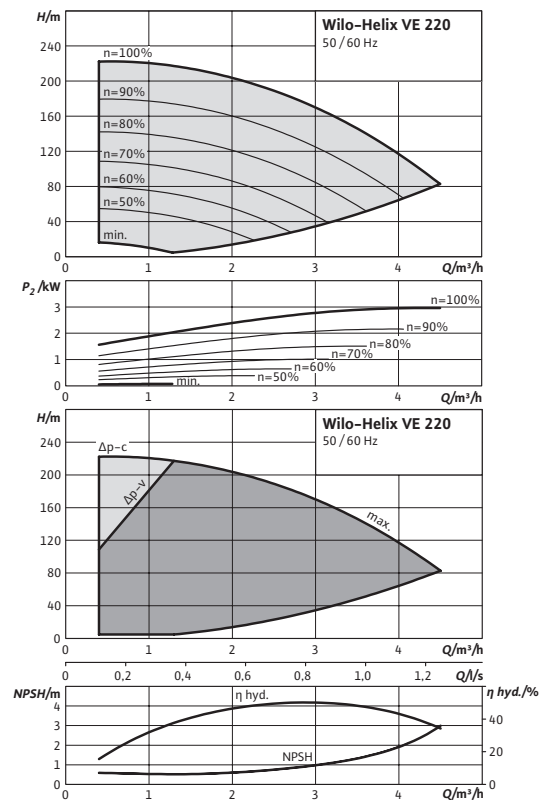
Wilo-Helix VE 206



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Wilo-Helix VE 220

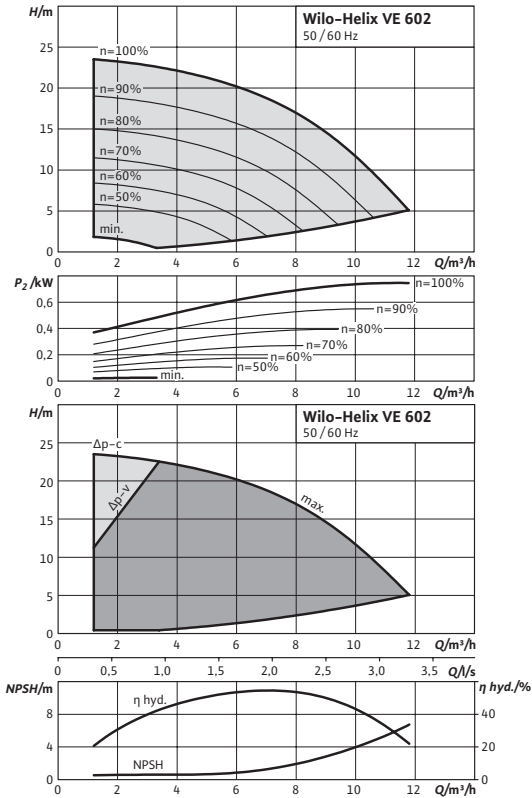


Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

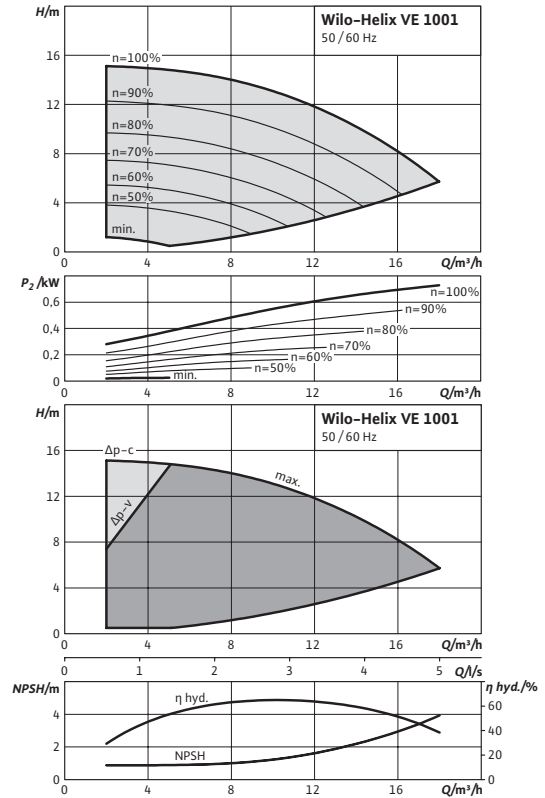
Wilo-Helix VE 602



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

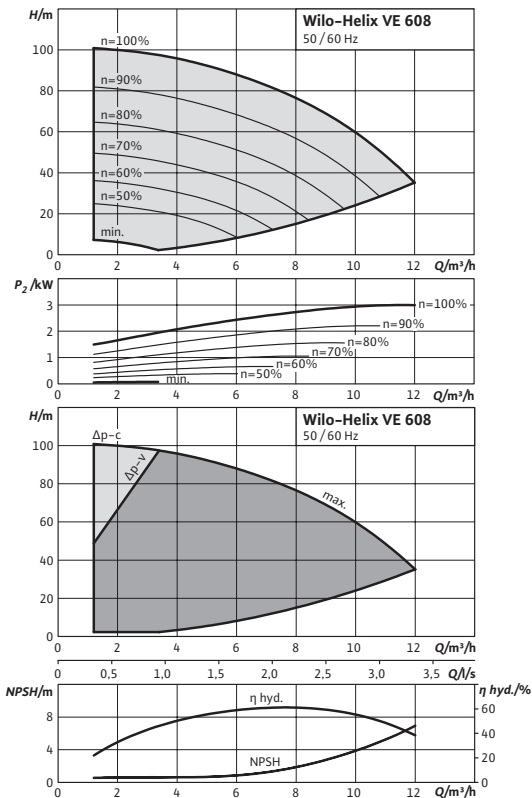
Wilo-Helix VE 1001



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

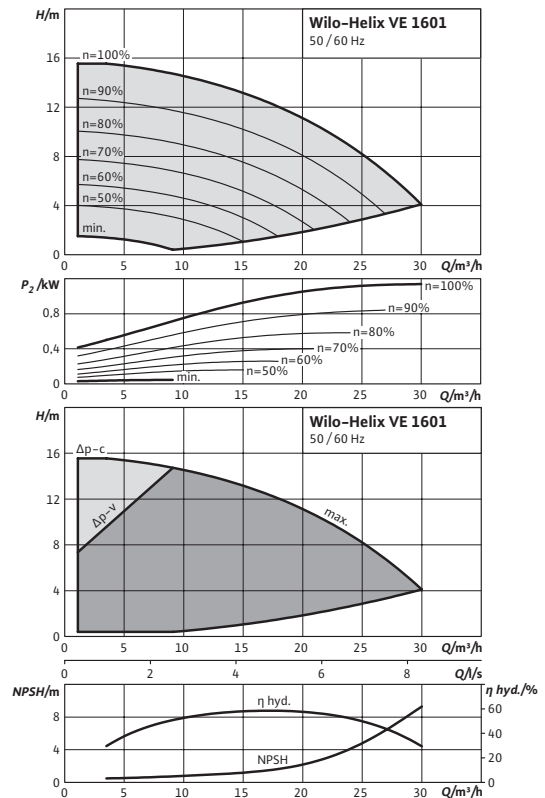
Wilo-Helix VE 608



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Helix VE

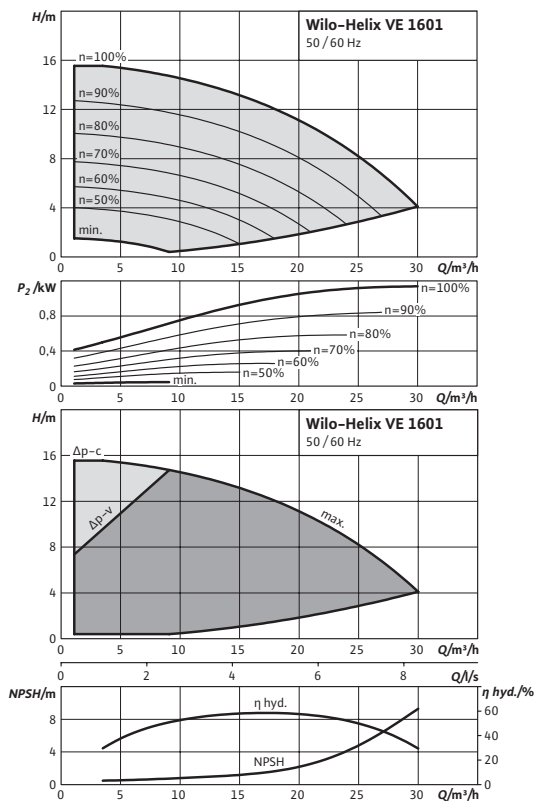


Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☐ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

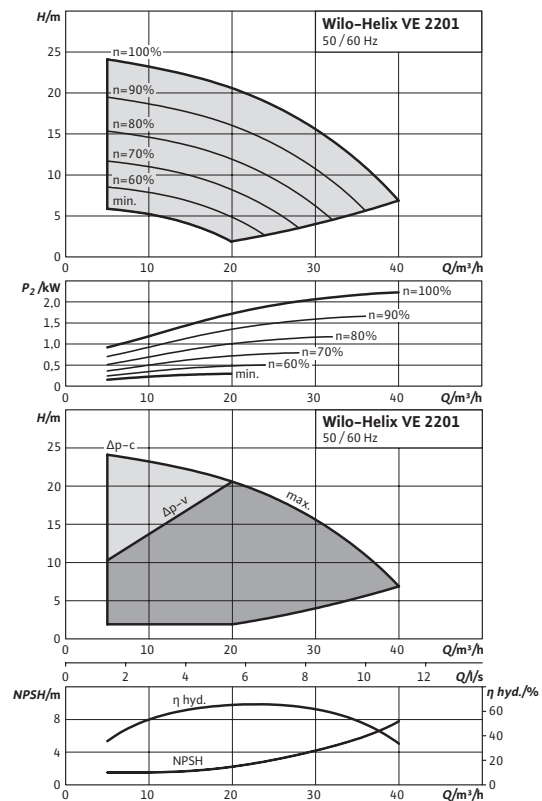
Wilo-Helix VE 1601



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

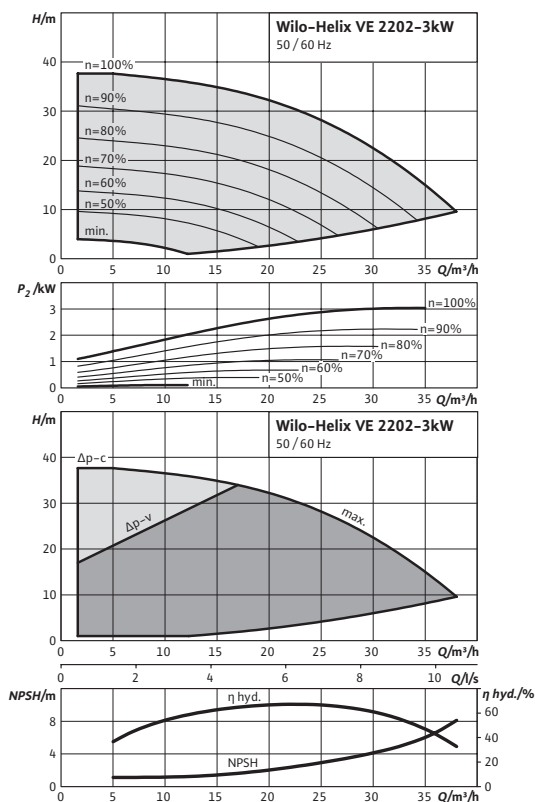
Helix VE 2201



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

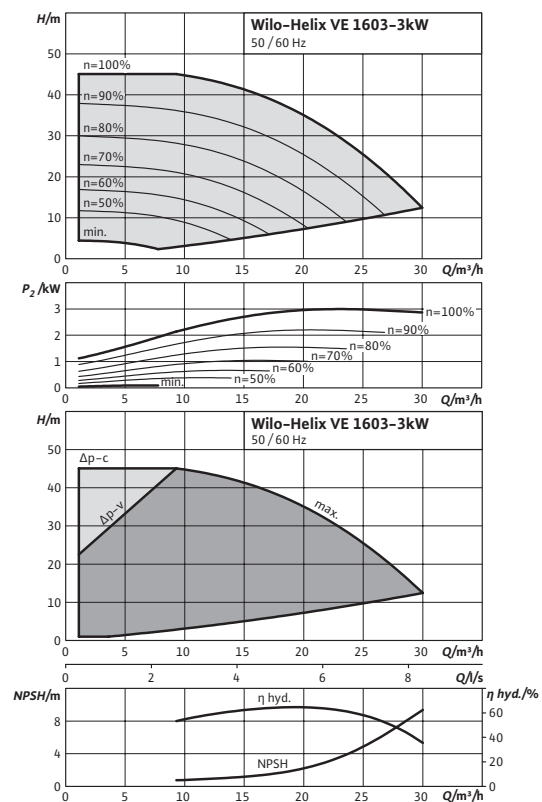
Wilo-Helix VE 2202 3 kW



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Wilo-Helix VE 1603 3 kW

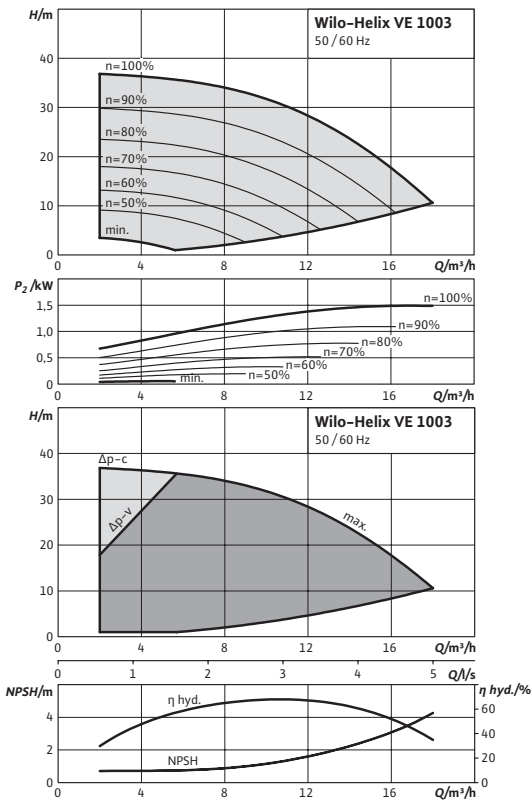


Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

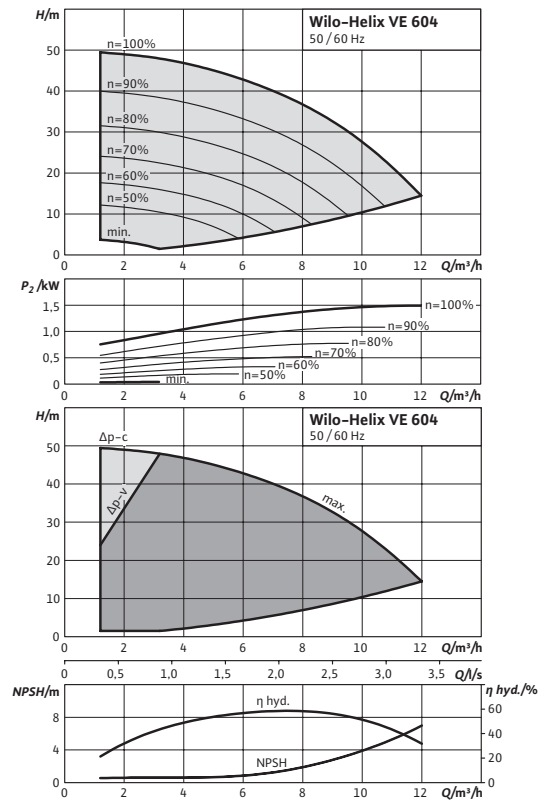
Wilo-Helix VE 1003



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

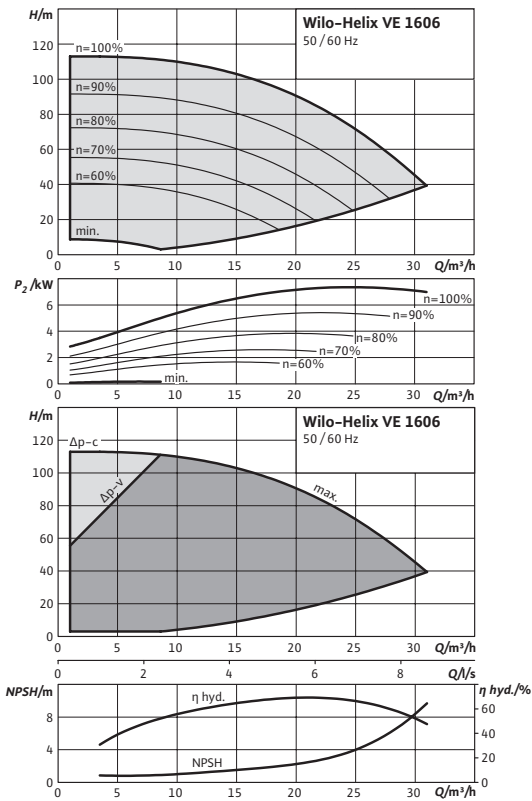
Wilo-Helix VE 604



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

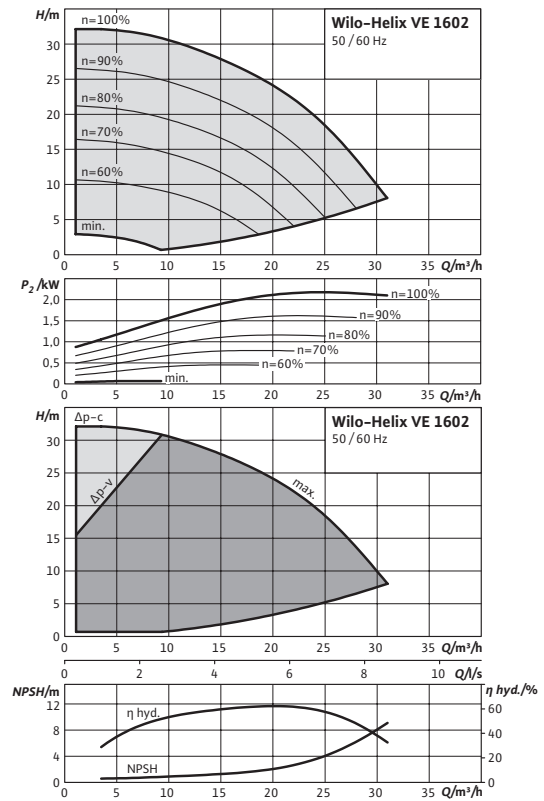
Helix VE 1606



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

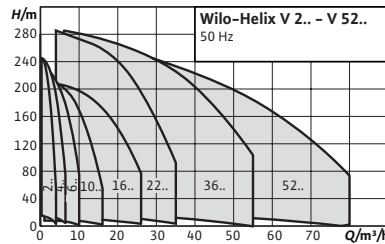
Wilo-Helix VE 1602



Pump curves in accordance with ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
478

Serie uitbreiding



Wilo-Helix V

Bouwtype

Normaal zuigende, meertraps hogedrukpomp met hoog rendement in verticale uitvoering met inline-aansluitingen

Toepassing

- Watervoorziening en drukverhoging
- Industriële circulatie-systemen
- Proceswater
- Gesloten koelcircuits
- Brandblusinstallaties
- Wasinstallaties
- Irrigatie

Type-aanduiding

Voorbeeld: Helix V(F) 2202/2-1/16/E/X/KS/./1-400-50/-38FF265

Helix V(F) Verticale hogedrukpomp in inline-bouwtype
(F) = VdS-gecertificeerde pomputvoering

22 Debiet in m³/h
02 Aantal waaiers
2 Aantal gecorrigeerde waaiers (optioneel)
1 Materiaal van de pomp

1 = pomphuis 1.4301 (AISI 304L) hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)
2 = pomphuis 1.4409 (AISI 316L) hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L)
3 = pomphuis EN-GJL-250 (cataforese coating) hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

De voordelen voor u

- Rendements geoptimaliseerde, lasergelast 2D/3D-hydraulisch systeem met doorstromings- en ontgassingsoptimalisatie
- Corrosiebestendige waaiers, leiraderen en trap-penhuis
- Pomphuis geoptimaliseerd m.b.t. debiet en NPSH
- Onderhoudsarme constructie met bijzonder roo-buuste koppelingsbeveiliging
- Drinkwatercertificering voor pompen met roest-vrijstalen pompdelen die in contact komen met de vloeistof (EPDM-uitvoering)

4 = blokpomphuis EN-GJL-250 (cataforese coating) hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L) [alleen Helix VE 22.. en groter]

16 Maximale werkdruk in bar
16 = 16 bar (PN 16-flens)
25 = 25 bar (PN 25-flens)
30 = 30 bar (PN 40-flens)

E Afdichtingstype E = EPDM V = FKM
X "X-Care" speciale uitvoering
K Mechanische afdichting cartridge type
S De koppelingsbeveiliging ligt op de streng met het zuig- en drukstuk van de pomp.
1 = 1~ (wisselstroom)
Geen = 3~ (driefasige wisselstroom)

400 Aansluitspanning in V
50 Frequentie in Hz

- 38FF265 Diameter motoras – Grootte lantaarnstuk
(pomputvoering zonder motor)
- .. Optioneel

Leveringsomvang

- Helix V-hogedrukpomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften
- Helix V 2 – 16 (PN 16-uitvoering met ovale flenzen):
Tegenflenzen van roestvrijstaal met bijbehorende
schroeven, moeren en afdichtingen

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16									
MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM									
Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr. Mechanische asafdichting met cartridge		EUR	Artikelnr. Standaard mechanische afdichting		EUR
		P_2 kW	m kg						
202	G 1	0,37	26	4161704	C	1.013,-	4201337	L	835,-
203	G 1	0,37	27	4161705	C	1.062,-	4201339	L	883,-
204	G 1	0,37	27	4161706	C	1.164,-	4201341	L	986,-
205	G 1	0,55	32	4161707	C	1.213,-	4201343	C	1.035,-
206	G 1	0,55	32	4161708	C	1.299,-	4201345	C	1.120,-
207	G 1	0,55	33	4161709	C	1.355,-	4201347	C	1.177,-
208	G 1	0,75	38	4161710	C	1.466,-	4201349	C	1.287,-
209	G 1	0,75	38	4161711	C	1.526,-	4201351	C	1.348,-
210	G 1	0,75	39	4161713	C	1.638,-	4201353	C	1.460,-
211	G 1	1,1	41	4161715	C	1.648,-	4201355	C	1.469,-
212	G 1	1,1	44	4161717	C	1.765,-	4201357	C	1.586,-
213	G 1	1,1	45	4161719	C	1.882,-	4201359	C	1.703,-
214	G 1	1,1	45	4161721	C	1.994,-	4201360	C	1.816,-
216	G 1	1,5	50	4161723	C	2.176,-	4201361	C	1.925,-
218	G 1	1,5	51	4161725	C	2.548,-	4201362	C	2.283,-
220	G 1	2,2	67	4161727	C	2.632,-	4201363	C	2.453,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16									
MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM									
Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr. Standaard mechanische afdichting		EUR			EUR
		P_2 kW	m kg						
202	DN 25	0,37	25,9	4234636	C	835,-			
203	DN 25	0,37	26,3	4234599	C	883,-			
204	DN 25	0,37	26,8	4234600	C	986,-			
205	DN 25	0,55	27,7	4234601	C	1.035,-			
206	DN 25	0,55	28,1	4234602	C	1.120,-			
207	DN 25	0,55	29,2	4234603	C	1.177,-			
208	DN 25	0,75	31,2	4234604	C	1.287,-			

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

= leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Standaard mechanische afdichting		
		P_2 kW	m kg				EUR
209	DN 25	0,75	32,7	4234605	C		1.348,-
210	DN 25	0,75	33,1	4234606	C		1.460,-
211	DN 25	1,1	35,7	4234607	C		1.469,-
212	DN 25	1,1	36,1	4234608	C		1.586,-
213	DN 25	1,1	37	4234609	C		1.703,-
214	DN 25	1,1	37,1	4234610	C		1.816,-
216	DN 25	1,5	44,8	4234611	C		1.925,-
218	DN 25	1,5	45	4234612	C		2.283,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	Artikelnr.	Standaard mechanische afdichting		
		P_2 kW	m kg						EUR
402	G 1	0,37	26	4160518	C	1.127,-	4201364	L	949,-
403	G 1	0,37	26	4160519	C	1.182,-	4201366	L	1.003,-
404	G 1	0,55	28	4160520	C	1.294,-	4201369	L	1.115,-
405	G 1	0,75	35	4160521	C	1.355,-	4201372	L	1.177,-
406	G 1	0,75	36	4160522	C	1.487,-	4201374	C	1.309,-
407	G 1	1,1	38	4160523	C	1.541,-	4201377	C	1.362,-
408	G 1	1,1	38	4193858	C	1.685,-	4201380	C	1.506,-
409	G 1	1,1	39	4160526	C	1.743,-	4201382	C	1.564,-
410	G 1	1,5	44	4160528	C	1.851,-	4201385	C	1.672,-
411	G 1	1,5	44	4160530	C	1.974,-	4201388	C	1.795,-
412	G 1	1,5	47	4160532	C	2.099,-	4201390	C	1.921,-
413	G 1	2,2	50	4160534	C	2.208,-	4201392	C	2.029,-
414	G 1	2,2	50	4160536	C	2.282,-	4201393	C	2.103,-
416	G 1	2,2	51	4160538	C	2.396,-	4201395	C	2.217,-
418	G 1	2,2	52	4160540	C	2.504,-	4201397	C	2.326,-
420	G 1	3	76	4160542	C	2.617,-	4201399	C	2.439,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Standaard mechanische afdichting		
		P_2 kW	m kg				EUR
402	G 1	0,37	24,9	4234068	C		949,-
403	G 1	0,37	25,3	4234069	C		1.003,-
404	G 1	0,55	26,2	4234070	C		1.115,-


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

= leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16


MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr. Standaard mechanische afdichting		
		P_2 kW	m kg			EUR
405	G 1	0,75	29,7	4234071	C	1.177,-
406	G 1	0,75	30,2	4234072	C	1.309,-
407	G 1	1,1	30,7	4234073	C	1.362,-
408	G 1	1,1	33,2	4234074	C	1.506,-
409	G 1	1,1	33,7	4234075	C	1.564,-
410	G 1	1,5	40,9	4234076	C	1.672,-
411	G 1	1,5	41,4	4234077	C	1.795,-
412	G 1	1,5	41,8	4234078	C	1.921,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16


MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr. Mechanische asafdichting met cartridge	Artikelnr. Standaard mechanische afdichting		
		P_2 kW	m kg				EUR
601	G 1¼	0,37	26	4156030	-	C	1.233,-
602	G 1¼	0,55	28	4156031	4201400	C	1.273,-
603	G 1¼	0,55	29	4156032	4201402	L	1.328,-
604	G 1¼	0,75	34	4156033	4201405	L	1.472,-
605	G 1¼	1,1	39	4156034	4201408	L	1.584,-
606	G 1¼	1,1	40	4156035	4201411	C	1.641,-
607	G 1¼	1,5	45	4156036	4201414	L	1.895,-
608	G 1¼	1,5	48	4156038	4201417	L	2.135,-
609	G 1¼	2,2	51	4156040	4201420	L	2.186,-
610	G 1¼	2,2	51	4156042	4201423	L	2.246,-
611	G 1¼	2,2	53	4156044	4201426	C	2.299,-
612	G 1¼	3	77	4156046	4201428	C	2.409,-
613	G 1¼	3	78	4156048	4201430	C	2.541,-
614	G 1¼	3	78	4156050	4201432	C	2.673,-
615	G 1¼	3	80	4156052	4201434	C	2.784,-
616	G 1¼	4	77	4156054	4201436	C	2.871,-



Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr. Standaard mechanische afdichting		
		P_2 kW	m kg			EUR
601	G 1¼	0,37	25,7	4234090	C	998,-
602	G 1¼	0,55	26,7	4234091	C	1.094,-
603	G 1¼	0,55	27,3	4234092	C	1.150,-
604	G 1¼	0,75	31,9	4234093	C	1.294,-


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16


MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr. Standaard mechanische afdichting		
		P_2 kW	m kg			EUR
605	G 1¼	1,1	34,1	4234094	C	1.405,-
606	G 1¼	1,1	34,3	4234095	C	1.463,-
607	G 1¼	1,5	41,5	4234096	C	1.716,-
608	G 1¼	1,5	42,3	4234097	C	1.953,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16


MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr. Mechanische asafdichting met cartridge	Artikelnr. Standaard mechanische afdichting		
		P_2 kW	m kg				EUR
1001	G 1½	0,55	30	4150540	-	C	1.333,-
1002	G 1½	0,75	35	4150541	4201281	C	1.424,-
1003	G 1½	1,1	40	4150542	4201284	L	1.527,-
1004	G 1½	1,5	46	4150543	4201287	L	1.710,-
1005	G 1½	2,2	48	4150544	4201290	L	1.927,-
1006	G 1½	2,2	49	4150546	4201293	L	2.035,-
1007	G 1½	3	60	4150548	4201296	L	2.363,-
1008	G 1½	3	61	4150550	4201299	L	2.469,-
1009	G 1½	4	72	4150552	4201302	L	2.678,-
1010	G 1½	4	76	4150554	4201304	L	2.809,-
1011	G 1½	4	77	4150556	4201306	C	3.012,-
1012	G 1½	5,5	92	4150558	4201308	C	3.456,-
1013	G 1½	5,5	93	4150560	4201310	C	3.975,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr. Standaard mechanische afdichting		
		P_2 kW	m kg			EUR
1001	G 1½	0,55	31,5	4234106	C	1.133,-
1002	G 1½	0,75	31,6	4234107	C	1.243,-
1003	G 1½	1,1	34,6	4234108	C	1.349,-
1004	G 1½	1,5	44,3	4234109	C	1.532,-

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.50; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominiaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr. Mechanische asafdichting met cartridge	EUR		EUR	
					P_2 kW	m kg		
1601	G 2	0,75	41	4141144	C	1.329,-	-	-
1602	G 2	1,5	47	4141145	C	1.654,-	4201313	1.475,-
1603	G 2	2,2	49	4141146	L	1.736,-	4201316	1.557,-
1604	G 2	3	60	4141147	L	2.087,-	4201321	1.908,-
1605	G 2	4	61	4141148	L	2.390,-	4201325	2.211,-
1606	G 2	4	72	4141150	L	2.686,-	4201328	2.508,-
1607	G 2	5,5	88	4141152	L	3.069,-	4201331	2.889,-
1608	G 2	5,5	92	4141154	C	3.365,-	4201334	3.187,-
1609	G 2	7,5	92	4141176	C	3.701,-	-	-
1609 FF240	G 2	7,5	100	4182514	C	3.701,-	-	-
1610	G 2	7,5	94	4141177	C	4.068,-	-	-
1610 FF240	G 2	7,5	102	4182515	C	4.068,-	-	-
1611	G 2	7,5	95	4141178	C	4.699,-	-	-
1611 FF240	G 2	7,5	103	4182516	C	4.699,-	-	-

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominiaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr. Mechanische asafdichting met cartridge	EUR	
					P_2 kW	m kg
2201	DN 50	1,5	76	4198455	C	1.970,-
2202	DN 50	3	85	4198456	C	2.633,-
2203	DN 50	4	92	4198457	C	3.357,-
2204	DN 50	5,5	102	4198458	C	3.425,-
2205	DN 50	7,5	120	4198459	C	3.791,-
2206	DN 50	7,5	122	4198460	C	4.123,-
2207	DN 50	9	144	4198461	C	4.680,-
2208	DN 50	11	152	4198462	C	5.449,-

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix V	Drukstuk	Nominiaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr. Mechanische asafdichting met cartridge	EUR	
					P_2 kW	m kg
2201	DN 50	1,5	77	4139774	C	2.567,-
2202	DN 50	3	92	4139775	C	3.145,-
2203	DN 50	4	95	4139776	C	3.532,-
2204	DN 50	5,5	112	4139777	C	4.451,-
2205	DN 50	7,5	124	4139779	C	4.923,-
2206	DN 50	7,5	126	4139781	C	5.361,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
2207	DN 50	9	149	4139783	C	6.082,-
2208	DN 50	11	171	4139785	C	7.085,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomphuis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
2202	DN 50	3	78	4183363	C	2.371,-
2203	DN 50	4	81	4183364	C	3.025,-
2204	DN 50	5,5	95	4183365	C	3.083,-
2205	DN 50	7,5	105	4183366	C	3.410,-
2206	DN 50	7,5	106	4183367	C	3.711,-
2207	DN 50	9	132	4183368	C	4.212,-
2208	DN 50	11	139	4183369	C	4.905,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16


MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
3601/1	DN 65	2,2	79	4198469	C	2.364,-
3601	DN 65	3	86	4198470	C	2.602,-
3602/2	DN 65	4	95	4198471	C	2.789,-
3602	DN 65	5,5	103	4198473	C	3.983,-
3602/1	DN 65	5,5	103	4198472	C	3.065,-
3603/1	DN 65	7,5	122	4198475	C	4.536,-
3603/2	DN 65	7,5	122	4198474	C	4.753,-
3603	DN 65	9	127	4198476	C	5.389,-
3604	DN 65	11	152	4198478	C	6.434,-
3604/2	DN 65	11	152	4198477	C	6.112,-
3605	DN 65	15	201	4198480	C	7.270,-
3605/2	DN 65	15	200	4198479	C	7.038,-
3606/2	DN 65	15	229	4198481	C	8.116,-
3606	DN 65	18,5	232	4198483	C	9.346,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16



MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge		
		P_2 kW	m kg				EUR
3601/1	DN 65	2,2	87	4150744	C		3.508,-
3601	DN 65	3	100	4150745	C		3.666,-
3602/2	DN 65	4	104	4150746	C		3.985,-
3602	DN 65	5,5	117	4150748	C		5.179,-
3602/1	DN 65	5,5	117	4150747	C		5.021,-
3603/1	DN 65	7,5	135	4150751	C		6.401,-
3603/2	DN 65	7,5	135	4150749	C		5.896,-
3603	DN 65	9	156	4150753	C		7.009,-
3604	DN 65	11	180	4150757	C		8.363,-
3604/2	DN 65	11	180	4150755	C		7.940,-
3605	DN 65	15	220	4150761	C		9.607,-
3605/2	DN 65	15	220	4150759	C		9.150,-
3606/2	DN 65	15	252	4150763	C		10.551,-
3606	DN 65	18,5	247	4150765	C		12.151,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16


MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomphuis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge			Artikelnr.	Standaard mechanische afdichting		
		P_2 kW	m kg				EUR				EUR
3602/2	DN 65	4	85	-	-	-	-	4183402	C		2.510,-
3602	DN 65	5,5	93	-	-	-	-	4183403	C		3.584,-
3603/1	DN 65	7,5	108	-	-	-	-	4183404	C		4.081,-
3603	DN 65	9	129	-	-	-	-	4183405	C		4.851,-
3604	DN 65	11	144	-	-	-	-	4183407	C		5.791,-
3604/2	DN 65	11	144	-	-	-	-	4183406	C		5.498,-
3605	DN 65	15	218	4183409	C		6.544,-	-	-		-
3605/2	DN 65	15	218	4183408	C		6.333,-	-	-		-
3606/2	DN 65	15	232	4183410	C		7.304,-	-	-		-
3606	DN 65	18,5	234	4183411	C		8.410,-	-	-		-



Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge		
		P_2 kW	m kg				EUR
5201/1	DN 80	3	89	4198492	C		2.655,-
5201	DN 80	4	90	4198493	C		3.000,-
5202/2	DN 80	5,5	106	4198494	C		4.098,-
5202	DN 80	7,5	152	4198495	C		4.435,-


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16


MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge		
		P_2 kW	m kg				EUR
5203	DN 80	11	156	4198497		C	5.944,-
5203/2	DN 80	11	156	4198496		C	5.614,-
5204	DN 80	15	232	4198499		C	7.735,-
5204/2	DN 80	15	232	4198498		C	7.336,-
5205	DN 80	18,5	240	4198501		C	9.327,-
5205/2	DN 80	18,5	240	4198500		C	8.902,-
5206/2	DN 80	22	261	4198503		C	11.379,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16


MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge		
		P_2 kW	m kg				EUR
5201/1	DN 80	3	112	4150900		C	3.932,-
5201	DN 80	4	107	4150901		C	4.646,-
5202/2	DN 80	5,5	133	4150902		C	5.361,-
5202	DN 80	7,5	144	4150903		C	6.076,-
5203	DN 80	11	191	4150905		C	7.267,-
5203/2	DN 80	11	191	4150904		C	7.029,-
5204	DN 80	15	260	4150907		C	8.697,-
5204/2	DN 80	15	260	4150906		C	7.982,-
5205	DN 80	18,5	262	4150909		C	12.223,-
5205/2	DN 80	18,5	262	4150908		C	11.671,-
5206/2	DN 80	22	279	4150916		C	14.909,-



Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomphuis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	Artikelnr.	Standaard mechanische afdichting		
		P_2 kW	m kg						EUR
5202/2	DN 80	5,5	107	-	-	4183428		C	3.689,-
5202	DN 80	7,5	115	-	-	4183429		C	3.990,-
5203	DN 80	11	147	-	-	4183431		C	5.350,-
5203/2	DN 80	11	147	-	-	4183430		C	5.051,-
5204	DN 80	15	238	4183433	C	6.961,-			-
5204/2	DN 80	15	238	4183432	C	6.601,-			-
5205	DN 80	18,5	244	4183435	C	8.393,-			-
5205/2	DN 80	18,5	244	4183434	C	8.012,-			-
5206/2	DN 80	22	265	4183450	C	10.240,-			-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie PN 25

MEI \geq 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
209	DN 25	0,75	40	4161712	C	1.526,-
210	DN 25	0,75	41	4161714	C	1.638,-
211	DN 25	1,1	43	4161716	C	1.648,-
212	DN 25	1,1	46	4161718	C	1.765,-
213	DN 25	1,1	47	4161720	C	1.882,-
214	DN 25	1,1	47	4161722	C	1.994,-
216	DN 25	1,5	52	4161724	C	2.176,-
218	DN 25	1,5	53	4161726	C	2.548,-
220	DN 25	2,2	69	4161728	C	2.632,-
222	DN 25	2,2	71	4161729	C	2.966,-
224	DN 25	2,2	72	4161730	C	3.139,-
226	DN 25	2,2	73	4161731	C	3.139,-
229	DN 25	2,2	75	4161732	C	3.303,-
231	DN 25	3	85	4161733	C	3.513,-
233	DN 25	3	114	4161734	C	3.563,-

Bestelinformatie PN 25

MEI \geq 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Standaard mechanische afdichting	
		P_2 kW	m kg			EUR
202	DN 25	0,37	25,9	4234636	C	835,-
203	DN 25	0,37	26,3	4234599	C	883,-
204	DN 25	0,37	26,8	4234600	C	986,-
205	DN 25	0,55	27,7	4234601	C	1.035,-
206	DN 25	0,55	28,1	4234602	C	1.120,-
207	DN 25	0,55	29,2	4234603	C	1.177,-
208	DN 25	0,75	31,2	4234604	C	1.287,-
209	DN 25	0,75	32,7	4234605	C	1.348,-
210	DN 25	0,75	33,1	4234606	C	1.460,-
211	DN 25	1,1	35,7	4234607	C	1.469,-
212	DN 25	1,1	36,1	4234608	C	1.586,-
213	DN 25	1,1	37	4234609	C	1.703,-
214	DN 25	1,1	37,1	4234610	C	1.816,-
216	DN 25	1,5	44,8	4234611	C	1.925,-
218	DN 25	1,5	45	4234612	C	2.283,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominiaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische afdichting met cartridge		
						P_2 kW	m kg
403	DN 25	0,37	27	4193998	C		1.348,-
408	DN 25	1,1	41	4160525	C		1.685,-
409	DN 25	1,1	41	4160527	C		1.743,-
410	DN 25	1,5	46	4160529	C		1.851,-
411	DN 25	1,5	46	4160531	C		1.974,-
412	DN 25	1,5	49	4160533	C		2.099,-
413	DN 25	2,2	52	4160535	C		2.208,-
414	DN 25	2,2	52	4160537	C		2.282,-
416	DN 25	2,2	53	4160539	C		2.396,-
418	DN 25	2,2	54	4160541	C		2.617,-
420	DN 25	3	78	4160543	C		2.728,-
422	DN 25	3	79	4193310	C		2.871,-
424	DN 25	3	80	4160545	C		2.985,-
426	DN 25	4	75	4160546	C		3.335,-
429	DN 25	4	76	4160547	C		3.451,-
431	DN 25	4	108	4160548	C		3.493,-



Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominiaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Standaard mechanische afdichting		
						P_2 kW	m kg
402	DN 25	0,37	25,9	4234613	C		949,-
403	DN 25	0,37	26,4	4234614	C		1.003,-
404	DN 25	0,55	27,7	4234615	C		1.115,-
405	DN 25	0,75	30,7	4234616	C		1.177,-
406	DN 25	0,75	31,2	4234617	C		1.309,-
407	DN 25	1,1	31,7	4234618	C		1.362,-
408	DN 25	1,1	34,2	4234619	C		1.506,-
409	DN 25	1,1	34,7	4234620	C		1.564,-
410	DN 25	1,5	41,9	4234621	C		1.672,-
411	DN 25	1,5	42,8	4234622	C		1.795,-
412	DN 25	1,5	43,2	4234623	C		1.921,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
607	DN 32	1,5	49	4156037	C	1.895,-
608	DN 32	1,5	50	4156039	C	2.135,-
609	DN 32	2,2	53	4156041	C	2.186,-
610	DN 32	2,2	53	4156043	C	2.246,-
611	DN 32	2,2	68	4156045	C	2.299,-
612	DN 32	3	79	4156047	C	2.409,-
613	DN 32	3	80	4156049	C	2.541,-
614	DN 32	3	80	4156051	C	2.673,-
615	DN 32	3	82	4156053	C	2.784,-
616	DN 32	4	79	4156055	C	2.871,-
618	DN 32	4	81	4156056	C	2.985,-
620	DN 32	4	110	4156057	C	3.092,-
621	DN 32	5,5	126	4156058	C	3.265,-
623	DN 32	5,5	127	4156059	C	3.585,-
625	DN 32	5,5	128	4156060	C	3.701,-
627	DN 32	5,5	131	4156061	C	3.928,-

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Standaard mechanische afdichting	
		P_2 kW	m kg			EUR
601	DN 32	0,37	26,7	4234624	C	998,-
602	DN 32	0,55	27	4234625	C	1.094,-
603	DN 32	0,55	28,3	4234626	C	1.150,-
604	DN 32	0,75	33,9	4234627	C	1.294,-
605	DN 32	1,1	34,3	4234628	C	1.405,-
606	DN 32	1,1	35,1	4234629	C	1.463,-
607	DN 32	1,5	42,5	4234630	C	1.716,-
608	DN 32	1,5	43,4	4234631	C	1.953,-

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
1005	DN 40	2,2	48	4150545	C	2.174,-
1006	DN 40	2,2	49	4150547	C	2.288,-
1007	DN 40	3	60	4150549	C	2.630,-
1008	DN 40	3	61	4150551	C	2.744,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
1009	DN 40	4	72	4150553	C	2.961,-
1010	DN 40	4	76	4150555	C	3.099,-
1011	DN 40	4	77	4150557	C	3.312,-
1012	DN 40	5,5	92	4150559	C	3.679,-
1013	DN 40	5,5	93	4150561	C	4.298,-
1015	DN 40	5,5	95	4150563	C	4.396,-
1017	DN 40	7,5	123	4150565	C	4.591,-
1019	DN 40	7,5	125	4150567	C	4.859,-
1021	DN 40	7,5	127	4150569	C	5.240,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Standaard mechanische afdichting	
		P_2 kW	m kg			EUR
1001	DN 40	0,55	32	4234632	C	1.133,-
1002	DN 40	0,75	32,6	4234633	C	1.243,-
1003	DN 40	1,1	36,6	4234634	C	1.349,-
1004	DN 40	1,5	45,2	4234635	C	1.532,-

[ERROR IN PLACEHOLDER]

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
2208	DN 50	11	152	4198463	C	5.724,-
2209	DN 50	11	154	4198464	C	6.154,-
2210	DN 50	15	229	4198465	C	7.277,-
2211	DN 50	15	231	4198466	C	7.757,-
2212	DN 50	15	233	4198467	C	8.391,-
2213	DN 50	18,5	237	4198468	C	8.999,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI \geq 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
3606/2	DN 65	15	229	4198482	C	8.183,-
3606	DN 65	18,5	232	4198484	C	9.422,-
3607/2	DN 65	18,5	237	4198485	C	9.701,-
3607	DN 65	22	254	4198486	C	10.142,-
3608	DN 65	22	257	4198488	C	11.470,-
3608/2	DN 65	22	257	4198487	C	11.470,-
3609	DN 65	30	313	4198490	C	12.946,-
3609/2	DN 65	30	313	4198489	C	12.692,-
3610/2	DN 65	30	316	4198491	C	14.035,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI \geq 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L), pomphuis 1.4301 (AISI 304L), afdichtingstype: EPDM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
5205	DN 80	18,5	240	4198502	C	10.069,-
5206	DN 80	22	261	4198505	C	11.182,-
5206/2	DN 80	22	261	4198504	C	11.182,-
5207	DN 80	30	318	4198507	C	12.731,-
5207/2	DN 80	30	318	4198506	C	12.731,-
5208	DN 80	30	322	4198509	C	13.642,-
5208/2	DN 80	30	322	4198508	C	13.642,-
5209/2	DN 80	37	346	4198510	C	14.735,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI \geq 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
202	DN 25	0,37	27	4161735	C	1.239,-
203	DN 25	0,37	28	4161736	C	1.348,-
204	DN 25	0,37	28	4161737	C	1.413,-
205	DN 25	0,55	33	4161738	C	1.519,-
206	DN 25	0,55	33	4161739	C	1.574,-
207	DN 25	0,55	34	4161740	C	1.678,-
208	DN 25	0,75	40	4161741	C	1.806,-
209	DN 25	0,75	40	4161742	C	1.870,-
210	DN 25	0,75	41	4161743	C	2.003,-
211	DN 25	1,1	43	4161744	C	2.070,-
212	DN 25	1,1	46	4161745	C	2.142,-


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25


MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix V	Drukstuk	Nominiaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr. Mechanische asafdichting met cartridge		
					P_2 kW	m kg
						EUR
213	DN 25	1,1	47	4161746	C	2.271,-
214	DN 25	1,1	47	4161747	C	2.396,-
216	DN 25	1,5	52	4161748	C	2.525,-
218	DN 25	1,5	53	4161749	C	2.930,-
220	DN 25	2,2	69	4161750	C	3.120,-
222	DN 25	2,2	71	4161751	C	3.500,-
224	DN 25	2,2	72	4161752	C	3.690,-
226	DN 25	2,2	73	4161753	C	3.799,-
229	DN 25	2,2	75	4161754	C	3.952,-
231	DN 25	3	85	4161755	C	4.062,-
233	DN 25	3	114	4161756	C	4.242,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix V	Drukstuk	Nominiaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr. Mechanische asafdichting met cartridge		
					P_2 kW	m kg
						EUR
402	DN 25	0,37	27	4160549	C	1.294,-
404	DN 25	0,55	29	4160551	C	1.463,-
405	DN 25	0,75	36	4160552	C	1.519,-
406	DN 25	0,75	37	4160553	C	1.618,-
407	DN 25	1,1	39	4160554	C	1.678,-
408	DN 25	1,1	41	4160555	C	1.806,-
409	DN 25	1,1	41	4160556	C	1.870,-
410	DN 25	1,5	46	4160557	C	2.003,-
411	DN 25	1,5	46	4160558	C	2.070,-
412	DN 25	1,5	49	4160559	C	2.142,-
413	DN 25	2,2	52	4160560	C	2.271,-
414	DN 25	2,2	52	4160561	C	2.396,-
416	DN 25	2,2	53	4160562	C	2.525,-
418	DN 25	2,2	54	4160563	C	2.930,-
420	DN 25	3	78	4160564	C	3.120,-
422	DN 25	3	79	4160565	C	3.500,-
424	DN 25	3	80	4160566	C	3.451,-
426	DN 25	4	75	4160567	C	3.799,-
429	DN 25	4	107	4160568	C	3.952,-
431	DN 25	4	108	4160569	C	4.062,-

Bestelinformatie PN 25						
MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM						
Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
601	DN 32	0,37	27	4156062	C	1.409,-
602	DN 32	0,55	29	4156063	C	1.462,-
603	DN 32	0,55	32	4156064	C	1.595,-
604	DN 32	0,75	38	4156065	C	1.693,-
605	DN 32	1,1	40	4156066	C	1.761,-
606	DN 32	1,1	41	4156067	C	1.923,-
607	DN 32	1,5	49	4156068	C	2.096,-
608	DN 32	1,5	50	4156069	C	2.228,-
609	DN 32	2,2	53	4156070	C	2.437,-
610	DN 32	2,2	53	4156071	C	2.606,-
611	DN 32	2,2	68	4156072	C	2.761,-
612	DN 32	3	79	4156073	C	2.874,-
613	DN 32	3	80	4156074	C	3.038,-
614	DN 32	3	80	4156075	C	3.059,-
615	DN 32	3	82	4156076	C	3.152,-
616	DN 32	4	79	4156077	C	3.443,-
618	DN 32	4	81	4156078	C	3.584,-
620	DN 32	4	110	4156079	C	3.760,-
621	DN 32	5,5	126	4156080	C	3.981,-
623	DN 32	5,5	127	4156081	C	4.242,-
625	DN 32	5,5	128	4156082	C	4.361,-
627	DN 32	5,5	131	4156083	C	4.553,-

Bestelinformatie PN 25						
MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM						
Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
1001	DN 40	0,55	30	4150572	C	1.815,-
1002	DN 40	0,75	35	4150573	C	1.944,-
1003	DN 40	1,1	40	4150574	C	2.065,-
1004	DN 40	1,5	46	4150575	C	2.331,-
1005	DN 40	2,2	48	4150576	C	2.610,-
1006	DN 40	2,2	49	4150577	C	2.826,-
1007	DN 40	3	60	4150580	C	3.160,-
1008	DN 40	3	61	4150581	C	3.326,-
1009	DN 40	4	72	4150582	C	3.502,-
1010	DN 40	4	76	4150583	C	3.676,-
1011	DN 40	4	77	4150584	C	3.788,-
1012	DN 40	5,5	92	4150585	C	4.163,-
1013	DN 40	5,5	93	4150586	C	4.602,-
1015	DN 40	5,5	95	4150588	C	5.060,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
1017	DN 40	7,5	123	4150590	C	5.311,-
1019	DN 40	7,5	125	4150592	C	5.620,-
1021	DN 40	7,5	127	4150594	C	5.983,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.50; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
1601	DN 50	0,75	41	4150660	C	1.795,-
1602	DN 50	1,5	47	4150661	C	2.229,-
1603	DN 50	2,2	49	4150662	C	2.341,-
1604	DN 50	3	56	4150663	C	2.814,-
1605	DN 50	4	61	4150664	C	3.223,-
1606	DN 50	4	72	4150665	C	3.517,-
1607	DN 50	5,5	88	4150666	C	4.144,-
1608	DN 50	5,5	92	4150667	C	4.255,-
1609	DN 50	7,5	92	4150668	C	4.998,-
1610	DN 50	7,5	94	4150669	C	5.267,-
1611	DN 50	7,5	95	4150670	C	5.661,-
1612	DN 50	9	179	4150671	C	6.114,-
1613	DN 50	9	182	4150672	C	6.387,-
1616	DN 50	11	184	4150673	C	6.734,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
2204	DN 25	5,5	112	4139778	C	4.674,-
2205	DN 25	7,5	124	4139780	C	5.174,-
2206	DN 25	7,5	126	4139782	C	5.627,-
2207	DN 25	9	149	4139784	C	6.386,-
2208	DN 25	11	171	4139786	C	7.439,-
2209	DN 25	11	173	4139787	C	7.773,-
2210	DN 25	15	234	4139788	C	8.571,-
2211	DN 25	15	236	4139789	C	8.812,-
2212	DN 25	15	238	4139790	C	9.049,-
2213	DN 25	18,5	242	4139791	C	10.358,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
3603/1	DN 65	7,5	135	4150752	C	6.648,-
3603/2	DN 65	7,5	135	4150750	C	6.478,-
3603	DN 65	9	156	4150754	C	7.168,-
3604	DN 65	11	180	4150758	C	8.825,-
3604/2	DN 65	11	180	4150756	C	8.022,-
3605	DN 65	15	220	4150762	C	9.923,-
3605/2	DN 65	15	220	4150760	C	9.461,-
3606/2	DN 65	15	252	4150764	C	10.637,-
3606	DN 65	18,5	247	4150766	C	12.247,-
3607/2	DN 65	18,5	250	4150767	C	12.610,-
3607	DN 65	22	266	4150768	C	13.182,-
3608	DN 65	22	269	4150770	C	14.908,-
3608/2	DN 65	22	269	4150769	C	14.908,-
3609	DN 65	30	322	4150772	C	16.777,-
3609/2	DN 65	30	322	4150771	C	16.502,-
3610/2	DN 65	30	325	4150773	C	18.211,-

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
5203	DN 80	11	191	4150911	C	7.267,-
5203/2	DN 80	11	191	4150910	C	7.029,-
5204	DN 80	15	260	4150913	C	8.697,-
5204/2	DN 80	15	260	4150912	C	7.982,-
5205	DN 80	18,5	262	4150915	C	13.361,-
5205/2	DN 80	18,5	262	4150914	C	13.022,-
5206	DN 80	22	279	4150918	C	15.960,-
5206/2	DN 80	22	279	4150917	C	15.663,-
5207	DN 80	30	333	4150920	C	18.105,-
5207/2	DN 80	30	333	4150919	C	17.747,-
5208	DN 80	30	337	4150922	C	17.778,-
5208/2	DN 80	30	337	4150921	C	17.778,-
5209/2	DN 80	37	356	4150923	C	19.635,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie (P_{max} : 30 bar)

MEI \geq 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
2214	DN 50	18,5	246	4165819	C	10.955,-
2215	DN 50	18,5	249	4165822	C	11.670,-
2216	DN 50	22	269	4165825	C	13.455,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie (P_{max} : 30 bar)

MEI \geq 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
3610	DN 65	30	327	4165832	C	19.132,-
3611/2	DN 65	30	331	4165835	C	20.698,-
3611	DN 65	37	345	4165838	C	22.147,-

Prijsgroep : PG6

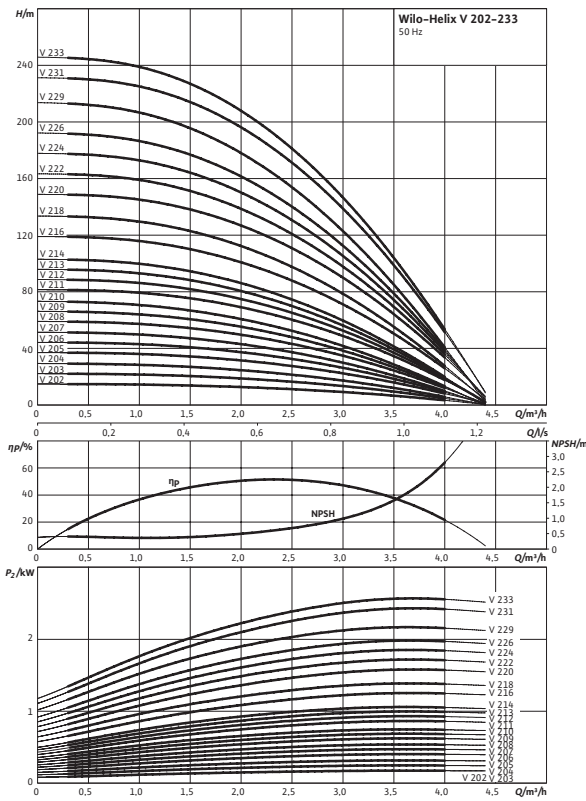
Bestelinformatie (P_{max} : 30 bar)

MEI \geq 0.70; materialen: Hydraulisch systeem 1.4404 (AISI 316L), pomphuis 1.4409 (AISI 316L), afdichtingstype: FKM

Helix V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.	Mechanische asafdichting met cartridge	
		P_2 kW	m kg			EUR
5209	DN 80	37	358	4165847	C	21.094,-
5210	DN 80	37	364	4165853	C	22.764,-
5210/2	DN 80	37	364	4165850	C	21.692,-

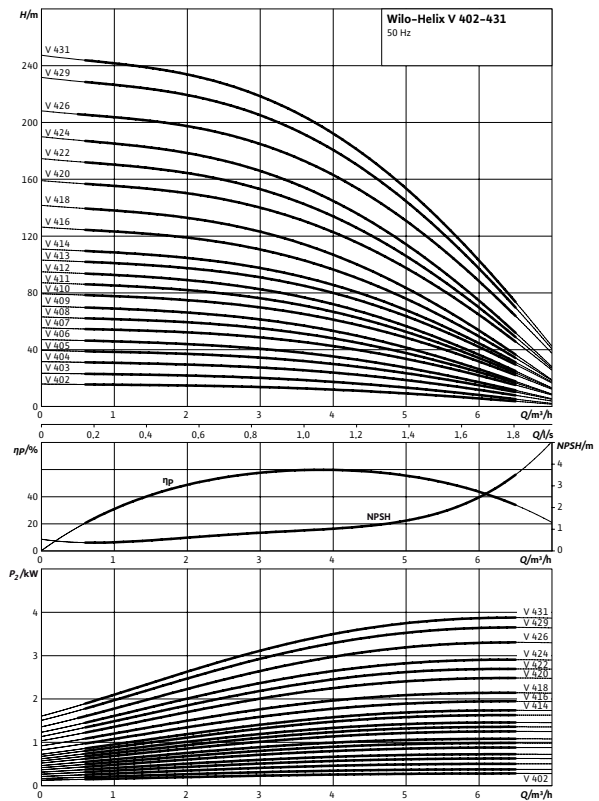
Pompkarakteristiek

Helix V 202 – 233



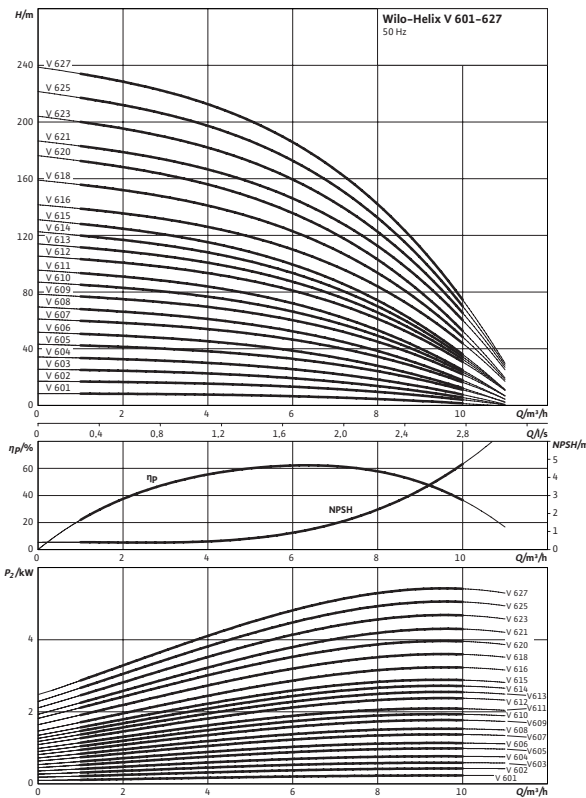
Pompkarakteristiek

Helix V 402 – 431



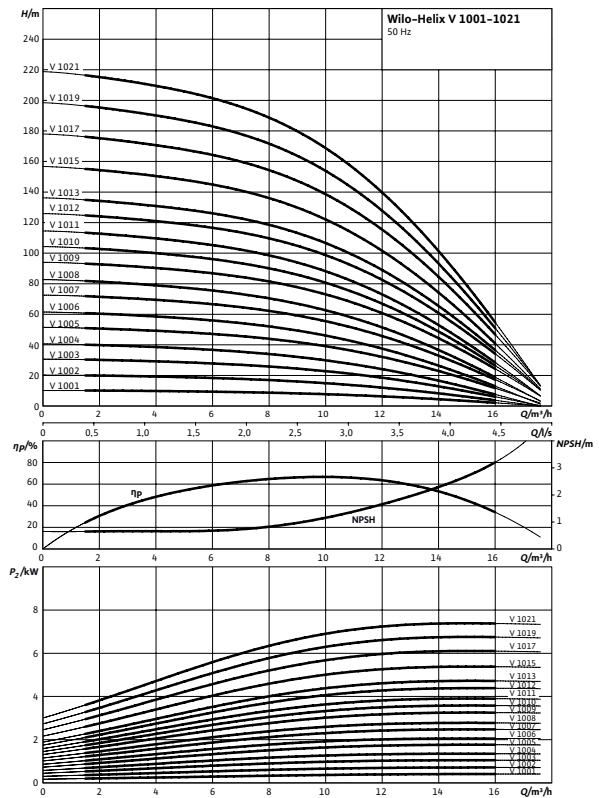
Pompkarakteristiek

Helix V 601 – 627



Pompkarakteristiek

Helix V 1001 – 1023

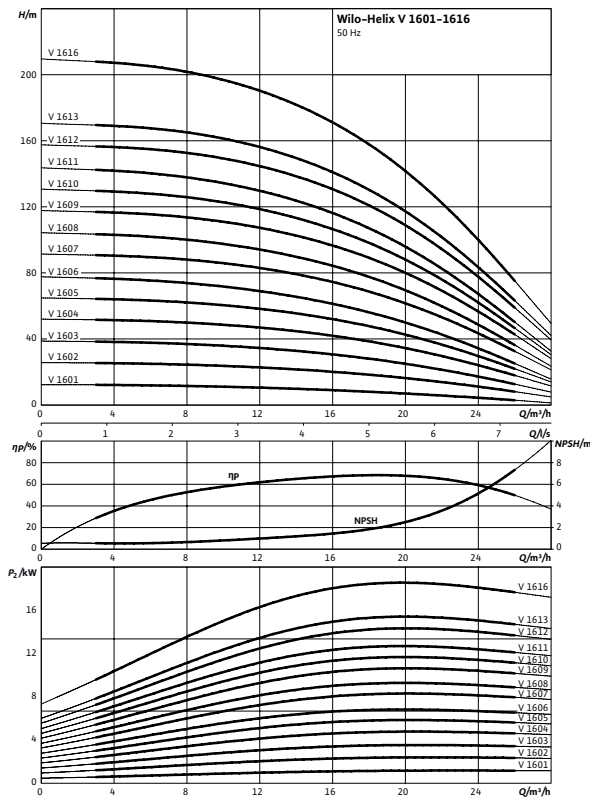


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

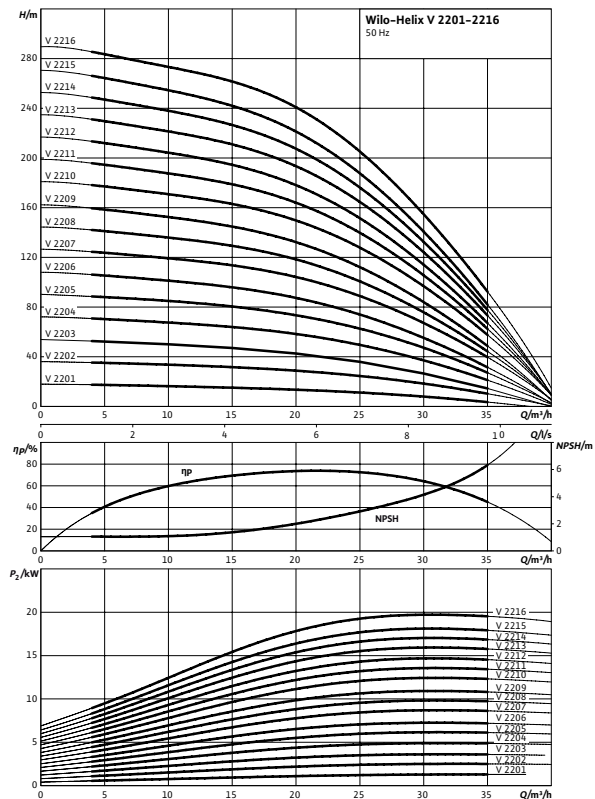
Helix V 1601 - 1616



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

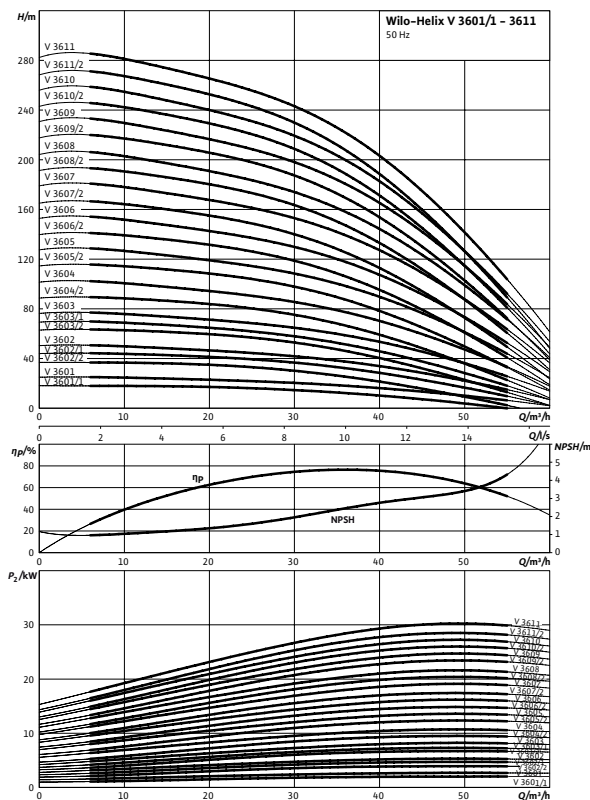
Helix V 2201 - 2216



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

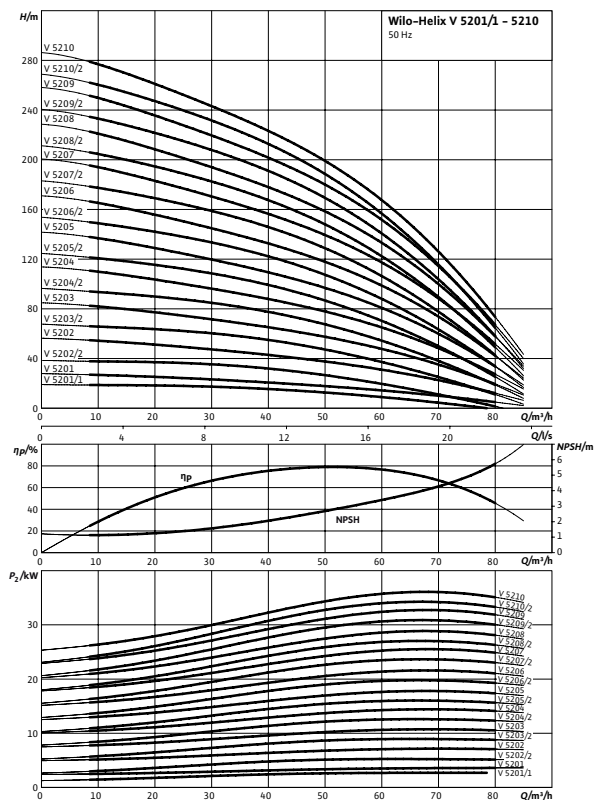
Helix V 3601 - 3611



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

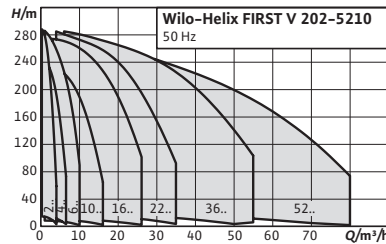
Helix V 5201 - 5210



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Watervoorziening



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
478



Wilo-Helix FIRST V

Bouwtype

Normaal zuigende, meertraps hogedrukpomp met hoog rendement in verticale uitvoering met inline-aansluitingen

Toepassing

- Watervoorziening en drukverhoging
- Industriële circulatie-systemen
- Proceswater
- Gesloten koelcircuits
- Brandblusinstallaties
- Wasinstallaties
- Irrigatie

Type-aanduiding

Voorbeeld: Helix FIRST V(F) 3606/2-5/25/E/KS/./400-50/-38FF265

Helix FIRST V(F) Verticale hogedrukpomp in inline-bouwtype
(F) = VdS-gecertificeerde pomputvoering

36 Debiet in m³/h

06 Aantal waaiers

2 Aantal afgedraaide waaiers

5 Materiaal van de pomp
5 = pomphuis EN-GJL-250 (cataforese coating) hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

25 Maximale werkdruk in bar
16 = Helix FIRST V 2.. tot 16..: 16 bar: Ovale flens PN 16 Helix FIRST V 22.. tot 52..
16 bar: Ronde DIN-flens PN 16

De voordelen voor u

- Rendements geoptimaliseerd, lasergelast, geoptimaliseerd 2D/3D hydraulisch systeem
- Corrosiebestendige waaiers, leiraderen en trappenhuis
- Hydraulisch systeem met doorstromings- en ontgassingsoptimalisatie
- Versterkt, voor debiet en NPSH geoptimaliseerd pomphuis
- Ruimtebesparend en onderhoudsarm dankzij compacte constructie
- Zeer robuuste koppelingsbeveiliging

25 = Helix FIRST V 2.. tot 16.. -5/25/E/S/..:

16 bar: Ronde DIN-flens PN 25 Helix FIRST V 2.. tot 16.. -5/25/E/KS/..: 25 bar: Ronde

DIN-flens PN 25 Helix FIRST V 22.. tot 52..:

25 bar: Ronde DIN-flens PN 25

30 = Helix FIRST V 2.. tot 52..: 30 bar: Ron-

de DIN-flens PN 40

E Afdichtingstype E = EPDM

K Mechanische afdichting cartridge type

S De koppelingsbeveiliging ligt op één lijn

met het zuig- en drukstuk van de pomp

Aansluitspanning in V

400 Frequentie in Hz

50 Diameter motoras - Grootte lantaarnstuk

(pomputvoering zonder motor)

.. Optioneel

Leveringsomvang

- Meertraps hogedruk-centrifugaalpomp Helix FIRST V
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften
- Helix FIRST V 2 – 16 (uitvoering PN16 met ovale flenzen): Tegenflens van gietijzer met bijbehorende schroeven, moeren en afdichtingen

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		EUR
		P_2 kW	m kg			
202	G 1	0,37	21,7	4201016	L	679,-
203	G 1	0,37	22,2	4201019	L	723,-
204	G 1	0,37	22,7	4201022	L	754,-
205	G 1	0,55	24,2	4201025	C	793,-
206	G 1	0,55	24,7	4201028	C	857,-
207	G 1	0,55	29,7	4201031	C	900,-
208	G 1	0,75	35,9	4201034	C	986,-
209	G 1	0,75	36,4	4201037	C	1.031,-
210	G 1	0,75	36,9	4201040	C	1.117,-
211	G 1	1,1	38,2	4201043	C	1.124,-
212	G 1	1,1	38,6	4201046	C	1.213,-
213	G 1	1,1	39,5	4201049	C	1.302,-
214	G 1	1,1	39,6	4201052	C	1.390,-
216	G 1	1,5	46,1	4201055	C	1.471,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		EUR
		P_2 kW	m kg			
402	G 1	0,37	22,8	4201073	L	768,-
403	G 1	0,37	23,8	4201076	L	812,-
404	G 1	0,55	25,9	4201079	L	853,-
405	G 1	0,75	32,7	4201082	L	900,-
406	G 1	0,75	33,7	4201085	C	1.002,-
407	G 1	1,1	40,1	4201088	C	1.041,-
408	G 1	1,1	41,1	4201091	C	1.152,-
409	G 1	1,1	42,1	4201094	C	1.195,-
410	G 1	1,5	48,6	4201097	C	1.280,-
411	G 1	1,5	49,7	4201100	C	1.375,-
412	G 1	1,5	51	4201103	C	1.469,-
413	G 1	2,2	53	4201106	C	1.553,-
414	G 1	2,2	54	4201109	C	1.611,-
416	G 1	2,2	56	4201112	C	1.697,-


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16


MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
601	G 1¼	0,37	22,3	4201123	C	855,-
602	G 1¼	0,55	23,5	4201125	C	886,-
603	G 1¼	0,55	24,2	4201128	L	930,-
604	G 1¼	0,75	30,7	4201131	L	989,-
605	G 1¼	1,1	36,8	4201134	L	1.075,-
606	G 1¼	1,1	37,6	4201137	L	1.120,-
607	G 1¼	1,5	43,8	4201140	L	1.312,-
608	G 1¼	1,5	44,6	4201143	C	1.496,-
609	G 1¼	2,2	46,4	4201146	C	1.536,-
610	G 1¼	2,2	47,2	4201149	C	1.582,-
611	G 1¼	2,2	48,5	4201152	C	1.622,-
612	G 1¼	3	67	4201155	C	1.708,-
613	G 1¼	3	71	4201158	C	1.807,-
614	G 1¼	3	71	4201160	C	1.908,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16


MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
1001	G 1½	0,55	25,6	4200934	C	900,-
1002	G 1½	0,75	31,6	4200936	C	953,-
1003	G 1½	1,1	33,3	4200939	L	1.032,-
1004	G 1½	1,5	50	4200942	L	1.171,-
1005	G 1½	2,2	53	4200945	L	1.339,-
1006	G 1½	2,2	53	4200948	L	1.419,-
1007	G 1½	3	66	4200951	C	1.670,-
1008	G 1½	3	67	4200954	C	1.753,-
1009	G 1½	4	69	4200957	C	1.912,-
1010	G 1½	4	69	4200960	C	2.014,-
1011	G 1½	4	74	4200963	C	2.167,-
1012	G 1½	5,5	81	4200966	C	2.508,-



Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.50; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
1601	G 2	0,75	32	4200978	C	1.077,-
1602	G 2	1,5	43	4200980	C	1.128,-
1603	G 2	2,2	45,1	4200983	L	1.189,-
1604	G 2	3	64	4200986	L	1.460,-
1605	G 2	4	66	4200990	L	1.692,-
1606	G 2	4	67	4200993	L	1.919,-
1607	G 2	5,5	75	4200996	C	2.211,-
1608	G 2	5,5	77	4200999	C	2.437,-


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16


MEI ≥ 0.50; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
1609	G 2	7,5	100	4215239	C	3.237,-
1610	G 2	7,5	102	4215240	C	3.374,-
1611	G 2	7,5	103	4215241	C	2.684,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16


MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
2201	DN 50	1,5	64	4200576	C	1.507,-
2202	DN 50	3	78	4183356	L	2.015,-
2203	DN 50	4	81	4183357	L	2.569,-
2204	DN 50	5,5	95	4183358	L	2.619,-
2205	DN 50	7,5	105	4183359	L	2.901,-
2206	DN 50	7,5	106	4183360	L	3.153,-
2207	DN 50	9	132	4183361	C	3.579,-
2208	DN 50	11	139	4183362	C	4.168,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16


MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
3601/1	DN 65	2,2	79	4200588	C	1.808,-
3601	DN 65	3	82	4183384	L	1.989,-
3602/2	DN 65	4	85	4183385	L	2.131,-
3602/1	DN 65	5,5	93	4183386	L	2.345,-
3602	DN 65	5,5	93	4183387	L	3.046,-
3603/2	DN 65	7,5	108	4183388	L	3.635,-
3603/1	DN 65	7,5	108	4183389	L	3.469,-
3603	DN 65	9	129	4183390	L	4.123,-
3604/2	DN 65	11	144	4183391	L	4.676,-
3604	DN 65	11	144	4183392	L	4.921,-
3605/2	DN 65	15	201	4215242	C	4.110,-
3605	DN 65	15	201	4215243	C	4.110,-
3606/2	DN 65	15	204	4215244	C	4.285,-
3606	DN 65	15 / 18,5	206	4215245	C	4.384,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16


MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
5201/1	DN 80	3	90	4183422	C	2.030,-
5201	DN 80	4	91	4183423	C	2.296,-
5202/2	DN 80	5,5	107	4183424	L	3.136,-
5202	DN 80	7,5	115	4183425	L	3.393,-
5203/2	DN 80	11	147	4183426	L	4.295,-
5203	DN 80	11	147	4183427	L	4.548,-
5204/2	DN 80	15	210	4215246	C	4.237,-
5204	DN 80	15	210	4215247	C	4.237,-
5205/2	DN 80	18,5	244	4215248	C	4.645,-
5205	DN 80	18,5	244	4215249	C	4.645,-
5206/2	DN 80	22	265	4215250	C	5.149,-



Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
202	DN 25	0,37	27,6	4201018	C	679,-
203	DN 25	0,37	28	4201021	C	723,-
204	DN 25	0,37	28,5	4201024	C	754,-
205	DN 25	0,55	30	4201027	C	793,-
206	DN 25	0,55	30,5	4201030	C	857,-
207	DN 25	0,55	35,5	4201033	C	900,-
208	DN 25	0,75	41,8	4201036	C	986,-
209	DN 25	0,75	42,2	4201039	C	1.031,-
210	DN 25	0,75	42,7	4201042	C	1.117,-
211	DN 25	1,1	44	4201045	C	1.124,-
212	DN 25	1,1	44,5	4201048	C	1.213,-
213	DN 25	1,1	45,4	4201051	C	1.302,-
214	DN 25	1,1	45,5	4201054	C	1.390,-
216	DN 25	1,5	52	4201057	C	1.471,-
218	DN 25	1,5	70	4201058	C	1.884,-
220	DN 25	2,2	72	4201060	C	2.014,-
222	DN 25	2,2	74	4201062	C	2.269,-
224	DN 25	2,2	74	4201064	C	2.402,-
226	DN 25	2,2	75	4201066	C	2.402,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		EUR
		P_2 kW	m kg			
402	DN 25	0,37	27,5	4201075	C	768,-
403	DN 25	0,37	27,7	4201078	C	812,-
404	DN 25	0,55	29,5	4201081	C	853,-
405	DN 25	0,75	35,8	4201084	C	900,-
406	DN 25	0,75	40,8	4201087	C	1.002,-
407	DN 25	1,1	42,1	4201090	C	1.041,-
408	DN 25	1,1	42,6	4201093	C	1.152,-
409	DN 25	1,1	43	4201096	C	1.195,-
410	DN 25	1,5	49	4201099	C	1.280,-
411	DN 25	1,5	49,5	4201102	C	1.375,-
412	DN 25	1,5	50	4201105	C	1.469,-
413	DN 25	2,2	52	4201108	C	1.553,-
414	DN 25	2,2	52	4201111	C	1.611,-
416	DN 25	2,2	53	4201114	C	1.697,-
418	DN 25	2,2	71	4201115	C	2.002,-
420	DN 25	3	79	4201117	C	2.086,-
422	DN 25	3	81	4201118	C	2.197,-
424	DN 25	3	81	4201119	C	2.283,-
426	DN 25	4	84	4201120	C	2.553,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		EUR
		P_2 kW	m kg			
601	DN 32	0,37	29,6	4201124	C	855,-
602	DN 32	0,55	30,8	4201127	C	886,-
603	DN 32	0,55	31,5	4201130	C	930,-
604	DN 32	0,75	42,5	4201132	C	989,-
605	DN 32	1,1	44,1	4201136	C	1.075,-
606	DN 32	1,1	44,8	4201139	C	1.120,-
607	DN 32	1,5	51	4201142	C	1.312,-
608	DN 32	1,5	52	4201145	C	1.496,-
609	DN 32	2,2	54	4201148	C	1.536,-
610	DN 32	2,2	54	4201151	C	1.582,-
611	DN 32	2,2	56	4201154	C	1.622,-
612	DN 32	3	74	4201157	C	1.708,-
613	DN 32	3	78	4201159	C	1.807,-
614	DN 32	3	79	4201162	C	1.908,-
615	DN 32	3	83	4201163	C	2.128,-
616	DN 32	4	84	4201164	C	2.197,-
618	DN 32	4	85	4201167	C	2.283,-
620	DN 32	4	87	4201169	C	2.365,-
621	DN 32	5,5	124	4201170	C	2.499,-
623	DN 32	5,5	125	4201172	C	2.742,-


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25


MEI \geq 0.70; materialen: Monoblok-pomphuis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
1001	DN 40	0,55	35,6	4200935	C	900,-
1002	DN 40	0,75	41,6	4200938	C	953,-
1003	DN 40	1,1	43,3	4200941	C	1.032,-
1004	DN 40	1,5	54	4200944	C	1.171,-
1005	DN 40	2,2	56	4200947	C	1.339,-
1006	DN 40	2,2	57	4200950	C	1.419,-
1007	DN 40	3	76	4200953	C	1.670,-
1008	DN 40	3	77	4200956	C	1.753,-
1009	DN 40	4	78	4200959	C	1.912,-
1010	DN 40	4	79	4200962	C	2.014,-
1011	DN 40	4	84	4200965	C	2.167,-
1012	DN 40	5,5	92	4200968	C	2.508,-
1013	DN 40	5,5	97	4200969	C	3.287,-
1015	DN 40	5,5	98	4200972	C	3.363,-
1017	DN 40	7,5	144	4200974	C	3.511,-
1019	DN 40	7,5	146	4200975	C	3.716,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25


MEI \geq 0.50; materialen: Monoblok-pomphuis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
1601	DN 50	0,75	43	4200979	C	1.077,-
1602	DN 50	1,5	54	4200982	C	1.128,-
1603	DN 50	2,2	56	4200985	C	1.189,-
1604	DN 50	3	75	4200988	C	1.460,-
1605	DN 50	4	77	4200991	C	1.692,-
1606	DN 50	4	78	4200994	C	1.919,-
1607	DN 50	5,5	86	4200997	C	2.211,-
1608	DN 50	5,5	88	4201000	C	2.437,-
1609	DN 50	7,5	112	4201001	C	2.930,-
1610	DN 50	7,5	114	4201003	C	3.215,-
1611	DN 50	7,5	115	4201005	C	3.703,-
1612	DN 50	9	163	4201007	C	4.305,-
1613	DN 50	9	166	4201009	C	4.428,-



Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI \geq 0.70; materialen: Monoblok-pomphuis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
2209	DN 50	11	144	4200577	C	4.708,-
2210	DN 50	15	219	4200578	C	5.568,-
2211	DN 50	15	221	4200579	C	5.935,-
2212	DN 50	15	222	4200580	C	6.419,-
2213	DN 50	18,5	226	4200581	C	6.884,-


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25


MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
3605/2	DN 65	15	201	4200589	C	5.385,-
3605	DN 65	15	201	4200590	C	5.563,-
3606/2	DN 65	15	204	4200591	C	6.209,-
3606	DN 65	18,5	206	4200592	C	7.147,-
3607/2	DN 65	18,5	237	4200593	C	7.421,-
3607	DN 65	22	254	4200594	C	7.758,-
3608/2	DN 65	22	257	4200595	C	8.775,-
3608	DN 65	22	257	4200596	C	8.775,-
3609/2	DN 65	30	313	4200597	C	9.711,-
3609	DN 65	30	313	4200598	C	9.907,-
3610/2	DN 65	30	316	4200599	C	10.737,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25


MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
5204/2	DN 80	15	210	4200612	C	5.611,-
5204	DN 80	15	210	4200613	C	5.918,-
5205/2	DN 80	18,5	244	4200614	C	6.811,-
5205	DN 80	18,5	244	4200615	C	7.136,-
5206/2	DN 80	22	265	4200616	C	8.554,-
5206	DN 80	22	265	4200617	C	8.554,-
5207/2	DN 80	30	322	4200618	C	9.739,-
5207	DN 80	30	322	4200619	C	9.739,-
5208/2	DN 80	30	325	4200620	C	10.437,-
5208	DN 80	30	325	4200621	C	10.437,-
5209/2	DN 80	37	344	4200622	C	11.271,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 40

MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
229	DN 25	2,2	77	4201068	C	2.526,-
231	DN 25	3	85	4201069	C	2.687,-
233	DN 25	3	114	4201070	C	2.727,-
236	DN 25	3	115	4201071	C	2.833,-
239	DN 25	3	117	4201072	C	2.941,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 40

MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomphuis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
429	DN 25	4	85	4201121	C	2.640,-
431	DN 25	4	114	4201122	C	2.673,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 40

MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomphuis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
625	DN 32	5,5	127	4201174	C	2.832,-
628	DN 32	5,5	128	4201175	C	2.993,-
630	DN 32	7,5	145	4201176	C	3.529,-
633	DN 32	7,5	147	4201177	C	3.734,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 40

MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomphuis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
1021	DN 40	7,5	147	4200976	C	4.010,-
1023	DN 40	9	170	4200977	C	4.320,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 40

MEI ≥ 0.50; materialen: Monoblok-pomphuis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
1616	DN 50	11	176	4201013	C	4.630,-
1618	DN 50	15	216	4201014	C	4.844,-


Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 40


MEI ≥ 0.50; materialen: Monoblok-pomphuis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
2214	DN 50	18,5	228	4200634	C	7.045,-
2215	DN 50	18,5	230	4200635	C	7.207,-
2216	DN 50	22	248	4200636	C	7.367,-


Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 40						
MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)						
Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
3610	DN 65	30	316	4200637	C	10.951,-
3611/2	DN 65	30	319	4200638	C	11.219,-
3611	DN 65	37	335	4200639	C	11.755,-



Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 40						
MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)						
Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
5209	DN 80	37	344	4200640	C	11.381,-
5210/2	DN 80	37	348	4200641	C	11.540,-
5210	DN 80	37	348	4200642	C	11.754,-

Prijsgroep : PG6


Bestelinformatie PN 16						
MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)						
Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
202	G 1	0,37	21,7	4201016	L	679,-
203	G 1	0,37	22,2	4201019	L	723,-
204	G 1	0,37	22,7	4201022	L	754,-
205	G 1	0,55	24,2	4201025	C	793,-
206	G 1	0,55	24,7	4201028	C	857,-
207	G 1	0,55	29,7	4201031	C	900,-
208	G 1	0,75	35,9	4201034	C	986,-
209	G 1	0,75	36,4	4201037	C	1.031,-
210	G 1	0,75	36,9	4201040	C	1.117,-
211	G 1	1,1	38,2	4201043	C	1.124,-
212	G 1	1,1	38,6	4201046	C	1.213,-
213	G 1	1,1	39,5	4201049	C	1.302,-
214	G 1	1,1	39,6	4201052	C	1.390,-
216	G 1	1,5	46,1	4201055	C	1.471,-
402	G 1	0,37	22,8	4201073	L	768,-
403	G 1	0,37	23,8	4201076	L	812,-
404	G 1	0,55	25,9	4201079	L	853,-
405	G 1	0,75	32,7	4201082	L	900,-
406	G 1	0,75	33,7	4201085	C	1.002,-
407	G 1	1,1	40,1	4201088	C	1.041,-
408	G 1	1,1	41,1	4201091	C	1.152,-
409	G 1	1,1	42,1	4201094	C	1.195,-
410	G 1	1,5	48,6	4201097	C	1.280,-
411	G 1	1,5	49,7	4201100	C	1.375,-
412	G 1	1,5	51	4201103	C	1.469,-
413	G 1	2,2	53	4201106	C	1.553,-
414	G 1	2,2	54	4201109	C	1.611,-
416	G 1	2,2	56	4201112	C	1.697,-



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
601	G 1¼	0,37	22,3	4201123	C	855,-
602	G 1¼	0,55	23,5	4201125	C	886,-
603	G 1¼	0,55	24,2	4201128	L	930,-
604	G 1¼	0,75	30,7	4201131	L	989,-
605	G 1¼	1,1	36,8	4201134	L	1.075,-
606	G 1¼	1,1	37,6	4201137	L	1.120,-
607	G 1¼	1,5	43,8	4201140	L	1.312,-
608	G 1¼	1,5	44,6	4201143	C	1.496,-
609	G 1¼	2,2	46,4	4201146	C	1.536,-
610	G 1¼	2,2	47,2	4201149	C	1.582,-
611	G 1¼	2,2	48,5	4201152	C	1.622,-
612	G 1¼	3	67	4201155	C	1.708,-
613	G 1¼	3	71	4201158	C	1.807,-
614	G 1¼	3	71	4201160	C	1.908,-
1001	G 1½	0,55	25,6	4200934	C	900,-
1002	G 1½	0,75	31,6	4200936	C	953,-
1003	G 1½	1,1	33,3	4200939	L	1.032,-
1004	G 1½	1,5	50	4200942	L	1.171,-
1005	G 1½	2,2	53	4200945	L	1.339,-
1006	G 1½	2,2	53	4200948	L	1.419,-
1007	G 1½	3	66	4200951	C	1.670,-
1008	G 1½	3	67	4200954	C	1.753,-
1009	G 1½	4	69	4200957	C	1.912,-
1010	G 1½	4	69	4200960	C	2.014,-
1011	G 1½	4	74	4200963	C	2.167,-
1012	G 1½	5,5	81	4200966	C	2.508,-
1601	G 2	0,75	32	4200978	C	1.077,-
1602	G 2	1,5	43	4200980	C	1.128,-
1603	G 2	2,2	45,1	4200983	L	1.189,-
1604	G 2	3	64	4200986	L	1.460,-
1605	G 2	4	66	4200990	L	1.692,-
1606	G 2	4	67	4200993	L	1.919,-
1607	G 2	5,5	75	4200996	C	2.211,-
1608	G 2	5,5	77	4200999	C	2.437,-
1609	G 2	7,5	100	4215239	C	3.237,-
1610	G 2	7,5	102	4215240	C	3.374,-
1611	G 2	7,5	103	4215241	C	2.684,-
2201	DN 50	1,5	64	4200576	C	1.507,-
2202	DN 50	3	78	4183356	L	2.015,-
2203	DN 50	4	81	4183357	L	2.569,-
2204	DN 50	5,5	95	4183358	L	2.619,-
2205	DN 50	7,5	105	4183359	L	2.901,-
2206	DN 50	7,5	106	4183360	L	3.153,-
2207	DN 50	9	132	4183361	C	3.579,-
2208	DN 50	11	139	4183362	C	4.168,-
3601/1	DN 65	2,2	79	4200588	C	1.808,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021. = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16

MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominiaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		EUR
3605	DN 65	15	201	4215243	C	4.110,-
3605/2	DN 65	15	201	4215242	C	4.110,-
3606	DN 65	15 / 18,5	206	4215245	C	4.384,-
3606/2	DN 65	15	204	4215244	C	4.285,-
5201	DN 80	4	91	4183423	C	2.296,-
5201/1	DN 80	3	90	4183422	C	2.030,-
5202	DN 80	7,5	115	4183425	L	3.393,-
5202/2	DN 80	5,5	107	4183424	L	3.136,-
5203	DN 80	11	147	4183427	L	4.548,-
5203/2	DN 80	11	147	4183426	L	4.295,-
5204	DN 80	15	210	4215247	C	4.237,-
5204/2	DN 80	15	210	4215246	C	4.237,-
5205	DN 80	18,5	244	4215249	C	4.645,-
5205/2	DN 80	18,5	244	4215248	C	4.645,-
5206/2	DN 80	22	265	4215250	C	5.149,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)


Helix FIRST V	Drukstuk	Nominiaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		EUR
202	DN 25	0,37	27,6	4201018	C	679,-
203	DN 25	0,37	28	4201021	C	723,-
204	DN 25	0,37	28,5	4201024	C	754,-
205	DN 25	0,55	30	4201027	C	793,-
206	DN 25	0,55	30,5	4201030	C	857,-
207	DN 25	0,55	35,5	4201033	C	900,-
208	DN 25	0,75	41,8	4201036	C	986,-
209	DN 25	0,75	42,2	4201039	C	1.031,-
210	DN 25	0,75	42,7	4201042	C	1.117,-
211	DN 25	1,1	44	4201045	C	1.124,-
212	DN 25	1,1	44,5	4201048	C	1.213,-
213	DN 25	1,1	45,4	4201051	C	1.302,-
214	DN 25	1,1	45,5	4201054	C	1.390,-
216	DN 25	1,5	52	4201057	C	1.471,-
218	DN 25	1,5	70	4201058	C	1.884,-
220	DN 25	2,2	72	4201060	C	2.014,-
222	DN 25	2,2	74	4201062	C	2.269,-
224	DN 25	2,2	74	4201064	C	2.402,-
226	DN 25	2,2	75	4201066	C	2.402,-
402	DN 25	0,37	27,5	4201075	C	768,-
403	DN 25	0,37	27,7	4201078	C	812,-
404	DN 25	0,55	29,5	4201081	C	853,-
405	DN 25	0,75	35,8	4201084	C	900,-
406	DN 25	0,75	40,8	4201087	C	1.002,-
407	DN 25	1,1	42,1	4201090	C	1.041,-



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)


Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
408	DN 25	1,1	42,6	4201093	C	1.152,-
409	DN 25	1,1	43	4201096	C	1.195,-
410	DN 25	1,5	49	4201099	C	1.280,-
411	DN 25	1,5	49,5	4201102	C	1.375,-
412	DN 25	1,5	50	4201105	C	1.469,-
413	DN 25	2,2	52	4201108	C	1.553,-
414	DN 25	2,2	52	4201111	C	1.611,-
416	DN 25	2,2	53	4201114	C	1.697,-
418	DN 25	2,2	71	4201115	C	2.002,-
420	DN 25	3	79	4201117	C	2.086,-
422	DN 25	3	81	4201118	C	2.197,-
424	DN 25	3	81	4201119	C	2.283,-
426	DN 25	4	84	4201120	C	2.553,-
601	DN 32	0,37	29,6	4201124	C	855,-
602	DN 32	0,55	30,8	4201127	C	886,-
603	DN 32	0,55	31,5	4201130	C	930,-
604	DN 32	0,75	42,5	4201132	C	989,-
605	DN 32	1,1	44,1	4201136	C	1.075,-
606	DN 32	1,1	44,8	4201139	C	1.120,-
607	DN 32	1,5	51	4201142	C	1.312,-
608	DN 32	1,5	52	4201145	C	1.496,-
609	DN 32	2,2	54	4201148	C	1.536,-
610	DN 32	2,2	54	4201151	C	1.582,-
611	DN 32	2,2	56	4201154	C	1.622,-
612	DN 32	3	74	4201157	C	1.708,-
613	DN 32	3	78	4201159	C	1.807,-
614	DN 32	3	79	4201162	C	1.908,-
615	DN 32	3	83	4201163	C	2.128,-
616	DN 32	4	84	4201164	C	2.197,-
618	DN 32	4	85	4201167	C	2.283,-
620	DN 32	4	87	4201169	C	2.365,-
621	DN 32	5,5	124	4201170	C	2.499,-
623	DN 32	5,5	125	4201172	C	2.742,-
1001	DN 40	0,55	35,6	4200935	C	900,-
1002	DN 40	0,75	41,6	4200938	C	953,-
1003	DN 40	1,1	43,3	4200941	C	1.032,-
1004	DN 40	1,5	54	4200944	C	1.171,-
1005	DN 40	2,2	56	4200947	C	1.339,-
1006	DN 40	2,2	57	4200950	C	1.419,-
1007	DN 40	3	76	4200953	C	1.670,-
1008	DN 40	3	77	4200956	C	1.753,-
1009	DN 40	4	78	4200959	C	1.912,-
1010	DN 40	4	79	4200962	C	2.014,-
1011	DN 40	4	84	4200965	C	2.167,-
1012	DN 40	5,5	92	4200968	C	2.508,-
1013	DN 40	5,5	97	4200969	C	3.287,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021. = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo



Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 25

MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomp huis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)


Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
1015	DN 40	5,5	98	4200972	C	3.363,-
1017	DN 40	7,5	144	4200974	C	3.511,-
1019	DN 40	7,5	146	4200975	C	3.716,-
1601	DN 50	0,75	43	4200979	C	1.077,-
1602	DN 50	1,5	54	4200982	C	1.128,-
1603	DN 50	2,2	56	4200985	C	1.189,-
1604	DN 50	3	75	4200988	C	1.460,-
1605	DN 50	4	77	4200991	C	1.692,-
1606	DN 50	4	78	4200994	C	1.919,-
1607	DN 50	5,5	86	4200997	C	2.211,-
1608	DN 50	5,5	88	4201000	C	2.437,-
1609	DN 50	7,5	112	4201001	C	2.930,-
1610	DN 50	7,5	114	4201003	C	3.215,-
1611	DN 50	7,5	115	4201005	C	3.703,-
1612	DN 50	9	163	4201007	C	4.305,-
1613	DN 50	9	166	4201009	C	4.428,-
2209	DN 50	11	144	4200577	C	4.708,-
2210	DN 50	15	219	4200578	C	5.568,-
2211	DN 50	15	221	4200579	C	5.935,-
2212	DN 50	15	222	4200580	C	6.419,-
2213	DN 50	18,5	226	4200581	C	6.884,-
2214	DN 50	18,5	228	4200634	C	7.045,-
2215	DN 50	18,5	230	4200635	C	7.207,-
2216	DN 50	22	248	4200636	C	7.367,-
3601	DN 65	3	82	4183384	L	1.989,-
3602	DN 65	5,5	93	4183387	L	3.046,-
3602/1	DN 65	5,5	93	4183386	L	2.345,-
3602/2	DN 65	4	85	4183385	L	2.131,-
3603	DN 65	9	129	4183390	L	4.123,-
3603/1	DN 65	7,5	108	4183389	L	3.469,-
3603/2	DN 65	7,5	108	4183388	L	3.635,-
3604	DN 65	11	144	4183392	L	4.921,-
3604/2	DN 65	11	144	4183391	L	4.676,-
3605	DN 65	15	201	4200590	C	5.563,-
3605/2	DN 65	15	201	4200589	C	5.385,-
3606	DN 65	18,5	206	4200592	C	7.147,-
3606/2	DN 65	15	204	4200591	C	6.209,-
3607	DN 65	22	254	4200594	C	7.758,-
3607/2	DN 65	18,5	237	4200593	C	7.421,-
3608	DN 65	22	257	4200596	C	8.775,-
3608/2	DN 65	22	257	4200595	C	8.775,-
3609	DN 65	30	313	4200598	C	9.907,-
3609/2	DN 65	30	313	4200597	C	9.711,-
3610	DN 65	30	316	4200637	C	10.951,-
3610/2	DN 65	30	316	4200599	C	10.737,-
3611	DN 65	37	335	4200639	C	11.755,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo


Bestelinformatie PN 25

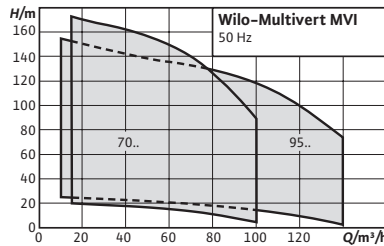
MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomphuis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
3611/2	DN 65	30	319	4200638	C	11.219,-
5204	DN 80	15	210	4200613	C	5.918,-
5204/2	DN 80	15	210	4200612	C	5.611,-
5205	DN 80	18,5	244	4200615	C	7.136,-
5205/2	DN 80	18,5	244	4200614	C	6.811,-
5206	DN 80	22	265	4200617	C	8.554,-
5206/2	DN 80	22	265	4200616	C	8.554,-
5207	DN 80	30	322	4200619	C	9.739,-
5207/2	DN 80	30	322	4200618	C	9.739,-
5208	DN 80	30	325	4200621	C	10.437,-
5208/2	DN 80	30	325	4200620	C	10.437,-
5209	DN 80	37	344	4200640	C	11.381,-
5209/2	DN 80	37	344	4200622	C	11.271,-
5210	DN 80	37	348	4200642	C	11.754,-
5210/2	DN 80	37	348	4200641	C	11.540,-

Bestelinformatie PN 40

MEI ≥ 0.70; materialen: Monoblok-pomphuis EN-GJL-250 cataforese coating, hydraulisch systeem 1.4307 (AISI 304L)

Helix FIRST V	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
		P_2 kW	m kg			EUR
229	DN 25	2,2	77	4201068	C	2.526,-
231	DN 25	3	85	4201069	C	2.687,-
233	DN 25	3	114	4201070	C	2.727,-
236	DN 25	3	115	4201071	C	2.833,-
239	DN 25	3	117	4201072	C	2.941,-
429	DN 25	4	85	4201121	C	2.640,-
431	DN 25	4	114	4201122	C	2.673,-
625	DN 32	5,5	127	4201174	C	2.832,-
628	DN 32	5,5	128	4201175	C	2.993,-
630	DN 32	7,5	145	4201176	C	3.529,-
633	DN 32	7,5	147	4201177	C	3.734,-
1021	DN 40	7,5	147	4200976	C	4.010,-
1023	DN 40	9	170	4200977	C	4.320,-
1616	DN 50	11	176	4201013	C	4.630,-
1618	DN 50	15	216	4201014	C	4.844,-



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
478



Wilo-Multivert MVI

Bouwtype

Normaalzuigende hogedrukpomp in verticaal bouwtype met inline-aansluitingen

Toepassing

- Watervoorziening en drukverhoging
- Brandblussystemen
- Ketelvoeding
- Industriële circulatiesystemen
- Procestechiek
- Koelwatercircuits
- Was- en beregeningsinstallaties

De voordelen voor u

- Corrosiebestendige waaiers en leiraderen en trappenhuis
- Alle gebruikte onderdelen toegelaten voor drinkwater (EPDM uitvoering).

Type-aanduiding

Voorbeeld:	MVI 7002/1-3/16/E/3-400-50-2
MVI	Verticale hogedrukpomp
70	Debiet in m ³ /h
02	Aantal waaiers
1	Aantal gecorrigeerde waaiers
3	3= pomphuis EN-GJL-250 (kataforese-coating), hydraulica 1.4301 (AISI 304)
16	Flenstype 16 = flens PN 16 (rond of ovaal) 25 = flens PN 25 (rond of ovaal)
E	Type afdichting E = EPDM V = FKM (Viton)
3	3 = 3~ (driefasige wisselstroom)
400	Aansluitspanning in V
50	Frequentie in Hz
2	Aantal polen

Leveringsomvang


- MVI-hogedrukpomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Let op

Meer informatie over deze serie is beschikbaar in de online catalogus (www.wilo.com/nl/nl) en op aanvraag.


Bestelinformatie PN 16

Materialen: Hydraulica roestvrij staal 1.4301, pomphuis EN-GJL-250 met cataforese coating, afdichtingstype: EPDM

Multivert MVI	Nominaal motorver- mogen	Drukstuk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
	P_2 kW			m kg			EUR
7001/1	4	DN 100	3~400 V, 50 Hz	107	4071162	C	3.460,-
7001	5,5	DN 100	3~400 V, 50 Hz	112	4071163	C	4.010,-
7002/2	7,5	DN 100	3~400 V, 50 Hz	134	4071165	C	5.368,-
7002/1	9	DN 100	3~400 V, 50 Hz	149	4071166	C	5.971,-
7002	11	DN 100	3~400 V, 50 Hz	151	4071168	C	6.030,-
7003/2	15	DN 100	3~400 V, 50 Hz	218	4071170	C	7.602,-
7003/1	15	DN 100	3~400 V, 50 Hz	218	4071171	C	7.628,-
7003	18,5	DN 100	3~400 V, 50 Hz	246	4071172	C	7.964,-
7004/2	18,5	DN 100	3~400 V, 50 Hz	251	4071173	C	9.201,-
7004/1	22	DN 100	3~400 V, 50 Hz	252	4071174	C	9.599,-
7004	22	DN 100	3~400 V, 50 Hz	252	4071175	C	10.101,-
7005/2	30	DN 100	3~400 V, 50 Hz	346	4071176	C	11.450,-
7005/1	30	DN 100	3~400 V, 50 Hz	346	4071177	C	11.471,-
7005	30	DN 100	3~400 V, 50 Hz	346	4071178	C	11.492,-

Bestelinformatie PN 25


Materialen: Hydraulica roestvrij staal 1.4301, pomphuis EN-GJL-250 met cataforese coating, afdichtingstype: EPDM

Multivert MVI	Nominaal motorver- mogen	Drukstuk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
	P_2 kW			m kg			EUR
7001/1	4	DN 100	3~400 V, 50 Hz	107	4071179	C	3.505,-
7001	5,5	DN 100	3~400 V, 50 Hz	112	4071180	C	4.145,-
7002/2	7,5	DN 100	3~400 V, 50 Hz	134	4071182	C	5.547,-
7002/1	9	DN 100	3~400 V, 50 Hz	149	4071183	C	6.080,-
7002	11	DN 100	3~400 V, 50 Hz	151	4071185	C	6.226,-
7003/2	15	DN 100	3~400 V, 50 Hz	218	4071187	C	7.852,-
7003/1	15	DN 100	3~400 V, 50 Hz	218	4071188	C	7.881,-
7003	18,5	DN 100	3~400 V, 50 Hz	246	4071189	C	8.225,-
7004/2	18,5	DN 100	3~400 V, 50 Hz	251	4071190	C	9.503,-
7004/1	22	DN 100	3~400 V, 50 Hz	252	4071191	C	9.914,-
7004	22	DN 100	3~400 V, 50 Hz	252	4071192	C	10.433,-
7005/2	30	DN 100	3~400 V, 50 Hz	346	4071193	C	11.833,-
7005/1	30	DN 100	3~400 V, 50 Hz	346	4071194	C	11.849,-
7005	30	DN 100	3~400 V, 50 Hz	346	4071195	C	11.868,-
7006/2	30	DN 100	3~400 V, 50 Hz	350	4071196	C	12.372,-
7006/1	37	DN 100	3~400 V, 50 Hz	350	4071197	C	13.030,-
7006	37	DN 100	3~400 V, 50 Hz	350	4071198	C	13.749,-
7007/2	37	DN 100	3~400 V, 50 Hz	355	4071199	C	14.823,-
7007/1	37	DN 100	3~400 V, 50 Hz	355	4071200	C	14.862,-

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie PN 16


Materialen: Hydraulica roestvrij staal 1.4301, pomphuis EN-GJL-250 met cataforese coating, afdichtingstype: EPDM

Multivert MVI	Nominaal motorvermogen	Drukstuk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
	P_2 kW			m kg			EUR
9501/1	7,5	DN 100	3~400 V, 50 Hz	130	4082533	C	4.757,-
9501	9	DN 100	3~400 V, 50 Hz	145	4082534	C	5.037,-
9502/2	15	DN 100	3~400 V, 50 Hz	217	4082536	C	7.308,-
9502/1	15	DN 100	3~400 V, 50 Hz	217	4082537	C	8.117,-
9502	18,5	DN 100	3~400 V, 50 Hz	245	4082538	C	8.428,-
9503/2	22	DN 100	3~400 V, 50 Hz	250	4082539	C	10.628,-
9503/1	22	DN 100	3~400 V, 50 Hz	331	4082540	C	11.229,-
9503	30	DN 100	3~400 V, 50 Hz	331	4082541	C	11.218,-
9504/2	30	DN 100	3~400 V, 50 Hz	347	4082542	C	13.132,-
9504/1	30	DN 100	3~400 V, 50 Hz	347	4082543	C	13.278,-
9504	37	DN 100	3~400 V, 50 Hz	347	4082544	C	13.607,-

Prijsgroep : PG6

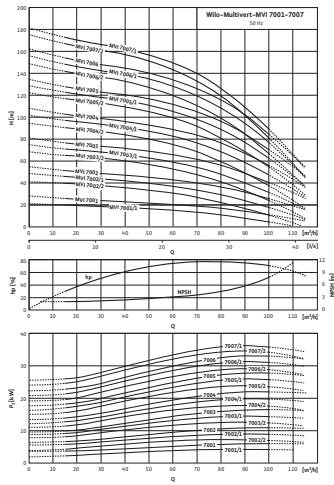
Bestelinformatie PN 25

Materialen: Hydraulica roestvrij staal 1.4301, pomphuis EN-GJL-250 met cataforese coating, afdichtingstype: EPDM

Multivert MVI	Nominaal motorvermogen	Drukstuk	Netaansluiting	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
	P_2 kW			m kg			EUR
9501/1	7,5	DN 100	3~400 V, 50 Hz	130	4082560	C	4.902,-
9501	9	DN 100	3~400 V, 50 Hz	145	4082561	C	5.195,-
9502/2	15	DN 100	3~400 V, 50 Hz	217	4082563	C	7.533,-
9502/1	15	DN 100	3~400 V, 50 Hz	217	4082564	C	8.367,-
9502	18,5	DN 100	3~400 V, 50 Hz	245	4082565	C	8.691,-
9503/2	22	DN 100	3~400 V, 50 Hz	250	4082566	C	10.956,-
9503/1	22	DN 100	3~400 V, 50 Hz	331	4082567	C	11.576,-
9503	30	DN 100	3~400 V, 50 Hz	331	4082568	C	11.854,-
9504/2	30	DN 100	3~400 V, 50 Hz	347	4082569	C	13.541,-
9504/1	30	DN 100	3~400 V, 50 Hz	347	4082570	C	13.687,-
9504	37	DN 100	3~400 V, 50 Hz	347	4082571	C	14.028,-
9505/2	37	DN 100	3~400 V, 50 Hz	362	4082572	C	17.311,-
9505/1	45	DN 100	3~400 V, 50 Hz	430	4082573	C	17.716,-
9505	45	DN 100	3~400 V, 50 Hz	430	4082574	C	18.112,-

Pompkarakteristiek

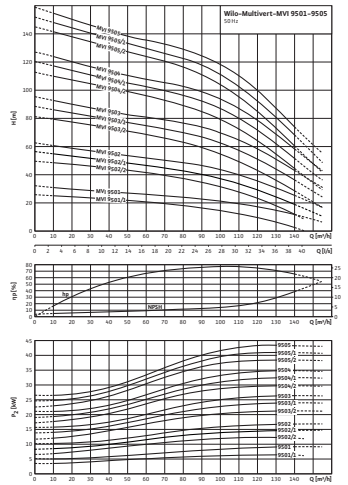
Multivert MVI 7001 – 7007



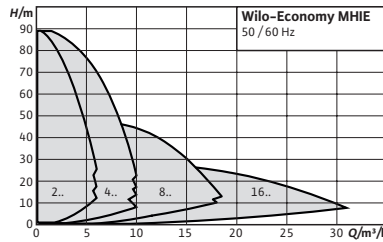
Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Multivert MVI 9501 – 9505



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
478

Wilo-Economy MHIE



Bouwtype

Normaalzuigende meertraspomp met geïntegreerde frequentie-omvormer

Toepassing

- Watervoorziening en drukverhoging
- Irrigatie
- Verwarming
- In industriële systemen: Koeling en wasinstallaties

Type-aanduiding

Voorbeeld:	MHIE 402N-1/E/3-2/M13-2G
MHIE	Meertraps horizontale hogedrukpomp, elektronisch geregeld
4	Debiet in m ³ /h
02	Aantal waaiers
N	IE2-motor
1	Materiaal 1 = 1.4301 (AISI 304) 2 = 1.4404 (AISI 316L)
E	Afdichtingstype E = EPDM V = FKM (Viton)
3	1 = 1~ (wisselstroom) 3 = 3~ (draaistroom) - = hydraulisch systeem zonder motor
M13	Alleen bij 1~ (wisselstroom) Vooringestelde bedrijfssituatie bij levering M13 = modus 1 of 3 (handmatig of afstandsbediening) M2 = modus 2 (drukregelbedrijf)
2G	Frequentieomvormers, tweede generatie

De voordelen voor u


- Eenvoudige inbedrijfname en compacte constructie
- Alle onderdelen die in contact komen met de vloeistof, zijn van roestvrij staal
- IEC-draaistroommotor (level IE2) met geïntegreerde frequentie-omvormer (frequentie-omvormer voor 3~-motoren hebben optionele interfaces voor de buscommunicatie met behulp van aansluitbare IF-modules)
- Volledige motorbeveiliging
- Drinkwatervergunning (ACS, KTW, WRAS) voor alle onderdelen die in aanraking komen met het medium (EPDM-uitvoering)

Leveringsomvang

- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften


Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie (1-230 V)

Type	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr. Roestvaststaal (RVS)		
	P_2 kW	m kg			EUR
205 M1, M3	1,1	18,2	4073100	L	1.876,-
205 M2	1,1	18,2	4073105	C	2.049,-
403 M1, M3	1,1	16,7	4073106	C	2.104,-
403 M2	1,1	16,7	4073107	C	2.104,-

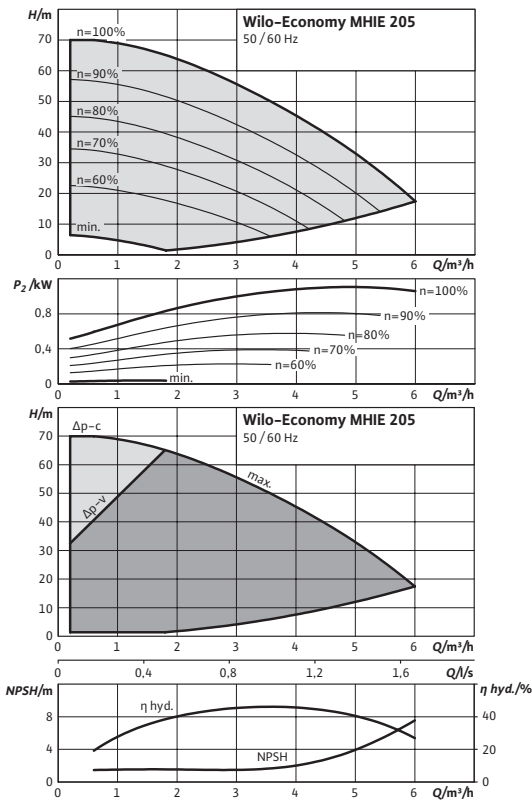
Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie (3-400 V)

Type	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr. Roestvaststaal (RVS)		
	P_2 kW	m kg			EUR
203N	0,75	18,2	4171764	C	1.781,-
205N-2G	1,1	18,8	4148406	L	1.678,-
206N	1,5	25,5	4171770	C	2.148,-
402N	0,75	18,2	4171776	C	1.852,-
403N-2G	1,1	18,8	4148413	C	2.020,-
404N	1,5	23,8	4171783	C	2.278,-
406N-2G	2,2	26,6	4148418	L	2.915,-
802N	1,5	23,1	4171788	C	2.282,-
803N-2G	2,2	25,4	4148424	L	3.157,-
1602N-2G	2,2	27,5	4148430	L	3.065,-

Pompkarakteristiek

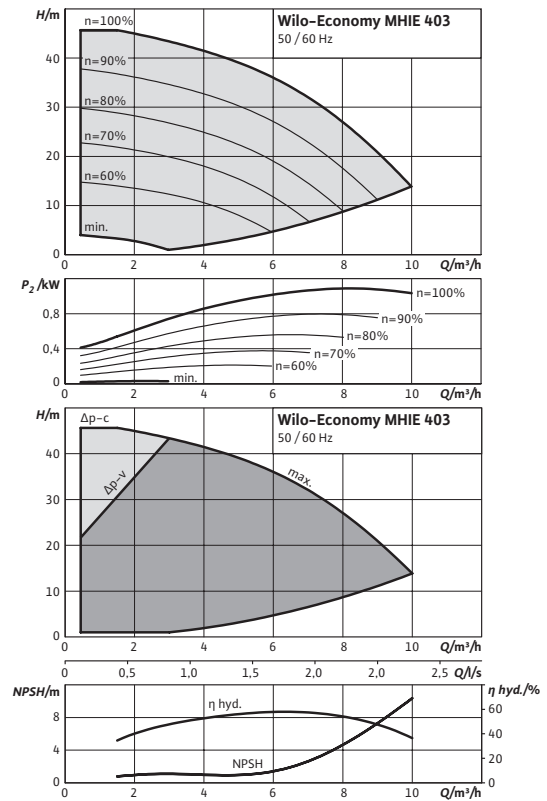
Economy MHIE 205-2G



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

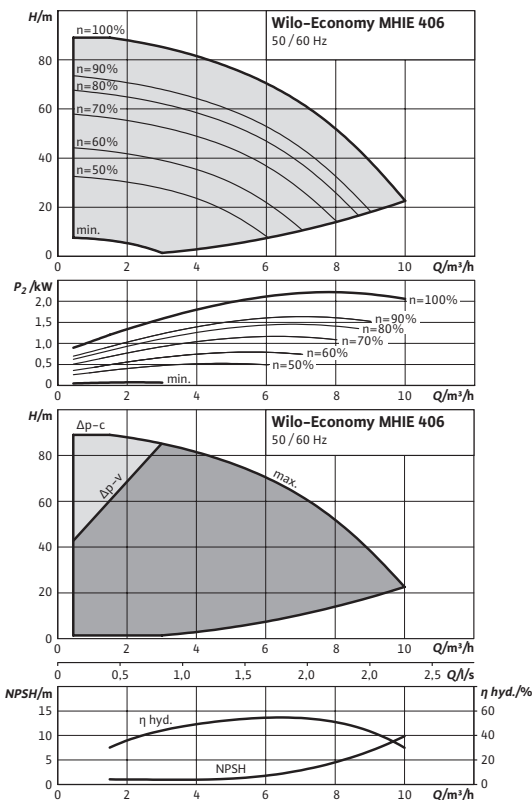
Economy MHIE 403-2G



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

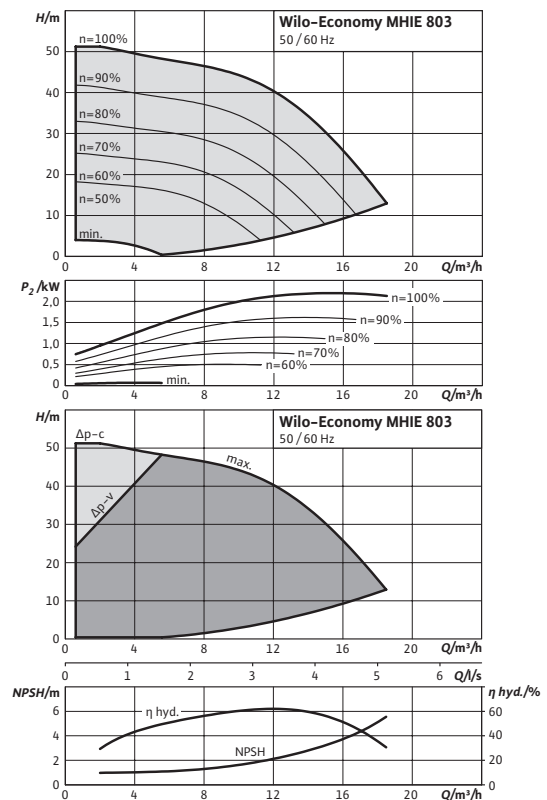
Economy MHIE 406-2G



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Economy MHIE 803-2G

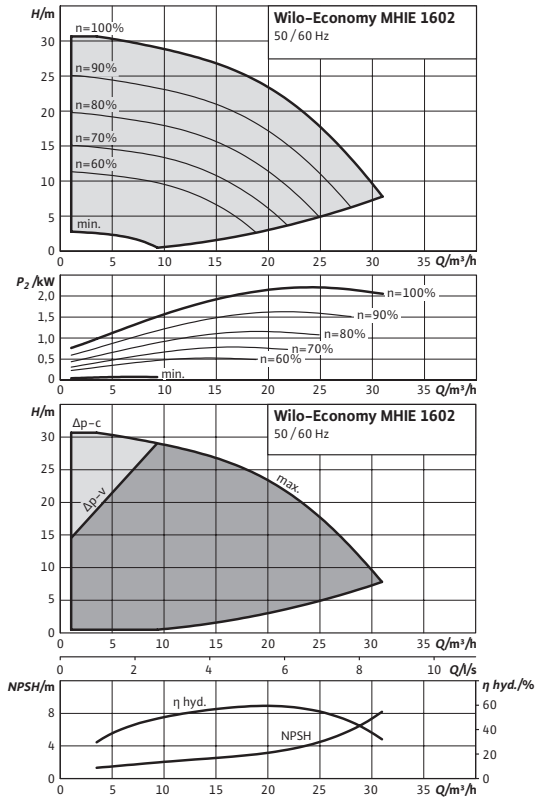


Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

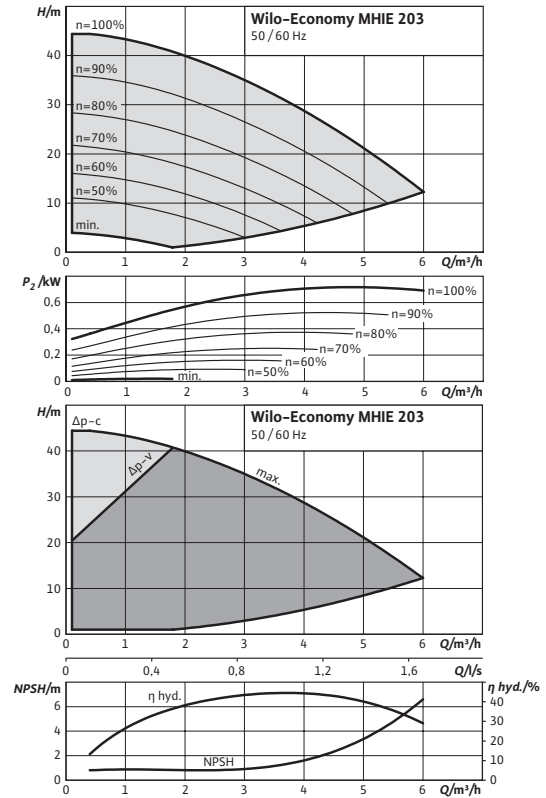
Economy MHIE 1602-2G



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

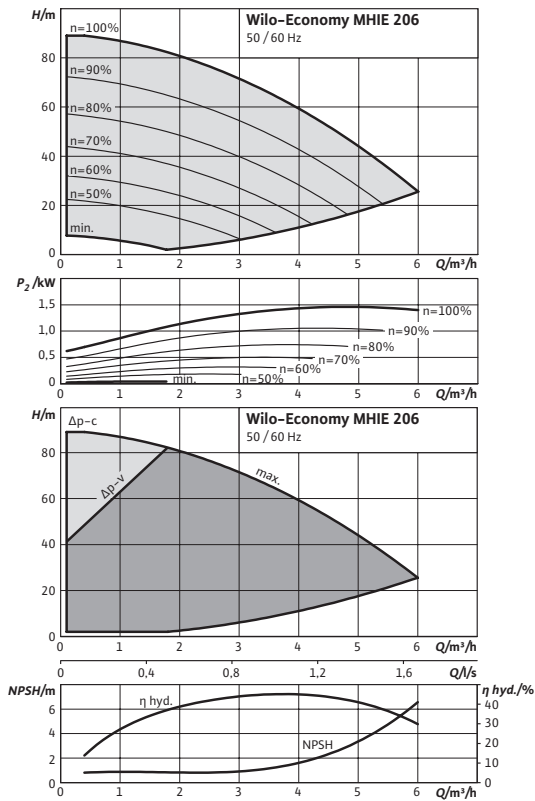
Economy MHIE 203



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

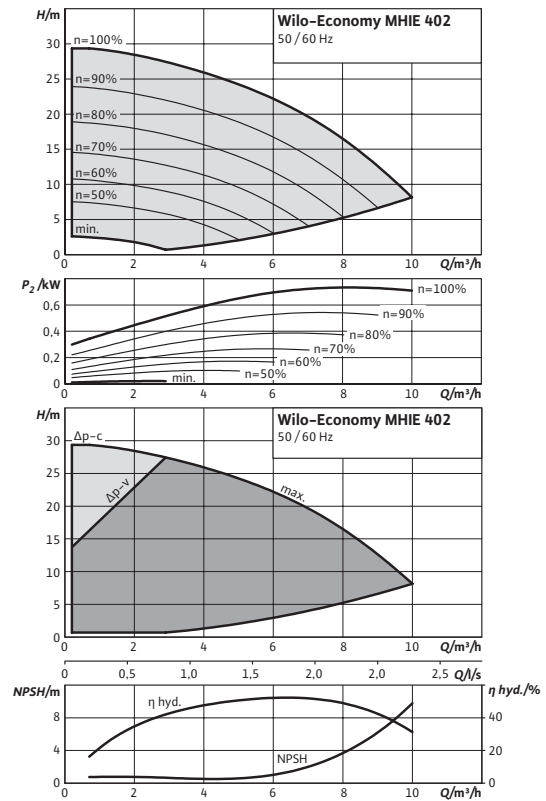
Economy MHIE 206



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Pompkarakteristiek

Economy MHIE 402

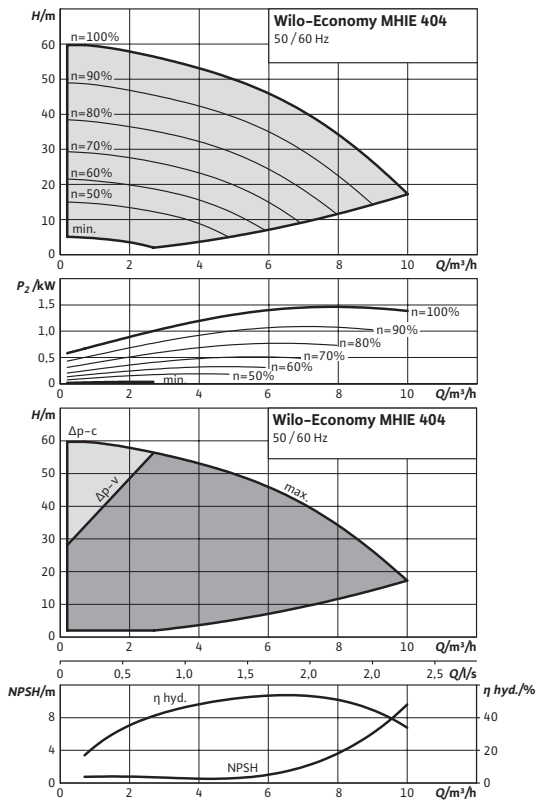


Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

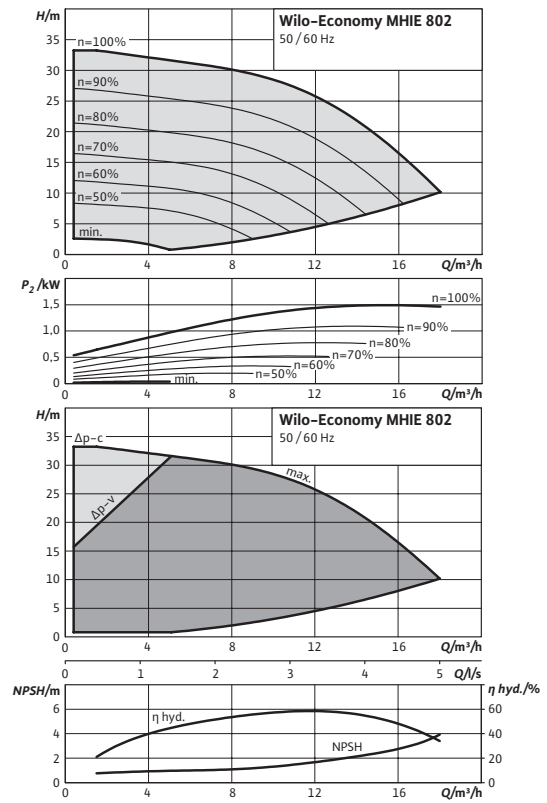
Economy MHIE 404



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

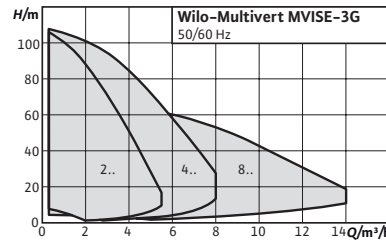
Pompkarakteristiek

Economy MHIE 802



Karakteristieken conform ISO 9906: 2012 3B

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
478

Serieoptimalisatie

Wilo-Multivert MVISE



Bouwtype

Normaalzuigende meertraspomp met natlopende motor en geïntegreerde frequentie-omvormer

Toepassing

→ Watervoorziening en drukverhoging

Type-aanduiding

Voorbeeld: **MVISE 402-1/16/E/3-2/2G**
MVISE Elektronisch geregelde verticale hogedruk-
pomp in natloperuitvoering
4 Debiet in m³/h
02 Aantal waaiers
1 Materiaal 1 = 1.4301 (AISI 304)
16 Nominale druk in bar
E Afdichtingstype E = EPDM
3 3 = 3~ (driefasige wisselstroom)
2 Aantal polen
2G Frequentie-omvormer, tweede generatie

De voordelen voor u

- Natlopertechnologie
- Nagenoeg geluidsarm bedrijf (tot 20 dB [A] stiller dan conventionele pompen)
- Ruimtebesparende, compacte constructie
- Nagenoeg onderhoudsvrij door constructie zonder mechanische afdichting
- Alle gebruikte onderdelen toegelaten voor drinkwater (EPDM uitvoering).

Leveringsomvang

- Wilo-Multivert MVISE-hogedruk pomp
- Ovale tegenflenzen van roestvrijstaal Rp 1 tot Rp 1½ met bijbehorende schroeven, moeren en afdichtingen
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Prijsgroep : PG6

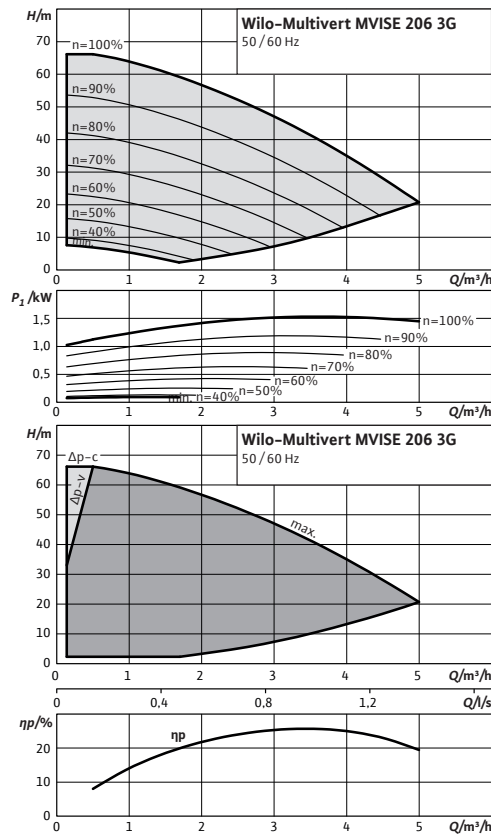
Bestelinformatie						
Multivert MVISE	Nominaal motorvermogen	Drukstuk	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		
	P_2 kW		m kg			EUR
206-3G	1,1	G 1	34	4225618	K	2.502,-
210-3G	2	G 1	40	4225620	K	2.842,-
404-3G	1,1	G 1¼	33	4225622	K	2.439,-
406-3G	1,1	G 1¼	34	4225624	K	2.695,-
410-3G	2	G 1¼	40	4225626	K	3.917,-
803-3G	1,1	G 1½	35	4225628	K	2.904,-
806-3G	2	G 1½	40	4225630	K	4.426,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

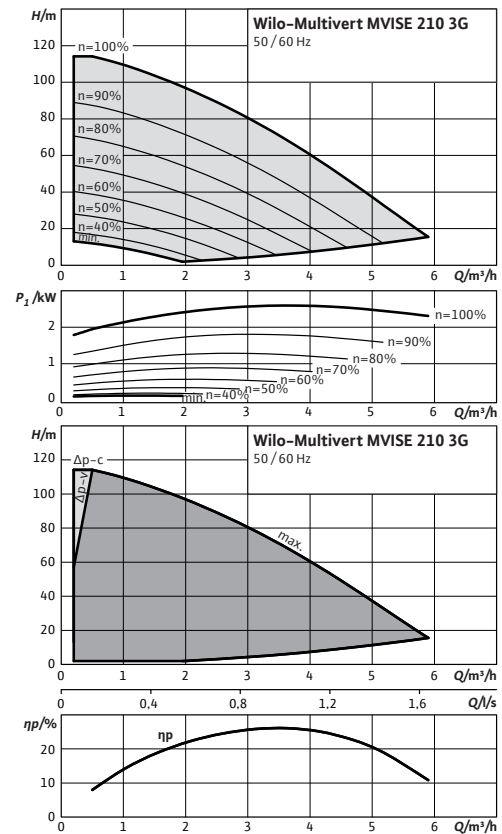
Pompkarakteristiek

Wilo-Multivert MWISE 206 3G



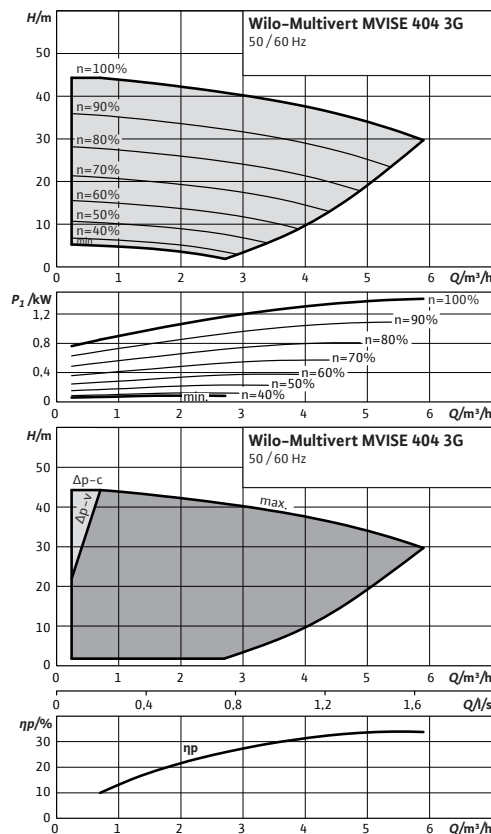
Pompkarakteristiek

Wilo-Multivert MWISE 210 3G



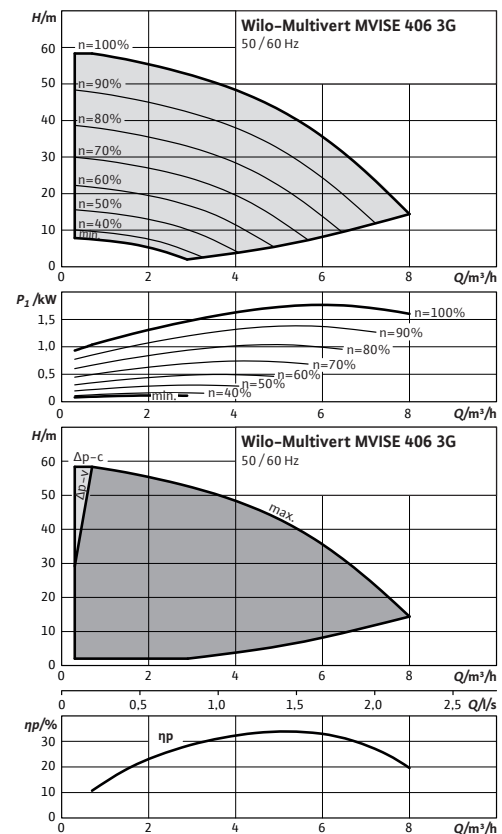
Pompkarakteristiek

Wilo-Multivert MWISE 404 3G



Pompkarakteristiek

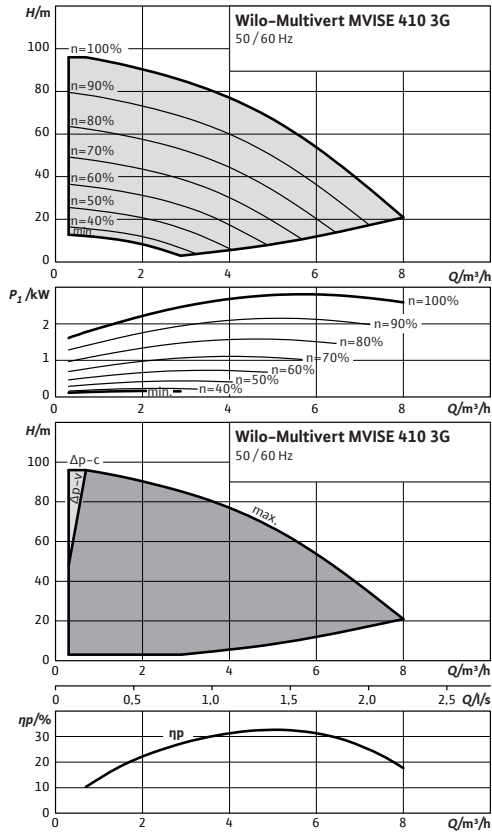
Wilo-Multivert MWISE 406 3G



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

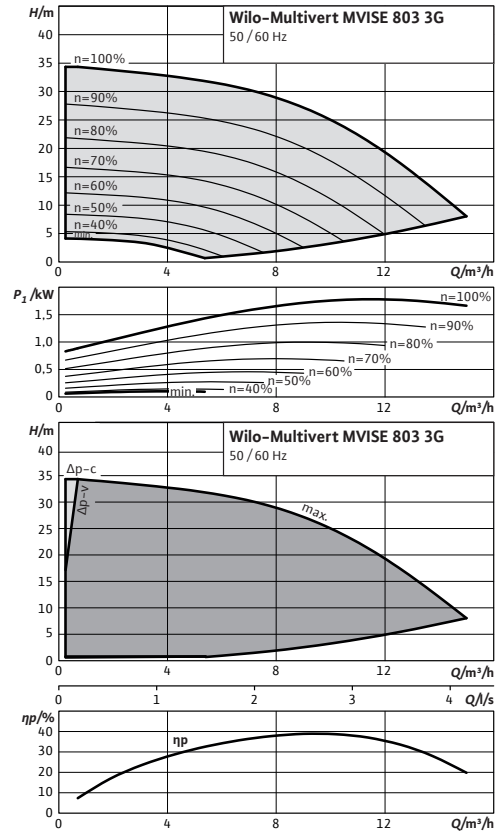
Pompkarakteristiek

Wilo-Multivert MWISE 410 3G



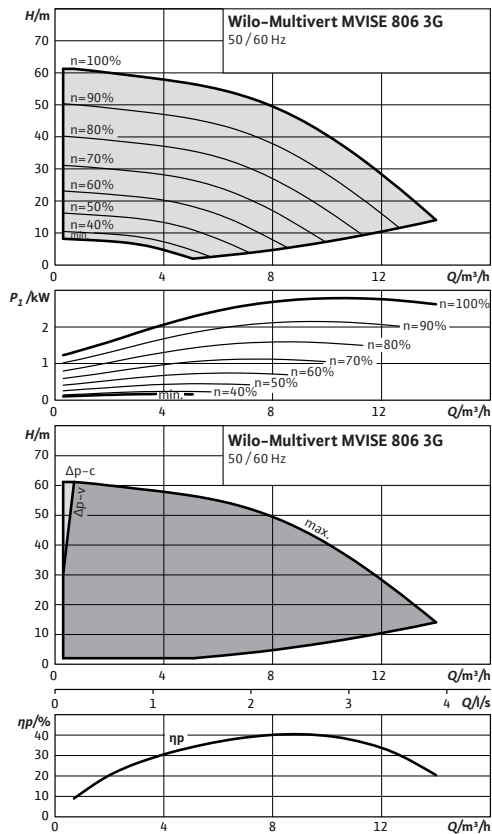
Pompkarakteristiek

Wilo-Multivert MWISE 803 3G



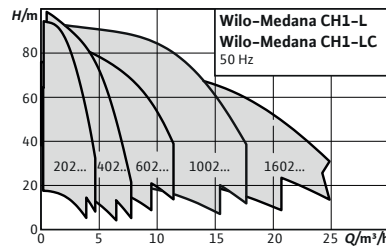
Pompkarakteristiek

Wilo-Multivert MWISE 806 3G



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
478

Wilo-Medana CH1-L



Efficiënte systeemintegratie.

Dankzij zijn drinkwatercertificaat is de Wilo-Medana CH1-L ook geschikt voor drinkwatertoepassingen. De normaalzuigende meertraspomp bereikt de hoogste hydraulische capaciteit. De compacte en robuuste constructie met corrosiebestendige onderdelen en de inzetmogelijkheid in omgevingstemperaturen tot maximaal 50 °C bieden een breed toepassingsgebied voor pompintegratie in grotere systemen.

Bouwtype

Normaalzuigende, horizontale, meertraspomp

Toepassing

- Watervoorziening en drukverhoging
- Irrigatie
- Industriële processen

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-MEDANA CH1-L.202-1/E/A/10T**

MEDANA Productaanduiding oppervlaktepomp

CH Commercieel horizontaal

1 Serieniveau (1 = beginner, 3 = standaard, 5 = premium)

L Lange as

2 Nominale debiet [m³/h] van de enkelpomp

02 Aantal enkelpomptrappen

1 1 = AISI 304
2 = AISI 316L

E E = EPDM-afdichting

De voordelen voor u

- Hoge efficiëntie door grote hydraulische capaciteit
- Eenvoudige en snelle inbedrijfname/onderhoudswerkzaamheden dankzij grote openingen voor het vullen en leegmaken van de pompen
- Hoge betrouwbaarheid wat betreft robuustheid en een laag geluidsniveau dankzij een splinting en corrosiebestendige lantaarnstukken met cataforese coating
- Kan worden ingezet in omgevingstemperaturen tot 50 °C en heeft dus een uitgebreid toepassingsgebied, speciaal voor systeemintegratie
- Geschikt voor drinkwatertoepassingen

A	A = frequentie 50 Hz / eenfasig / 230 V
	B = frequentie 60 Hz / eenfasig / 220 V
	C = frequentie 60 Hz / eenfasig / 230 V
	D = frequentie 50 Hz / driefasig / 400 V
	E = frequentie 50 Hz / driefasig / 230 – 400 V
	F = frequentie 60 Hz / driefasig / 220 – 380 V
	G = frequentie 60 Hz / driefasig / 265 – 460 V
	I = frequentie 60 Hz / driefasig / 460 V
10	Nominale druk (bar)
T	T = Schroefdraadaansluitingen
	P = Victaulic-aansluitingen



Leveringsomvang

- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie



Materialen: Roestvrij staal 1.4301, afdichtingstype: EPDM

Medana CH1-L	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		EUR	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		EUR
	1~230 V, 50 Hz					3~400 V, 50 Hz				
	P_2 kW	m kg				P_2 kW	m kg			
202-1	0,37	10,2	4231462	L	518,-	0,37	10,5	4231463	L	459,-
203-1	0,37	10,6	4231464	L	564,-	0,37	10,9	4231465	L	503,-
204-1	0,55	11,6	4231466	L	637,-	0,55	11,2	4231467	L	554,-
205-1	0,55	14,4	4231468	L	658,-	0,55	13	4231469	L	576,-
206-1	0,75	14,8	4231470	L	666,-	0,75	13,4	4231471	L	585,-
207-1	0,75	15,9	4231472	L	747,-	0,75	13,8	4231473	L	660,-
402-1	0,37	10,2	4231474	L	536,-	0,37	10,5	4231475	L	474,-
403-1	0,55	11,2	4231476	L	589,-	0,37	10,9	4231477	L	509,-
404-1	0,55	11,6	4231478	L	625,-	0,55	11,2	4231479	L	544,-
405-1	0,75	14,4	4231480	L	666,-	0,75	13	4231481	L	585,-
406-1	1,1	15,5	4231482	L	789,-	0,75	15,2	4231483	L	649,-
407-1	1,1	15,9	4231484	L	926,-	1,1	15,7	4231485	L	709,-
602-1	0,55	11,4	4231486	L	546,-	0,55	11	4231487	L	467,-
603-1	1,1	15	4231488	L	789,-	1,1	14,8	4231489	L	649,-
604-1	1,1	19,1	4231490	L	862,-	1,1	15,5	4231491	L	769,-
605-1	1,5	19,8	4231492	L	1.147,-	1,5	19,4	4231493	L	888,-
1002-1	1,1	14,4	4231494	L	830,-	1,1	14,1	4231495	L	690,-
1003-1	1,5	18,4	4231496	L	865,-	1,5	18	4231497	L	739,-
1004-1	-	-	-	-	-	1,85	22	4231498	L	811,-
1005-1	-	-	-	-	-	2,5	22,7	4231499	L	1.103,-



Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie

Materialen: Roestvrij staal 1.4404, afdichtingstype: FKM

Medana CH1-L	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		EUR	Nominaal motorvermogen	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		EUR
	1~230 V, 50 Hz					3~400 V, 50 Hz				
	P_2 kW	m kg				P_2 kW	m kg			
202-2	0,37	10,2	4235324	C	591,-	0,37	10,5	4235325	C	528,-
203-2	0,37	10,6	4235326	C	649,-	0,37	10,9	4235327	C	586,-
204-2	0,55	11,6	4235328	C	728,-	0,55	11,2	4235329	C	644,-
205-2	0,55	14,4	4235330	C	745,-	0,55	13	4235331	C	659,-
206-2	0,75	14,8	4235332	C	763,-	0,75	13,4	4235333	C	677,-
207-2	0,75	15,9	4235334	C	821,-	0,75	13,8	4235335	C	732,-
402-2	0,37	10,2	4235336	C	613,-	0,37	10,5	4235337	C	550,-
403-2	0,55	11,2	4235338	C	671,-	0,37	10,9	4235339	C	589,-
404-2	0,55	11,6	4235340	C	714,-	0,55	11,2	4235341	C	629,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG6

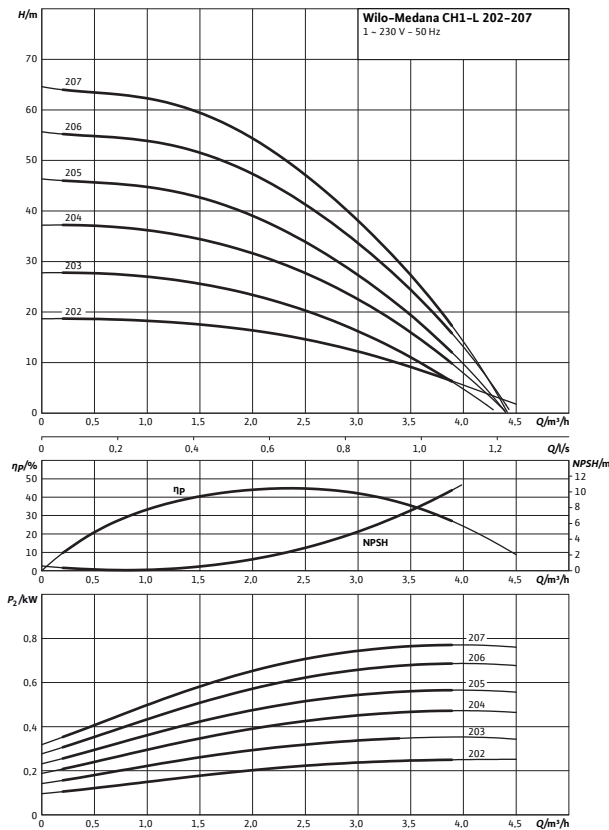
Bestelinformatie

Materialen: Roestvrij staal 1.4404, afdichtingstype: FKM

Medana CH1-L	Nominiaal motorvermogen 1~230 V, 50 Hz	Gewicht bruto ca. <i>m</i> kg	Artikelnr.		EUR	Nominiaal motorvermogen 3~400 V, 50 Hz	Gewicht bruto ca. <i>m</i> kg	Artikelnr.		EUR
405-2	0,75	14,4	4235342	C	765,-	0,75	13	4235343	C	679,-
406-2	1,1	15,5	4235344	C	878,-	0,75	15,2	4235345	C	735,-
407-2	1,1	15,9	4235346	C	988,-	1,1	15,7	4235347	C	769,-
602-2	0,55	11,4	4235348	C	641,-	0,55	11	4235349	C	558,-
603-2	1,1	15	4235350	C	911,-	1,1	14,8	4235351	C	769,-
604-2	1,1	19,1	4235352	C	1.005,-	1,1	14	4235353	C	927,-
605-2	1,5	19,8	4235354	C	1.291,-	1,5	19,4	4235355	C	1.027,-
1002-2	1,1	14,4	4235356	C	874,-	1,1	14,1	4235357	C	781,-
1003-2	1,5	18,4	4235358	C	982,-	1,5	18	4235359	C	873,-
1004-2	-	-	-	-	-	1,85	22	4235360	C	1.192,-
1005-2	-	-	-	-	-	2,5	22,7	4235361	C	1.248,-

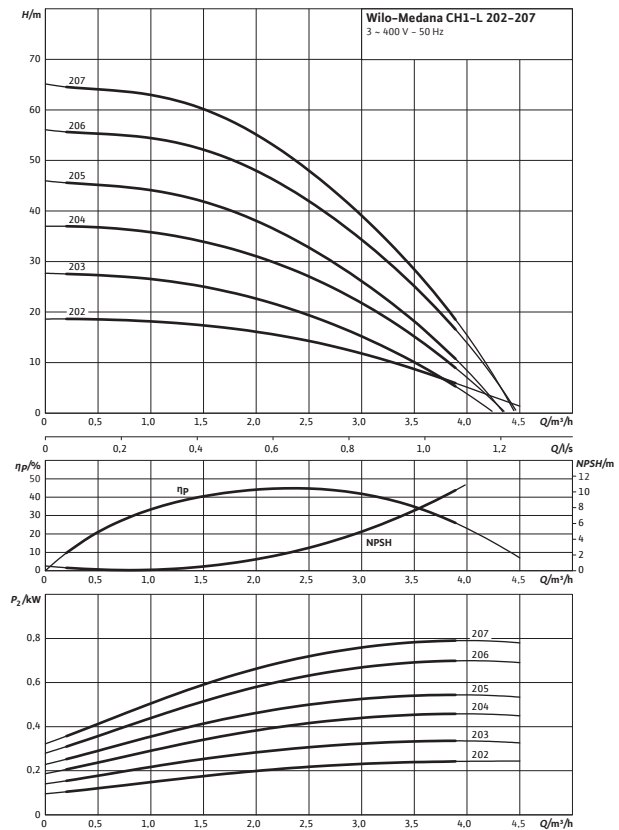
Pompkarakteristiek

Wilo-Medana CH1-L, 1~230 V - 202-207



Pompkarakteristiek

Wilo-Medana CH1-L, 3~400 V - 202-207

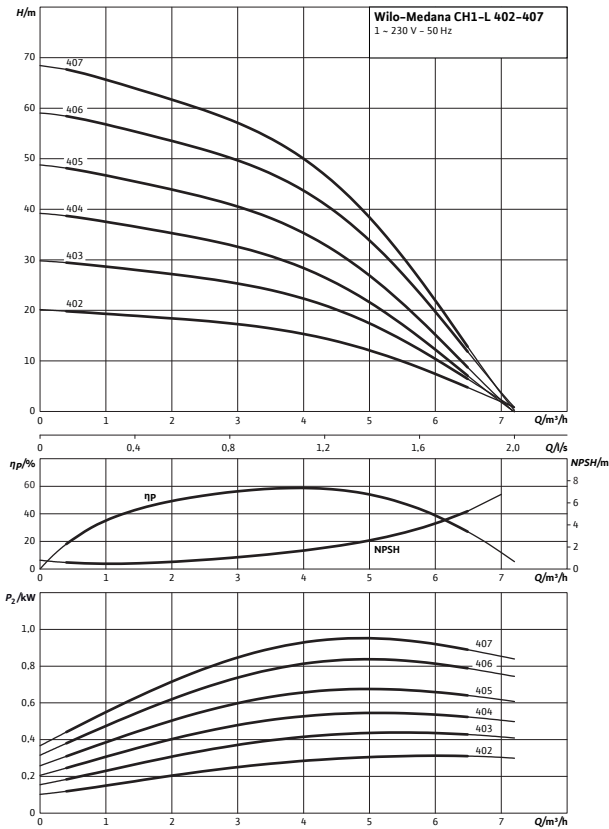


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

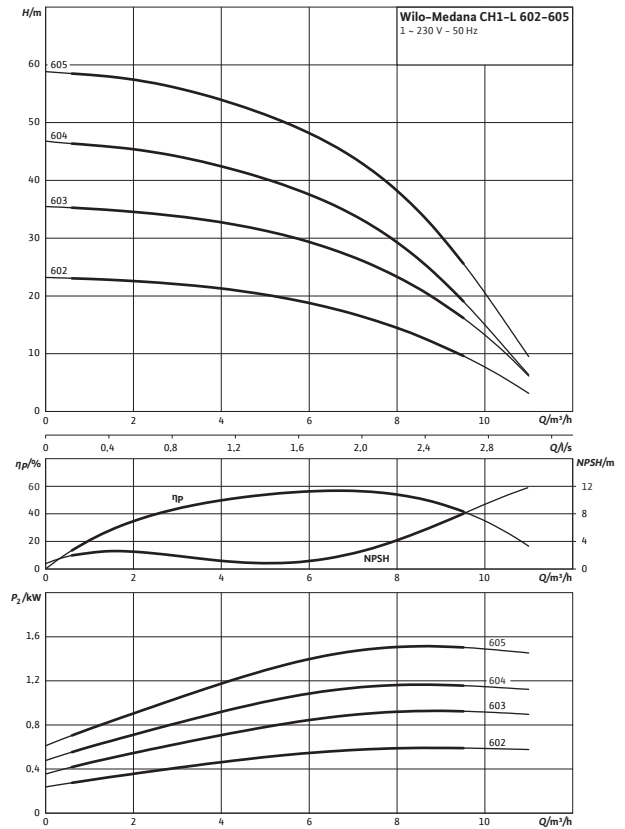
Pompkarakteristiek

Wilo-Medana CH1-L, 1~230 V - 402-407



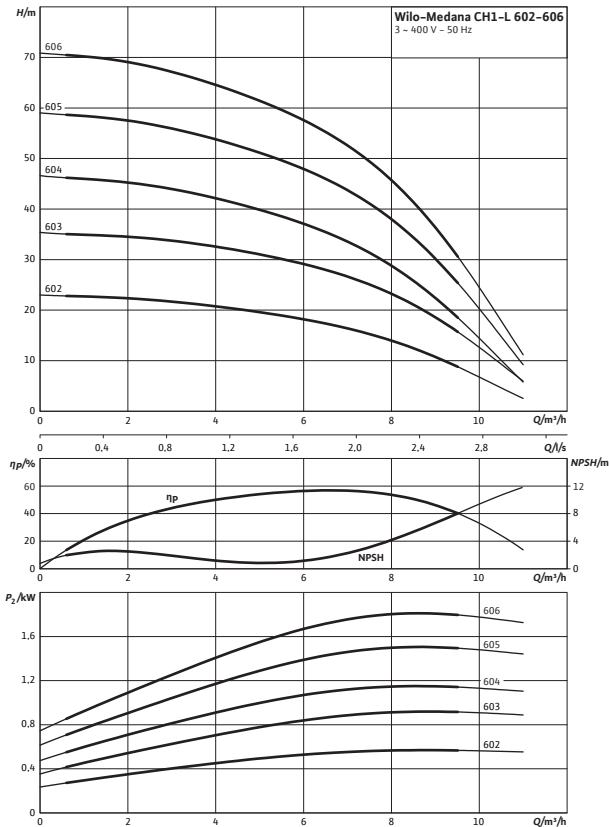
Pompkarakteristiek

Wilo-Medana CH1-L, 1~230V - 602-605



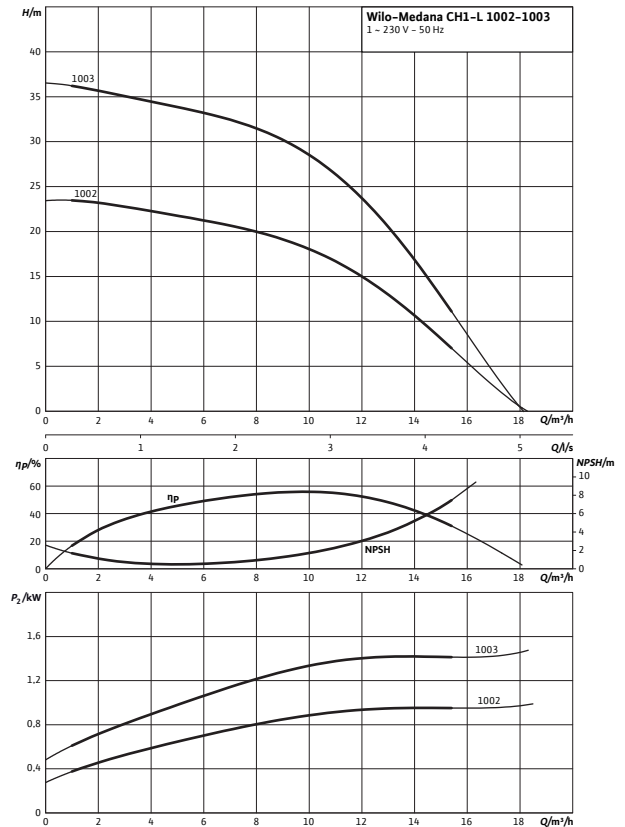
Pompkarakteristiek

Wilo-Medana CH1-L, 3~400V - 602-606

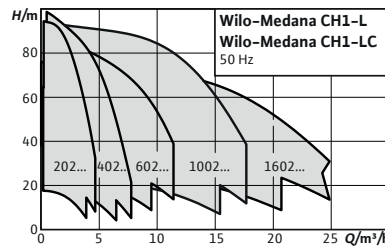


Pompkarakteristiek

Wilo-Medana CH1-L, 1~230V - 1002-1003



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
478

Wilo-Medana CH1-LC



Efficiënte systeemintegratie.

De Wilo-Medana CH1-LC biedt dankzij het robuuste pomphuis een hoge betrouwbaarheid en dankzij de corrosiebestendige componenten ook bij omgevingstemperaturen tot 50 °C een groot toepassingsgebied voor de integratie in grotere systemen. De normaalzuigende meertraps pomp bereikt daarbij een maximale hydraulische capaciteit.

Bouwtype

Normaalzuigende, horizontale, meertraspomp.

De voordelen voor u

- Hoge efficiëntie door grote hydraulische capaciteit
- Hoge betrouwbaarheid wat betreft robuustheid en een laag geluidsniveau dankzij een splintering en corrosiebestendige lantaarnstukken met cataforese coating
- Kan worden ingezet bij omgevingstemperaturen tot 50 °C en heeft dus een uitgebreid toepassingsgebied, speciaal voor systeemintegratie

Toepassing

- Watervoorziening en drukverhoging
- Irrigatie
- Industriële processen

Type-aanduiding

Voorbeeld:	Wilo-MEDANA CH1-LC404-5/E/A/10T
MEDANA	Productaanduiding oppervlaktepomp
CH	Commercieel horizontaal
1	Serieniveau (1 = beginner, 3 = standaard, 5 = premium)
LC	Lange as – Gietijzeren pomphuis
2	Nominaal debiet [m ³ /h] van de enkelpomp
02	Aantal enkelpompstrappen
5	Materiaal huis GJL250
E	E = EPDM-afdichting
A	A = frequentie 50 Hz / eenfasig / 230 V

10
T



B	= frequentie 60 Hz / eenfasig / 220 V
C	= frequentie 60 Hz / eenfasig / 230 V
D	= frequentie 50 Hz / driefasig / 400 V
E	= frequentie 50 Hz / driefasig / 230 – 400 V
F	= frequentie 60 Hz / driefasig / 220 – 380 V
G	= frequentie 60 Hz / driefasig / 265 – 460 V
I	= frequentie 60 Hz / driefasig / 460 V
	Nominale druk (bar)
T	= Schroefdraadaansluitingen
P	= Victaulic-aansluitingen

Leveringsomvang



- Pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Bestelinformatie

Materialen: Roestvrij staal 1.4301, afdichtingstype: EPDM

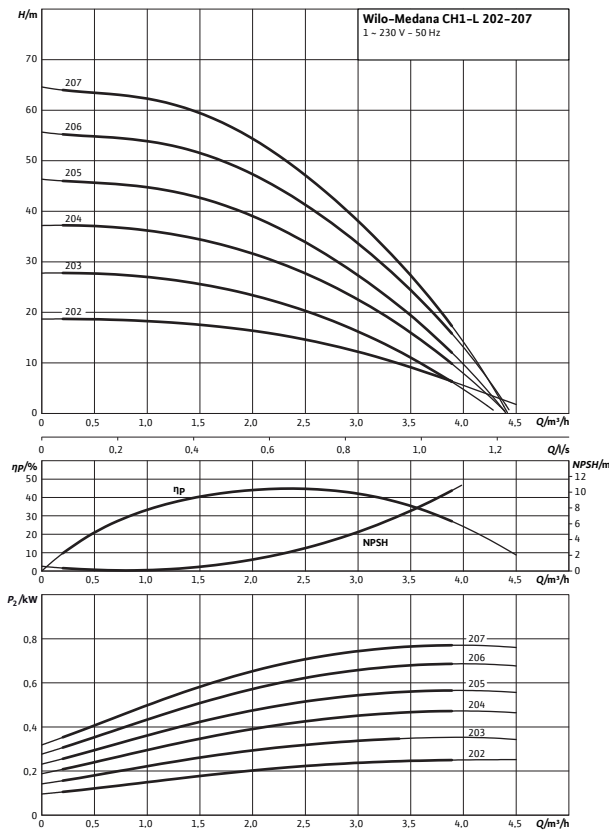
Medana CH1-LC	Nominaal motorvermogen 1~230 V, 50 Hz	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.		Nominaal motorvermogen 3~400 V, 50 Hz	Gewicht bruto ca.	Artikelnr.			
	P_2 kW	m kg		 EUR	P_2 kW	m kg		 EUR		
202-5	0,37	13,1	4233356	L	475,-	0,37	13,2	4233357	L	474,-
203-5	0,37	13,4	4233358	L	502,-	0,37	13,5	4233359	L	501,-
204-5	0,55	14,4	4233360	L	541,-	0,55	13,7	4233361	L	542,-
205-5	0,55	14,7	4233362	L	565,-	0,55	14,1	4233363	L	566,-
206-5	0,75	17,4	4233364	L	600,-	0,75	16	4233365	L	619,-
207-5	0,75	17,8	4233366	L	645,-	0,75	16,4	4233367	L	663,-
402-5	0,37	13,1	4233368	L	475,-	0,37	13,2	4233369	L	474,-
403-5	0,55	14	4233370	L	515,-	0,37	13,5	4231436	L	501,-
404-5	0,55	14,4	4231432	L	541,-	0,55	13,7	4233371	L	542,-
405-5	0,75	17,1	4233372	L	583,-	0,75	15,7	4233373	L	601,-
406-5	1,1	18,1	4233374	L	664,-	0,75	16	4233375	L	619,-
407-5	-	-	-	-	-	1,1	18,2	4233376	L	695,-
602-5	0,55	14,7	4233377	L	515,-	0,55	14,1	4231437	L	515,-
603-5	1,1	18,3	4231433	L	630,-	1,1	18,1	4233378	L	615,-
604-5	1,1	18,9	4233379	L	653,-	1,1	18,6	4233380	L	641,-
605-5	1,5	22,8	4231434	L	795,-	1,5	22,4	4233381	L	746,-
606-5	-	-	-	-	-	1,85	26,6	4233382	L	820,-
1002-5	1,1	17,5	4231435	L	585,-	1,1	17,3	4233383	L	582,-
1003-5	1,5	21,5	4233384	L	699,-	1,5	21,1	4231438	L	677,-
1004-5	-	-	-	-	-	1,85	25,3	4231439	L	888,-
1005-5	-	-	-	-	-	2,5	26,4	4233385	L	1.003,-
1006-5	-	-	-	-	-	3	30	4233386	L	1.096,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

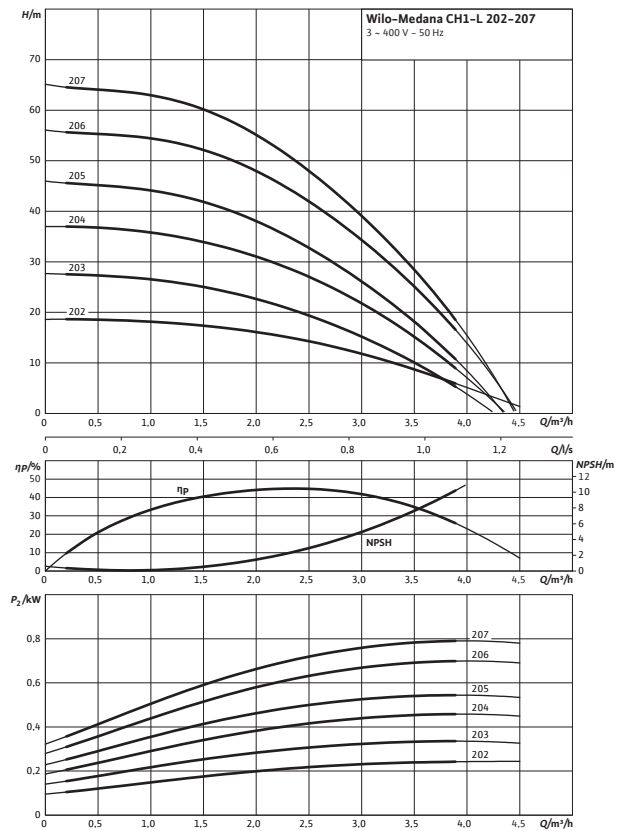
Pompkarakteristiek

Wilo-Medana CH1-L 202-207 1ph 230 V



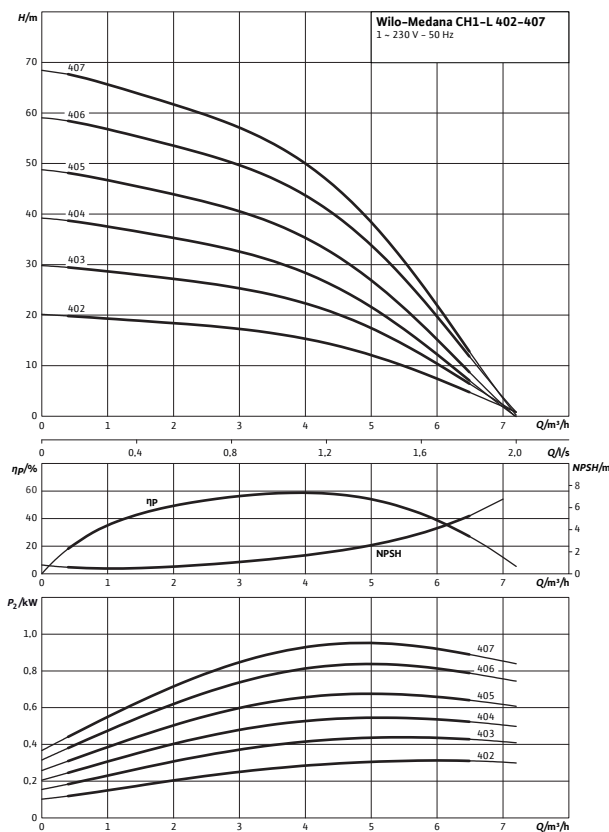
Pompkarakteristiek

Wilo-Medana CH1-L 202-207 3ph 400 V



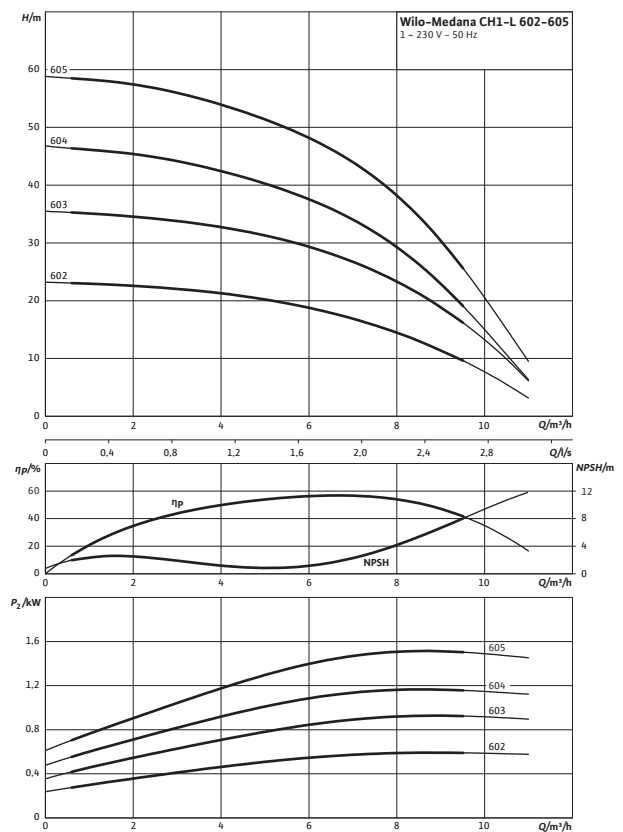
Pompkarakteristiek

Wilo-Medana CH1-L 402-407 1ph 230 V



Pompkarakteristiek

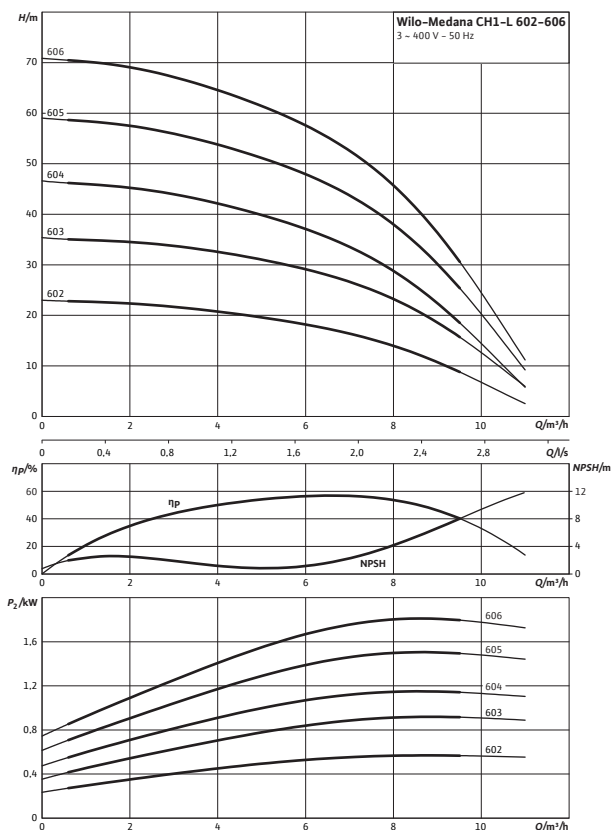
Wilo-Medana CH1-L 602-605 1ph 230 V



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

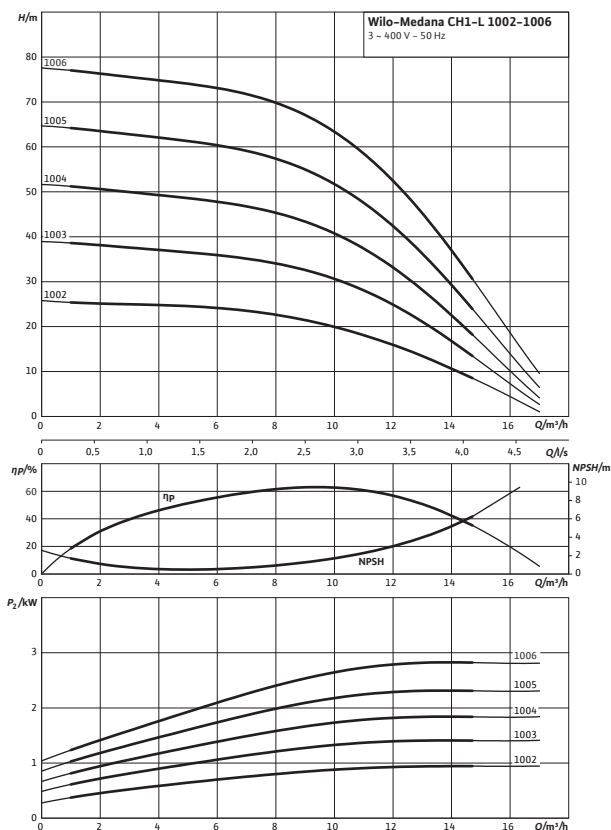
Pompkarakteristiek

Wilo-Medana CH1-L 602-606 3ph 400 V

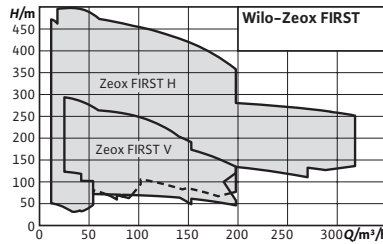
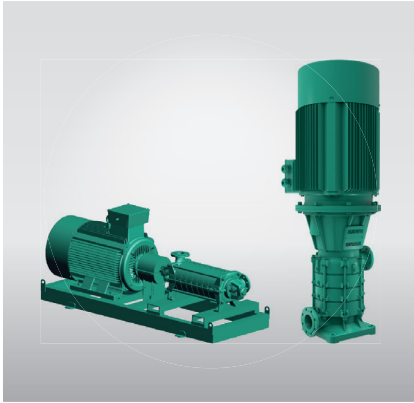


Pompkarakteristiek

Wilo-Medana CH1-L 1002-1006 3ph 400 V



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
478



Wilo-Zeox FIRST

Bouwtype

Normaalzuigende, hoogefficiënte hogedrukpomp

Toepassing

- Landbouw/Irrigatie
- Watervoorziening/drukverhoging
- Bluswatervoorziening
- Verwarming, klimatisatie, koeling

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Zeox FIRST V9004/A-75-2-S20-S6D6/B**

Zeox FIRST Normaalzuigende meertraps hogedrukpomp in samengestelde bouwwijze

V of H Verticale of horizontale constructie

90 Debiet Q in m³/h

04 Aantal waaiers

A Waaierstype (V-constructie)

75 Motorvermogen (in kW)

2 2-polige motor

S20 Constructie-varianten: Geen opgave = standaard constructie, waaiers van brons: L1, stopbuspakking: S20

S6D6 Varianten met andere flens- en as-uitrichingen: Geen opgave = standaard-uitriching, SXDX

B Index voor de technische ontwikkeling

De voordelen voor u

- Hoogefficiënte hydraulica en hoogefficiënte IE3-motor seriematig met PTC-sensor
- Pompset seriematig met stijve koppeling tussen motor en hydraulica en met mechanische afdichting
- Seriematige bypass-spoelvoorziening garandeert een lange levensduur van de mechanische afdichting
- Ingenieuze flenspositionering en stopbuspakking op aanvraag
- Bronzen waaier op aanvraag voor hoge betrouwbaarheid



Leveringsomvang

- Horizontale pompinstallatie met motor, koppeling, grondplaat en pomp of
- Verticale pompinstallaties met motor, koppeling en pomp
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Bestelinformatie

Type	Artikelnr.		EUR
typen op aanvraag	op aanvraag	A	€

toebehoren hogedruk pomp					
Type	Beschrijving	Artikelnr.			EUR
					
roestvrijstalen tegenflens (ovaal) PN16/DN25		PN 16/DN 25	4016168	A	286,-
roestvrijstalen tegenflens (ovaal) PN16/DN32	Set bestaande uit 2 stuks tegenflens als ovale flens met binnendraad in materiaaluitvoering 1.4301 voor pompseries Helix V, MVI in PN 16 incl. schroeven. Afdichtingen afzonderlijk bestellen (overeenkomstig het gebruik van de pomp in uitvoering EPDM of FKM)!	PN 16/DN 32	4016169	K	403,-
roestvrijstalen tegenflens (ovaal) PN16/DN40		PN 16/DN 40	4016170	K	416,-
roestvrijstalen tegenflens (ovaal) PN16/DN50		PN 16/DN 50	4055063	A	462,-
Roestvrijstalen tegenflens (rond, 2 stuks), PN 25/PN 40 DN 25		PN 25/PN 40 DN 25	4016165	C	392,-
Roestvrijstalen tegenflens (rond, 2 stuks), PN 25/PN 40 DN 32		PN 25/PN 40 DN 32	4016166	A	522,-
Roestvrijstalen tegenflens (rond, 2 stuks), PN 25/PN 40 DN 40		PN 25/PN 40 DN 40	4016167	C	546,-
roestvrijstalen tegenflens (rond) PN16/DN50		PN 16 DN 50	4038587	C	680,-
Roestvrijstalen tegenflens (rond, 2 stuks), PN 25/PN 40 DN 50		PN 25/PN 40 DN 50	4038589	C	870,-
roestvrijstalen tegenflens (rond) PN16/DN65	Montageset bestaande uit 2 stuks tegenflenzen in materiaaluitvoering AISI316L (1.4404), bouten, moeren en vlakke afdichtingen voor pompseries Helix FIRST/V/VE/EXCEL, MVI/MVIE	PN 16 DN 65	4038592	C	1.045,-
Roestvrijstalen tegenflens (rond, 2 stuks), PN 25/PN 40 DN 65		PN 25/PN 40 DN 65	4038594	C	1.108,-
roestvrijstalen tegenflens (rond) PN16/DN80		PN 16 DN 80	4073797	A	1.596,-
Roestvrijstalen tegenflens (rond, 2 stuks), PN 25/PN 40 DN 80		PN 25/PN 40 DN 80	4073799	C	1.795,-
roestvrijstalen tegenflens (rond) PN16/DN100		PN 16/DN 100	4073801	C	1.813,-
Roestvrijstalen tegenflens (rond, 2 stuks), PN 25/PN 40 DN 100		PN 25/PN 40 DN 100	4073803	C	2.078,-
Stalen tegenflens (rond, 2 stuks), PN 25/PN 40 DN 25		PN 25/PN 40 DN 25	4016162	C	143,-
Stalen tegenflens (rond, 2 stuks), PN 25/PN 40 DN 32		PN 25/PN 40 DN 32	4016163	K	163,-
Stalen tegenflens (rond, 2 stuks), PN 25/PN 40 DN 40		PN 25/PN 40 DN 40	4016164	C	198,-
Stalen tegenflens (rond, 2 stuks), PN 16 DN 50		PN 16 DN 50	4038585	C	239,-
Stalen tegenflens (rond, 2 stuks), PN 25/PN 40 DN 50		PN 25/PN 40 DN 50	4038588	C	234,-
Stalen tegenflens (rond, 2 stuks), PN 25/PN 40 DN 65	Montageset bestaande uit 2 stuks tegenflenzen in materiaaluitvoering staal voor pompseries HELIX FIRST/V/VE/EXCEL, MVI/MVIE	PN 25/PN 40 DN 65	4038591	C	222,-
Stalen tegenflens (rond, 2 stuks), PN 25/PN 40 DN 65		PN 25/PN 40 DN 65	4038593	C	264,-
Stalen tegenflens (rond, 2 stuks), PN 16 DN 80		PN 16 DN 80	4072534	A	256,-
Stalen tegenflens (rond, 2 stuks), PN 25/PN 40 DN 80		PN 25/PN 40 DN 80	4072536	C	371,-
Stalen tegenflens (rond, 2 stuks), PN 16/DN 100		PN 16/DN 100	4073131	C	472,-
Stalen tegenflens (rond, 2 stuks), PN 25/PN 40 DN 100		PN 25/PN 40 DN 100	4073716	C	650,-

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Prijsgroep : PG14

toebehoren hogedrukpomp

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR	
Victaulic-koppeling EPDM, R 1¼	Montageset bestaande uit 2 snelkoppelingen incl. afdichtingen, schroeven en inzetdelen van roestvrij staal 1.4435 voor pompen van de series Helix met Victaulic-aansluiting.	EPDM; R 1¼	4055279	L	133,-
Victaulic-koppeling Viton, R 1¼		Viton; R 1¼	4055280	K	306,-
Victaulic-koppeling EPDM, R 2	Montageset bestaande uit 2 snelkoppelingen incl. afdichtingen, schroeven en inzetdelen van roestvrij staal 1.4435 voor pompen van de series Helix met Victaulic-aansluiting.	EPDM; R 2	4055281	K	148,-
Victaulic-koppeling Viton, R 2		Viton; R 2	4055282	K	504,-
bypassleiding voor MVI 70../95..	Montageset bypassleiding met alle benodigde onderdelen voor pompen uit de series Helix en MVI tot 25 bar	MVI/MVIE 70, 95	4076811	C	202,-
Bypassleiding voor Helix-series		Helix V/VE/EXCEL 2../4../6../10../16	4230350	K	149,-
Bypassleiding voor Helix-series		Helix V/VE/EXCEL 22../36../52 van 1.4409 (AISI316L)	4230274	K	163,-
Bypassleiding voor Helix-series		Helix V/VE/EXCEL 22../36../52 van 1.4301 (AISI304)	4230275	K	139,-
Bypassleiding voor Helix-series		Helix FIRST 2../4../6 met ovale flensaansluiting	4231006	K	89,-
Bypassleiding voor Helix-series		Helix FIRST 10../16 met ovale flensaansluiting	4230351	K	123,-
Bypassleiding voor Helix-series		Helix FIRST 2../4../6../10../16 met DIN ronde flensaansluiting	4230352	K	96,-
Bypassleiding voor Helix-series		Helix FIRST 22../36../52 van 1.4301 (AISI304)	4230276	K	120,-
bypassleiding en drukmanometer MVI 70../95..		Montageset bypassleiding met alle benodigde onderdelen en manometers voor pompen uit de series Helix en MVI tot 25 bar	MVI/MVIE 70, 95	4077089	A
Montageset druksensor 25 BAR	Montageset bestaande uit druksensor, manometer, aansluitkabel voor de volautomatische regeling van Helix EXCEL, Helix VE, MVIE, MVISE en MHIE pompen, besturingssignaal 4 – 20 mA	0–25 bar	4048066	A	520,-
Verschildruksensor montage-set 0 – 16 bar (voor verticale pompen)	Montageset bypassleiding bestaande uit een verschildruksensor, aansluitkabel, koperspiraal en bevestigingsmateriaal voor dp-c- en dp-v-regeling van de frequentiegeregelde centrifugaalpompen, stuursignaal 4 – 20 mA	0 – 16 bar	4194670	L	523,-
Verschildruksensor montage-set 0 – 25 bar (voor verticale pompen)		0 – 25 bar	4194671	A	523,-
Verschildruksensor montage-set 0 – 16 bar (voor horizontale pompen)		0 – 16 bar	4194672	K	523,-
Grondplaat	Grondplaat voor trillingsdemping voor pompen van de series Helix FIRST/V/VE/EXCEL tot een motorvermogen van 5,5 kW	-	4157154	L	162,-

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Prijsgroep : PG14

Uitschakelapparaat PTC-thermistor voor droogloperpompen

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR	
Uitschakelapparaat PTC-thermistor	Schakelapparatuur voor de montage van schakelkasten voor alle pompen van de series IPL/DPL, IL/DL, IPH-O/W, IPS, IP-Z, BAC, BL, Helix en MVI, die met PTC-voelers zijn uitgerust.	naar schakelkastbouw (per motor één apparaat nodig)	509275993	L	464,-
Bijkomende kosten voor PTC-voeler (hogedrukpompen)	Voor pompen van de serie Helix V, MVI met draaistroommotor (3 stuks)	-	HDK_KLF	A	☎

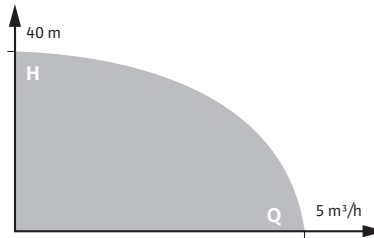
Prijsgroep : PG14

IF-module droogloperpompen

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
IF-Modul CANopen	Achteraf monteerbare steekmodule voor pomptypes Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin-DL-E, CronoBloc-BL-E, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Seriële, digitale CAN-interface voor het aansluiten aan gebouwbeheersysteem (GBS) via CAN-businstallatie Protocol conform standaard CANopen (EN 50325-4) Let op: De pompsoftware moet compatibel zijn (zie voor meer informatie de Wilo-startpagina of vraag raad aan de Wilo-afdeling in uw buurt).	2085044	L	219,-
IF-Modul Modbus RTU	Achteraf monteerbare steekmodule voor pomptypes Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin-DL-E, CronoBloc-BL-E, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Seriële/digitale Modbus RTU-interface voor het aansluiten op gebouwbeheersysteem (GBS) via BUS-installatie RS485. Protocol "Modbus over Serial Line" conform Modbus-IDA V 1.02. Let op: De pompsoftware moet compatibel zijn (zie voor meer informatie de Wilo-startpagina of vraag raad aan de Wilo-afdeling in uw buurt)	2097809	L	326,-
IF-Modul BACnet MS/TP	Achteraf monteerbare steekmodule voor pomptypes Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin-DL-E, CronoBloc-BL-E, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Seriële, digitale interface BACnet MS/TP master voor de aansluiting op gebouwbeheersysteem (GBS) via BUS-installatie RS485. Protocol conform standaard BACnet (ISO 16484-5) Let op: De pompsoftware moet compatibel zijn (zie voor meer informatie de Wilo-startpagina of vraag raad aan de Wilo-afdeling in uw buurt)	2097811	L	359,-
IF-Modul LON	Achteraf monteerbare steekmodule voor pomptypes Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin-DL-E, CronoBloc-BL-E, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Seriële, digitale interface LON voor de aansluiting op gebouwbeheersysteem (GBS) via LONWorks-netwerken: LONTalk-protocol, LONMark-conformiteit. Let op: De pompsoftware moet compatibel zijn (zie voor meer informatie de Wilo-startpagina of vraag raad aan de Wilo-afdeling in uw buurt)	2022530	L	362,-
IF-Modul PLR	Achteraf monteerbare steekmodule voor pomptypes Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin-DL-E, CronoBloc-BL-E, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Seriële digitale PLR-interface voor aansluiting aan het gebouwbeheersysteem (GBS) via Wilo-interfaceconverter of firmaspecifieke koppelmodule. Let op: De pompsoftware moet compatibel zijn (zie voor meer informatie de Wilo-startpagina of vraag raad aan de Wilo-afdeling in uw buurt)	2035069	L	163,-

☎ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.



Toebehoren	Pag.
Toebehoren	523
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-Economy Booster 1-3



Bouwtype

Normaalzuigende watervoorzieningsinstallatie met frequentie-omvormer ElectronicControl voor drukverhoging van tapwater in huishoudelijke omgeving.

Toepassing

→ Voor volledig automatische watervoorziening en drukverhoging in de woonomgeving.

Technische gegevens

- Debiet nominaal 3,2 m³/u
- Debiet max. 5 m³/u
- Opvoerhoogte max. 40 m
- Min. mediumtemperatuur: 5 °C
- Max. mediumtemperatuur: 35 °C
- Max. omgevingstemperatuur: 40 °C

Motor

- Netaansluiting: 1~230V 50 Hz
- Isolatieklasse: F
- Beschermingsklasse: IP 54
- Nominaal motorvermogen: 0,55 kW
- Nominale stroom: 4,20 A

Aansluitingen

- Nominale diameter aansluiting, aan de perszijde: G 1¼" buitendraad
- Nominale diameter aansluiting, aan de zuigzijde: G 1" binnendraad

Bijzonderheden/productvoordelen

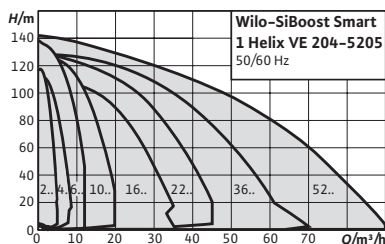
- Traploze toerentalregeling voor comfortabele constante waterdruk
- Zeer compacte bouwvorm
- Stil
- Eenvoudige bediening en instelling (plug&pump)
- Aangebouwde stekker met 1,4m kabel
- Groot tekst display (32 tekens) en duidelijke LED statusweergave
- Elektronische droogloopbeveiliging (waterleiding geschikt)
- EMC geschikt voor particulier gebruik (EN 61000-6-2 en EN 61000-6-3)
- Mechanische instelbare droogloopbeveiliging kan optioneel worden aangesloten.

Leveringsomvang

- pomptype MC 304 , stekkerklaar, af fabriek gemonteerd en gecontroleerd op dichtheid en werking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Kortinggroep: PG6

Wilo-Economy Booster 1-3			
Type	Artikelnr.		EUR
Economy Booster 1-3 MC-304 EC	29991449	A	1371.-



Toebehoren	Pag.
Toebehoren	523
Inbedrijfname/controle van de werking	801



Wilo-SiBoost Smart 1 Helix VE



Bouwtype

Hoogefficiënte, stekkerklare watervoorzieningsinstallatie met een verticaal geplaatste, normaal zuigende hogedruk-pompen uit de Helix VE-serie voorzien van een geïntegreerde luchtgekoelde frequentie-omvormer.

Toepassing

Volautomatische watervoorziening en drukverhoging in de toevoermodus hetzij van het openbare waternetwerk of een tank, voor particuliere, commerciële, industriële en gemeentelijke toepassingen (er moet een reservepomp worden geleverd volgens de vereisten van DIN 1988 en DIN EN 806).

Toegestane media zijn in het algemeen watersoorten die de gebruikte materialen noch chemisch, noch mechanisch aantasten en geen abrasieve of langvezelige bestanddelen bevatten, zoals:

- drinkwater (goedkeuring voor drinkwater in de sectie Materiaal controleren)
- Koelwater
- Proceswater
- bluswater (behalve voor brandblusinstallaties volgens DIN 14462 en met toestemming van de lokale brandbeveiligingsinstanties)

De voordelen voor u

- Robuuste installatie met roestvrijstalen hogedrukpompen van de serie Helix VE en luchtgekoelde, geïntegreerde frequentie-omvormer
- Hoogefficiënte pomphydraulica
- Frequentie-omvormer met buitenproportioneel groot regelbereik van 25 Hz tot maximaal 60 Hz (afhankelijk van de uitvoering)
- Geïntegreerde volledige motorbeveiliging via PTC

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-SiBoost Smart 1 Helix VE 2204-ES**
SiBoost Smart Compacte drukverhogingsinstallatie met geïntegreerde toerentalregelaar



1	Aantal pompen
Helix VE	Pompserie
22	Nominaal debiet [m³/h] van de enkelpomp
04	Aantal trappen van de enkelpomp
ES	Roestvrijstalen uitvoering van de series 22..., 36..., 52..

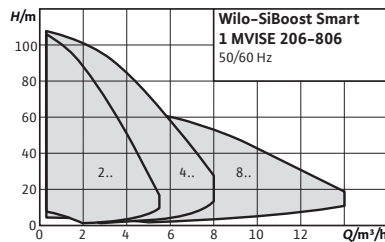
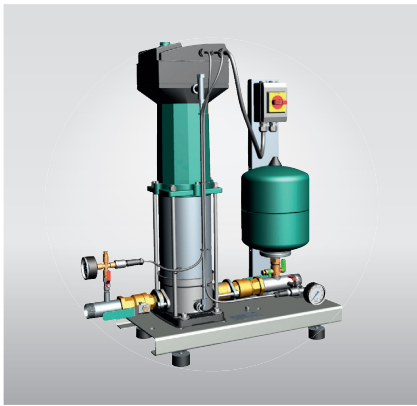
Leveringsomvang

- In de fabriek gemonteerde, stekkerklare, op werking en dichtheid geteste drukverhogingsinstallatie
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

Overige netaansluitingen op aanvraag

Bestelinformatie			
Type	Artikelnr.		
typen op aanvraag	op aanvraag	 A	EUR 



Toebehoren	Pag.
Toebehoren	523
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-SiBoost Smart 1 MVISE



Bouwtype

Geluidsarme, steckerklare watervoorzieningsinstallatie met een verticaal opgestelde, normaal zuigende roestvrijstalen hogedrukpomp in natloperuitvoering uit de MVISE-serie met geïntegreerde, watergekoelde frequentie-omvormer.

Toepassing

Volautomatische watervoorziening en drukverhoging in de toevoermodus hetzij van het openbare waternetwerk of een tank in een hoogte van ten minste 0,5 m boven de pomp, voor particuliere, commerciële, industriële en gemeentelijke toepassingen (er moet een reservepomp worden geleverd volgens de vereisten van DIN 1988 en DIN EN 806).

Toegestane media zijn in het algemeen watersoorten die de gebruikte materialen noch chemisch, noch mechanisch aantasten en geen abrasieve of langvezelige bestanddelen bevatten, zoals:

- Drinkwater
- Koelwater
- Proceswater
- bluswater (behalve voor brandblusinstallaties volgens DIN 14462 en met toestemming van de lokale brandbeveiligingsinstanties)

De voordelen voor u

- Vrijwel geluidloos werkend systeem door roestvrijstalen hogedrukpompen met natloper en geïntegreerde frequentie-omvormer
- Tot 20 dB[A] stiller dan conventionele installaties met vergelijkbaar hydraulisch vermogen
- Gemakkelijk in te stellen en bedrijfsveilig door het gebruik van de pompserie MVISE met geïntegreerde droogloopdetectie en automatische uitschakeling bij watergebrek

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-SiBoost Smart 1 MVISE 206**

SiBoost Smart Compacte drukverhogingsinstallatie met geïntegreerde toerentalregelaar



1	Aantal pompen
MVISE	Pompserie
2	Nominaal debiet/[m³/h] van de enkelpomp
06	Aantal enkelpompstrappen

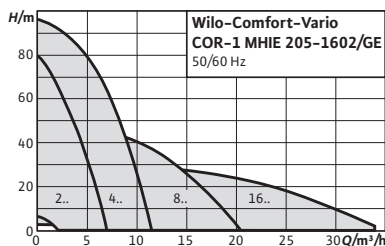
Leveringsomvang

- In de fabriek gemonteerde, steckerklare, op werking en dichtheid geteste drukverhogingsinstallatie
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

Overige netaansluitingen op aanvraag

Bestelinformatie	
Type	
Typen op aanvraag	Op aanvraag  A 



Toebehoren	Pag.
Toebehoren	523
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-Comfort-Vario COR-1 MHIE...-GE



Bouwtype

Watervoorzieningsinstallatie met een normaalzuigende hogedrukpomp en geïntegreerde toerentalregeling

Toepassing

- Volautomatische watervoorziening en drukverhoging in woon-, kantoor- en administratiegebouwen, hotels, ziekenhuizen, warenhuizen en industriële systemen
- Transport van tapwater en bedrijfswater, koelwater, bluswater (behalve voor brandblusinstallaties volgens DIN14462 en met toestemming van de plaatselijke autoriteiten voor brandbeveiliging) of ander water, dat de gebruikte materialen noch chemisch noch mechanisch aantast en geen abrasieve of langvezelige bestanddelen bevat.

Leveringsomvang

- Drukverhogingsinstallatie, stekkerklaar, af fabriek gemonteerd en gecontroleerd op dichtheid en werking.

De voordelen voor u

- Robuust systeem door roestvrijstalen hogedrukpompen van de serie MHIE met luchtgekoelde, geïntegreerde frequentie-omvormer
- Bovenproportioneel regelbereik van de frequentieomvormer
- Geïntegreerde volledige motorbeveiliging via PTC
- Geïntegreerde drooglooperkenning met automatische uitschakeling bij watergebrek via de vermogenscurve in de regelektronica van de motor

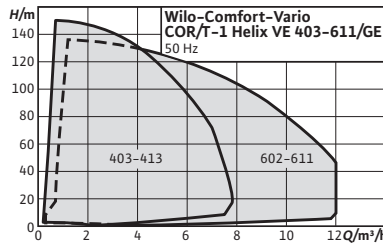
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

Andere netaansluitingen op aanvraag

Bestelinformatie

Type	Artikelnr.		EUR
typen op aanvraag	op aanvraag	A	€



Toebehoren	Pag.
Toebehoren	523
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-Comfort-Vario COR/T-1 Helix VE...-GE



Bouwtype

Watervoorzieningsinstallatie met systemscheiding en een normaalzuigende hogedrukpomp met toerengeregelde motor

Toepassing

- Volautomatische watervoorziening en drukverhoging in woon-, kantoor- en administratiegebouwen, hotels, ziekenhuizen, warenhuizen en industriële systemen
- Transport van tapwater en bedrijfswater, koelwater, bluswater (behalve voor brandblusinstallaties volgens DIN14462 en met toestemming van de plaatselijke autoriteiten voor brandbeveiliging) of ander water, dat de gebruikte materialen noch chemisch noch mechanisch aantast en geen abrasieve of langvezelige bestanddelen bevat.

De voordelen voor u

- Compacte stekkerklare installatie voor alle toepassingen die een systemscheiding met behulp van veiligheidsvoorziening "Vrije afvoer", type AB volgens EN 13077, vereisen
- Robuust systeem door roestvrijstalen hogedrukpompen van de serie Helix VE met luchtgekoelde, geïntegreerde frequentie-omvormers
- Lagere levenscycluskosten dankzij het nieuwe Helix-design
- Gebruikersvriendelijk display met groene-knop-technologie en menu met volledige tekst
- IF-steekmodule voor de snelle communicatie met de BMS

Type-aanduiding

Voorbeeld:	Wilo-COR/T-1 Helix VE 403
COR	Compacte drukverhogingsinstallatie met geïntegreerde toerentalregelaar
T	Met geïntegreerde breek tank als systemscheiding
1	Met een pomp
Helix VE	Pompserie met geïntegreerde toerentalregelaar
4	Nominaal debiet van de enkelpomp [m³/h]
03	Aantal trappen van de enkelpomp

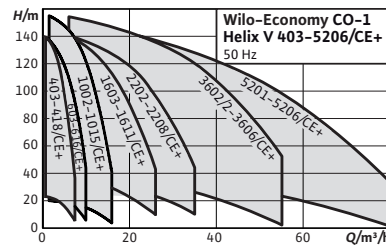
Leveringsomvang

- Drukverhogingsinstallatie, stekkerklaar, af fabriek gemonteerd en gecontroleerd op dichtheid en werking
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

Andere netaansluitingen op aanvraag
Overloop & stofbescherming
Communicerende Wilo Smart Controller SCe besturingseenheid voor eenvoudige instelling van parameters, communicerend regelsysteem voor bewaking van de installatie

Bestelinformatie			
Type	Artikelnr.		
typen op aanvraag	op aanvraag	A	EUR



Toebehoren	Pag.
Toebehoren	523
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-Economy CO-1 Helix V.../CE+



Bouwtype

Hoogefficiënte, bedrijfsklare watervoorzieningsinstallatie. met meertraps, verticale, roestvrijstalen hogedrukpomp in droogloperuitvoering, incl. Economy-regelaar CE+.

Toepassing

- Volautomatische watervoorziening en drukverhoging in woon-, kantoor- en administratiegebouwen, hotels, ziekenhuizen, warenhuizen en industriële systemen
- Transport van tapwater en bedrijfswater, koelwater, bluswater (behalve voor brandblusinstallaties volgens DIN14462 en met toestemming van de plaatselijke autoriteiten voor brandbeveiliging) of ander water, dat de gebruikte materialen noch chemisch noch mechanisch aantast en geen abrasieve of langvezelige bestanddelen bevat.

De voordelen voor u

- Robuust systeem door het gebruik van een roestvrijstalen hogedrukpomp van de serie Helix V
- Hoogefficiënte pomphydraulica
- Probleemloos instelbaar en betrouwbaar door gebruik van de schakelkast CE+

Leveringsomvang

- Drukverhogingsinstallatie, steekkerklaar, af fabriek gemonteerd en gecontroleerd op dichtheid en werking.
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

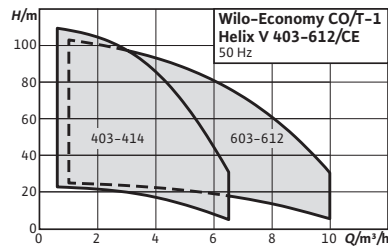
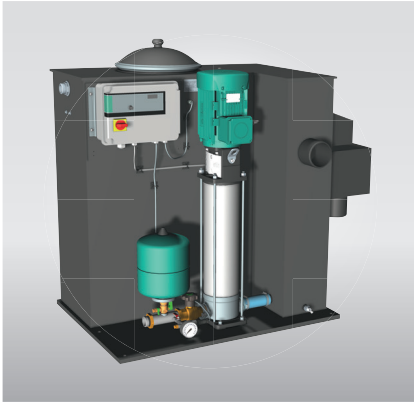
Andere netaansluitingen op aanvraag

Type-aanduiding

Voorbeeld:	Wilo-CO-1 Helix V 22 08/K/CE+
CO	Compacte drukverhogingsinstallatie
1	Aantal pompen
Helix V	Pompserie
22	Nominaal debiet [m ³ /h] van de enkelpomp
08	Aantal trappen van de enkelpompen
K	Met mechanische asafdichting met cartridge (voor Helix V 22.., V 36.. en V 52..)
CE+	Regelaar; CE+ = Economy-regelaar voor Helix

Bestelinformatie

Type	Artikelnr.		EUR
typen op aanvraag	op aanvraag	A	☎

**Toebehoren**

Toebehoren

Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.

523

801

Wilo-Economy CO/T-1 Helix V

**Bouwtype**

Watervoorzieningsinstallatie met systemscheiding en een normaalzuigende hogedrukpomp

Toepassing

- Volautomatische watervoorziening en drukverhoging in woon-, kantoor- en administratiegebouwen, hotels, ziekenhuizen, warenhuizen en industriële systemen
- Transport van tapwater en bedrijfswater, koelwater, bluswater (behalve voor brandblusinstallaties volgens DIN14462 en met toestemming van de plaatselijke autoriteiten voor brandbeveiliging) of ander water, dat de gebruikte materialen noch chemisch noch mechanisch aantast en geen abrasieve of langvezelige bestanddelen bevat.

Type-aanduiding

Voorbeeld:	Wilo-CO/T-1 Helix V 403/CE
CO	Compacte drukverhogingsinstallatie
T	Met geïntegreerde breek tank als systemscheiding
1	Met een pomp
Helix V	Pompserie
4	Nominaal debiet van de enkelpomp [m³/h]
03	Aantal trappen van de enkelpomp
CE	Regelsysteem; CE = Controller Economy

De voordelen voor u

- Compacte installatie, stekkerklaar, voor alle toepassingen waarvoor een systemscheiding vereist is
- Robuust systeem door het gebruik van een roestvrijstalen hogedrukpomp van de serie Helix V
- Probleemloos instelbaar en bedrijfsveilig door het gebruik van de schakelkast CE

Leveringsomvang

- Drukverhogingsinstallatie, stekkerklaar, af fabriek gemonteerd en gecontroleerd op dichtheid en werking
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

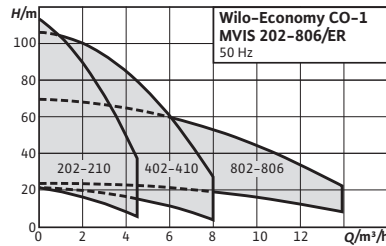
Andere netaansluitingen op aanvraag

Bestelinformatie

Type	Artikelnr.		EUR
typen op aanvraag	op aanvraag	A	€

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, € = neem contact op met Wilo



Toebehoren	Pag.
Toebehoren	523
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-Economy CO-1 MVIS.../ER



Bouwtype

Watervoorzieningsinstallatie met een normaalzuigende hogedrukpomp in natloperuitvoering

Toepassing

- Volautomatische watervoorziening en drukverhoging in woon-, kantoor- en administratiegebouwen, hotels, ziekenhuizen, warenhuizen en industriële systemen
- Transport van tapwater en bedrijfswater, koelwater, bluswater (behalve voor brandblusinstallaties volgens DIN14462 en met toestemming van de plaatselijke autoriteiten voor brandbeveiliging) of ander water, dat de gebruikte materialen noch chemisch noch mechanisch aantast en geen abrasieve of langvezelige bestanddelen bevat.

Type-aanduiding

Voorbeeld:	Wilo-CO-1 MVIS 204/ER
CO	Compacte drukverhogingsinstallatie
1	Met een pomp
MVIS	Pompserie
2	Nominaal debiet van de enkelpomp [m³/h]
04	Aantal trappen van de enkelpompen
ER	Regelsysteem; ER= Economy-regelaar

De voordelen voor u

- Vrijwel geluidloos werkend systeem door roest-vrijstalen natloper-hogedrukpomp
- Tot 20 dB[A] stiller dan conventionele systemen met vergelijkbaar hydraulisch vermogen
- Bedrijfsveilig door de combinatie van pompserie MVIS met schakelkast ER-1

Leveringsomvang

- Drukverhogingsinstallatie, stekkerklaar, af fabriek gemonteerd en gecontroleerd op dichtheid en werking.
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

Andere netaansluitingen op aanvraag

Bestelinformatie

Type **Artikelnr.**

typen op aanvraag

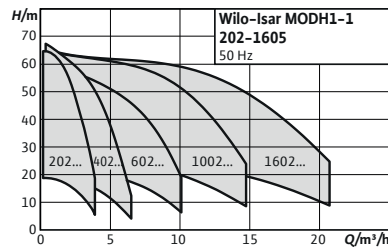
op aanvraag



EUR

A



**Toebehoren**

Toebehoren

Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.

523

801

Wilo-Isar MODH1-1

**Bouwtype**

Drukverhogingsinstallatie met 1, 2 of 3 parallelgeschakelde, normaalzuigende roestvrijstalen hogedruk-centrifugaalpompen

Toepassing

- Volautomatische watervoorziening en drukverhoging in de toevoermodus vanaf het openbare waterleidingnet of een reservoir, voor particuliere, commerciële, industriële en gemeentelijke toepassingen (bijv. woningen, kantoren, administratiegebouwen, hotels, ziekenhuizen, handels-, industriële bedrijven, waterleidingbedrijven).
- Transport van drinkwater, proceswater, koelwater of ander bedrijfswater, dat de gebruikte materialen noch chemisch noch mechanisch aantast en geen abrasieve of langvezelige bestanddelen bevat

Leveringsomvang

- Drukverhogingsinstallatie, stekkerklaar, af fabriek gemonteerd en gecontroleerd op dichtheid en werking
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

De voordelen voor u

- Hoge bedrijfsveiligheid door installatie met 1, 2 of 3 horizontale meertraps CH1-L-pompen met hydraulisch systeem van roestvrij staal
- Eenvoudige installatie en onderhoud dankzij speciale, flexibel instelbare aansluitingen op verzamelleidingen
- Eenvoudige inbedrijfname en bedrijf met de Easy Controller
- Drinkwatercertificering (ACS en KTW) voor pompen met roestvrijstalen pompdelen die in contact komen met het medium

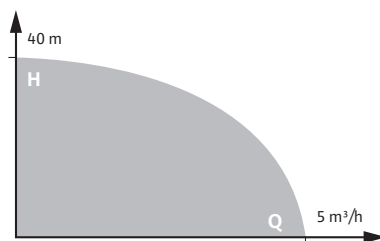
Opties

Andere netaansluitingen op aanvraag

Bestelinformatie			
Type	Artikelnr.		EUR
typen op aanvraag	op aanvraag	A	€

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaar, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, € = neem contact op met Wilo



Toebehoren	Pag.
Toebehoren	523
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-Economy Booster 2-2/2-4



Bouwtype

Normaalzuigende watervoorzieningsinstallatie met frequentie-omvormer ElectronicControl voor drukverhoging van tapwater in huishoudelijke omgeving.

Toepassing

Voor volledig automatische watervoorziening en drukverhoging in de woonomgeving.

Opties

- Nominale diameter aansluiting, aan de perszijde: G 1¼" buitendraad
- Nominale diameter aansluiting, aan de zuigzijde: G 1" binnendraad

Technische gegevens

- Netaansluiting 3~400 V ±10 %, 50/60 Hz
- Mediumtemperatuur max. 50 °C (70 °C optioneel)
- Omgevingstemperatuur max. 40 °C
- Werkdruk 10 bar, toevoerdruk 6 bar
- Debiet (type 2-2) nominaal 2 m³/u
- Debiet (type 2-2) maximaal 8 m³/u
- Debiet (type 2-4) nominaal 4 m³/u
- Debiet (type 2-4) maximaal 16 m³/u
- Opvoerhoogte max. 45 m
- Toerentalbereik 1160 – 3500 tpm

De voordelen voor u

- Traploze toerentalregeling voor comfortabele constante waterdruk
- Zeer compacte bouwvorm
- Stil
- Eenvoudige bediening en instelling (plug&pump)
- Aangebouwde stekker met 1,4m kabel
- Groot tekst display (32 tekens) en duidelijke LED statusweergave
- Elektronische droogloopbeveiliging (waterleiding geschikt)
- EMC geschikt voor particulier gebruik (EN 61000-6-2 en EN 61000-6-3)
- Mechanische instelbare droogloopbeveiliging kan optioneel worden aangesloten.

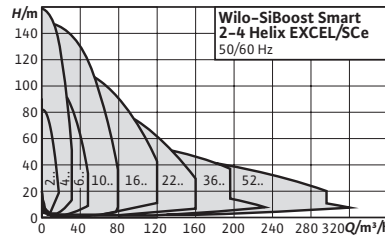
Ansluitingen

- Nom. aansluitdiameters aan toevoerszijde Rp 2"
- Nom. aansluitdiameters aan perszijde Rp 2"

Uitrusting/functie

- 2 pompen van de serie MHIE met geïntegreerde frequentie-omvormer
- 2 terugslagklep en 2 afsluiters aan de zuigzijde
- Manometer, membraandrukvat 8 l, PN16
- Leidingstelsel van roestvaststaal 1.4571

Type	Artikelnr.	EUR
Economy Booster 2-2	2548557	4 180,-
Economy Booster 2-4	2548558	4 494,-

**Toebehoren**

Toebehoren
Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.

523
801

IE5

Wilo-SiBoost Smart Helix EXCEL



Wilo-SiBoost Smart Helix EXCEL – de intelligente drukverhogingsinstallatie met een laag totaal energieverbruik

In dichtbevolkte gebieden gaat watertransport vaak gepaard met lekkagerisico's. Daardoor ontstaan hoge bedrijfskosten. Onze oplossing: de Wilo-SiBoostSmart Helix EXCEL verlaagt het totale energieverbruik drastisch dankzij eersteklas componenten (hydraulica en motoren) alsmede een schakelkast dat met optionele communicatie-interfaces lekdetectie ondersteunt.

Bouwtype

Hoogefficiënte, steckerklare waterverzorgingsinstallatie met 2 tot 4 parallelle geschakelde, verticaal geplaatste, normaal zuigende roestvrijstalen hogedruk-centrifugaalpompen uit de Helix EXCEL-serie. Elke pomp is uitgerust met een EC-motor met geïntegreerde luchtgekoelde frequentie-omvormer. Armaturen en sensoren zijn beschermd voor een veilige en betrouwbare bediening. Met Smart Controller SCe uitgeruste installatie.

Toepassing

Volautomatische watervoorziening in de toevoermodus, in de openbare watervoorziening, voor drukverhoging in reservoirs of persleidingen, voor gemeentelijke, bedrijfs-, industriële en particuliere toepassingen (bijv. waterleidingbedrijven, handwerk- en industriebedrijven, woon- en kantoorgebouwen, openbare instellingen, administratiegebouwen, hotels, ziekenhuizen). Reservepomp is volgens DIN 1988 en DIN EN 806 inbegrepen.

De voordelen voor u

- Robuuste installatie met een roestvrijstalen hogedrukcentrifugaalpompe uit de serie Helix EXCEL met een geïntegreerde frequentie-omvormer met een buitenproportioneel groot regelbereik van 25 Hz tot 60 Hz
- Hoge energiebesparing dankzij hoogefficiënte EC-motoren (energie-efficiëntieklasse IE5 conform IEC 60034-30-2) in een complete installatie met zeer geringe drukverlies en een hoogefficiënte pomphydrauliek en daarnaast een optimale belastinginstelling via een variabele drukregeling (p-v) en een parallelle synchrone toerentalregeling
- Zeer betrouwbaar door geïntegreerde beveiligingsfuncties, zoals een beveiliging tegen overbelasting, drooglopen en watergebrek, met een automatische uitschakeling en bewaking en lekkagedetectie via een optionele interface met SCADA-aansluiting
- Optimale regelkwaliteit door regelsysteem SCe met een LC-display, eenvoudige navigatie en instelling via draaiknop
- Optionele integratie in het gebouwbeheersysteem via een seriematige Modbus RTU
- Alle onderdelen die met het medium in aanraking komen zijn geschikt voor drinkwater

Toegestane media zijn in het algemeen watersoorten die de gebruikte materialen noch chemisch, noch mechanisch aantasten en geen abrasieve of langvezelige bestanddelen bevatten, zoals:

- Drinkwater

- Koelwater
- Proceswater
- bluswater (behalve voor brandblusinstallaties volgens DIN 14462 en met toestemming van de lokale brandbeveiligingsinstanties)

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-SiBoost-Smart 3 Helix EXCEL 1005 SiBoost**
 Installatie voor drukverhoging voor bedrijven

Smart Regelsysteem Smart Controller SCe
3 Aantal enkelpompen
Helix EXCEL Pompserie
10 Nominaal debiet [m³/h] van de enkelpomp
05 Aantal enkelpomptrappen

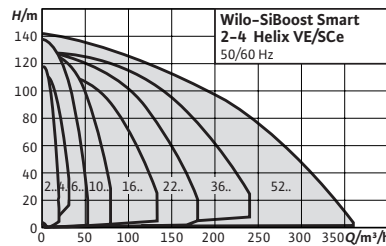
Leveringsomvang

- In de fabriek gemonteerde, steckerklare, op werking en dichtheid geteste drukverhogingsinstallatie
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

Overige netaansluitingen op aanvraag

Bestelinformatie			
Type	Artikelnr.		EUR
typen op aanvraag	op aanvraag	A	

**Toebehoren**

Toebehoren

Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.

523

801

IE4

Wilo-SiBoost Smart Helix VE



Bouwtype

Hoogefficiënte, stekkerklare watervoorzieningsinstallatie met 2 tot 4 parallelgeschakelde, verticaal gerangschikte roestvrijstalen hogedrukpompen, normaal zuigend van de serie Helix VE, waarbij elke pomp over een geïntegreerde luchtgekoelde frequentie-omvormer beschikt. Met Smart Controller SCe uitgeruste installatie.

Toepassing

Volautomatische watervoorziening in de toevoermodus, in de openbare watervoorziening, voor drukverhoging in reservoirs of persleidingen, voor gemeentelijke, bedrijfs-, industriële en particuliere toepassingen (bijv. waterleidingbedrijven, handwerk- en industriebedrijven, woon- en kantoorgebouwen, openbare instellingen, administratiegebouwen, hotels, ziekenhuizen).

Reservepomp volgens DIN 1988 en DIN EN 806 inbegrepen.

Toegestane media zijn in het algemeen watersoorten die de gebruikte materialen noch chemisch, noch mechanisch aantasten en geen abrasieve of langvezelige bestanddelen bevatten, zoals:

- drinkwater (goedkeuring voor drinkwater in de sectie Materiaal controleren)
- Koelwater
- Proceswater
- bluswater (behalve voor brandblusinstallaties volgens DIN 14462 en met toestemming van de lokale brandbeveiligingsinstanties)

De voordelen voor u

- Robuuste installatie met een roestvrijstalen hogedrukcentrifugaalpompe uit de serie Helix VE met een geïntegreerde frequentie-omvormer met een buitenproportioneel groot regelbereik van 25 Hz tot 60 Hz maximaal
- Hoge energiebesparing dankzij de hydrauliek met zeer gering drukverlies en een optimale belastinginstelling via een variabele drukregeling (p-v) en een parallele synchrone toerentalregeling
- Zeer betrouwbaar door geïntegreerde beveiligingsfuncties, zoals een beveiliging tegen overbelasting, drooglopen en watergebrek, met een automatische uitschakeling en bewaking en lekkagedetectie via een optionele interface met SCADA-aansluiting
- Optimale regelkwaliteit door regelsysteem SCe met een LC-display, eenvoudige navigatie en instelling via draaiknop
- Optionele integratie in het gebouwbeheersysteem via een seriematige Modbus RTU
- Alle onderdelen die met het medium in aanraking komen zijn geschikt voor drinkwater

Type-aanduiding



Voorbeeld:	Wilo-SiBoost Smart 4 Helix VE 2204-ES
SiBoost	Installatie voor drukverhoging voor bedrijven
Smart	Regelsysteem Smart Controller SCe voor pompen met frequentie-omvormer
4	Aantal pompen

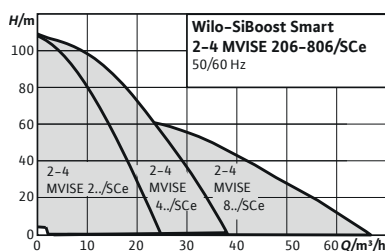
Helix VE	Pompserie
22	Nominaal debiet [m ³ /h] van de enkelpomp
04	Aantal trappen van de enkelpomp
ES	Roestvrijstalen uitvoering van de series 22..., 36..., 52..

Opties
Overige netaansluitingen op aanvraag

Leveringsomvang

- In de fabriek gemonteerde, stekkerklare, op werking en dichtheid geteste drukverhogingsinstallatie
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Bestelinformatie			
Type	Artikelnr.		
typen op aanvraag	op aanvraag	 A	EUR 



Toebehoren	Pag.
Toebehoren	523
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-SiBoost Smart MVISE



Bouwtype

Geluidsarme, stekkerklare waterverzorgingsinstallatie met 2 tot 4 parallelle geschakelde, verticaal geplaatste, normaal zuigende roestvrijstalen hogedruk-centrifugaal-pompen uit de MVISEL-serie in natloperuitvoering. Elke pomp is uitgerust met een geïntegreerde watergekoelde frequentie-omvormer. Met Smart Controller SCe uitgeruste installatie.

Toepassing

Volautomatische watervoorziening en drukverhoging in de toevoermodus vanaf het openbare waterleidingnet of een reservoir op een hoogte van ten minste 0,5 m boven de pomp, voor particuliere, commerciële, industriële en gemeentelijke toepassingen (bijv. woningen, kantoren, administratiegebouwen, hotels, ziekenhuizen, handels-, industriële bedrijven, waterleidingbedrijven). Reservepomp is volgens DIN 1988 en DIN EN 806 inbegrepen.

Toegestane media zijn in het algemeen watersoorten die de gebruikte materialen noch chemisch, noch mechanisch aantasten en geen abrasieve of langvezelige bestanddelen bevatten, zoals:

- Drinkwater
- Koelwater
- Proceswater
- Bluswater (behalve voor brandblusinstallaties volgens DIN 14462 en met toestemming van de lokale brandbeveiligingsinstanties).

De voordelen voor u

- Optimale aanpassing van de pompbelasting door regeringsmodus met variabele druk (pv) en parallelle synchrone snelheidsregeling voor hogere energiebesparingen
- Tot 20 dB[A] stiller bedrijf dan conventionele installaties met vergelijkbaar hydraulisch vermogen
- Zeer groot regelbereik van de frequentie-omvormer van 20 Hz tot maximaal 50 Hz
- Onderhoudsvrij pomp-bouwtype zonder mechanische afdichtingen
- Hoge betrouwbaarheid dankzij verschillende beveiligingsfuncties, waaronder beveiliging tegen overbelasting, droogloopbeveiliging en automatische uitschakeling
- Instelling en bedrijf zijn uiterst eenvoudig met de SCe-schakelkast dankzij het LC-display en de groene instelknop
- Drinkwatercertificering voor alle onderdelen die met de vloeistof in contact komen
- Gereed voor de integratie in het gebouwbeheersysteem met de SCe-schakelkast via seriematige Modbus RTU

Type-aanduiding



Voorbeeld: **Wilo-SiBoost Smart 3 MVISE 406**
SiBoost Smart Compacte drukverhogingsinstallatie met geïntegreerde toerentalregelaar
3 Aantal pompen
MVISE Pompserie
4 Nominaal debiet [m³/h] van de enkelpomp
06 Aantal enkelpomptrappen

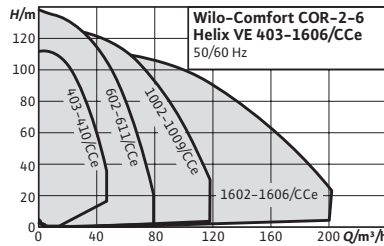
Leveringsomvang

- In de fabriek gemonteerde, stekkerklare, op werking en dichtheid geteste drukverhogingsinstallatie
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

Overige netaansluitingen op aanvraag

Bestelinformatie			
Type	Artikelnr.		
typen op aanvraag	op aanvraag	 A	EUR 



Toebehoren	Pag.
Toebehoren	523
Inbedrijfname/controle van de werking	801



Wilo-Comfort COR Helix VE.../CCe



Bouwtype

Hoogefficiënte, bedrijfsklare watervoorzieningsinstallatie (normaalzuigend) Met 2 tot 6 parallelgeschakelde, verticaal gerangschikte roestvrijstalen hogedrukpompen in droogloperuitvoering van de serie Helix VE, waarbij elke pomp over een geïntegreerde luchtgekoelde frequentieomvormer beschikt, incl. Comfort Controller CCe

Toepassing

- Volautomatische watervoorziening in de toevoermodus, in de openbare watervoorziening, voor drukverhoging in reservoirs of persleidingen, voor gemeentelijke, bedrijfs-, industriële en particuliere toepassingen (bijv. waterleidingbedrijven, handwerk- en industriebedrijven, woon- en kantoorgebouwen, openbare instellingen, administratiegebouwen, hotels, ziekenhuizen).
- Transport van tapwater en bedrijfswater, koelwater, bluswater (behalve voor brandblusinstallaties volgens DIN 14462 en met toestemming van de plaatselijke autoriteiten voor brandbeveiliging) of ander water, dat de gebruikte materialen noch chemisch noch mechanisch aantast en geen abrasieve of langvezelige bestanddelen bevat.

De voordelen voor u

- Robuust systeem met roestvrijstalen hogedrukpompen Helix VE met geïntegreerde frequentieomvormer van 25 Hz tot 60 Hz regelbaar
- Hoogefficiënte pomphydraulica
- Totale installatie met zeer geringe drukverlies
- Geïntegreerde drooglooperherkenning met automatische uitschakeling via de motorregelelektronica
- Optimale regelkwaliteit via het CCe-regelsysteem, met uitgebreide functies, microcomputerbesturing en touch-display

Type-aanduiding



Bijv.:	Wilo-COR-4 Helix VE 1603/K/CCe
COR	Compacte drukverhogingsinstallatie met geïntegreerde toerentalregeling van elke pomp
4	Aantal pompen
Helix VE	Pompserie
16	Nominaal debiet [m ³ /h] van de enkelpomp
03	Aantal trappen van de enkelpompen
K	Met mechanische asafdichting met cartridge
5,5	Nominaal motorvermogen P2 in kW [alleen inbegrepen wanneer voor types met hetzelfde hydraulische vermogen meerdere motoren leverbaar zijn]
CCe	Regelsysteem; CCe = Comfort Controller voor pompen met geïntegreerde frequentieomvormer

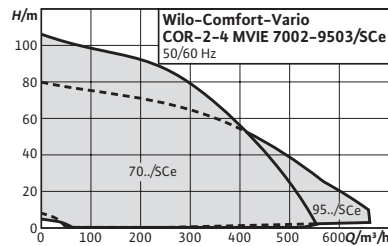
Leveringsomvang

- In de fabriek gemonteerde, stekkerklare, op werking en dichtheid geteste drukverhogingsinstallatie
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften
- Transportogen voor zelfmontage

Let op

Meer informatie over deze serie is beschikbaar in de online catalogus (www.wilo.com/nl/nl) en op aanvraag.

Bestelinformatie			
Type	Artikelnr.		
typen op aanvraag	op aanvraag	 A	EUR 

**Toebehoren**

Toebehoren

Pag.

523

Inbedrijfname/controle van de werking

801

Wilo-Comfort-Vario COR MVIE.../SCe

**Bouwtype**

Stekkerklare drukverhogingsinstallatie met 2 tot 4 parallelle, verticaal geplaatste, normaal zuigende hogedrukpompen uit de MVIE 70- of 95-serie. Elke pomp is uitgerust met een geïntegreerde luchtgekoelde frequentie-omvormer. Met Smart Controller SCe uitgeruste installatie.

Toepassing

Volautomatische waterverzorgings- en drukverhogingsinstallatie in de toevoermodus of van een reservoir voor particuliere, commerciële, industriële en openbare toepassingen (bijv. woningen, kantoren, administratiegebouwen, hotels, ziekenhuizen, handels-, industriële bedrijven, waterleidingbedrijven). Reservepomp volgens DIN 1988 en DIN EN 806 inbegrepen.

Toegestane media zijn in het algemeen watersoorten die de gebruikte materialen noch chemisch, noch mechanisch aantasten en geen abrasieve of langvezelige bestanddelen bevatten, zoals:

- drinkwater (afhankelijk van de goedkeuringen voor drinkwater, raadpleeg de sectie Materialen)
- Zuiver water
- Koelwater
- Proceswater
- bluswater (behalve voor brandblusinstallaties volgens DIN 14462 en met toestemming van de lokale brandbeveiligingsinstanties)

De voordelen voor u

- Hoge energie-systeemefficiëntie dankzij IE4-motor en geoptimaliseerde hydraulica
- Zeer groot regelbereik van de frequentie-omvormer van 25 Hz tot 60 Hz maximaal voor een groot toepassingsgebied
- Hoge betrouwbaarheid dankzij verschillende beveiligingsfuncties, waaronder beveiliging tegen overbelasting, droogloopbeveiliging en automatische uitschakeling.
- Instelling en bedrijf zijn uiterst eenvoudig met de SCe-schakelkast dankzij het LC-display en de groene instelknop.
- Gereed voor de integratie in het gebouwbeheersysteem met de SCe-schakelkast via Modbus

Leveringsomvang

- In de fabriek gemonteerde, stekkerklare, op werking en dichtheid geteste drukverhogingsinstallatie
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

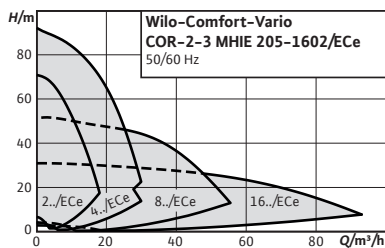
Overige netaansluitingen op aanvraag

Bestelinformatie

Type	Artikelnr.		EUR
typen op aanvraag	op aanvraag	A	€

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, € = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
338

Wilo-Comfort-Vario COR MHIE.../ECe



Bouwtype

Drukverhogingsinstallatie met 2 tot 3 parallel geschakelde, normaalzuigende roestvrij stalen hogedrukpompen met geïntegreerde toerentalregeling

Toepassing

- Volautomatische watervoorziening en drukverhoging in de toevoermodus vanaf het openbare waterleidingnet of een voorraadsreservoir voor particuliere, commerciële, industriële en gemeentelijke toepassingen (bijv. woningen, kantoren, administratiegebouwen, hotels, ziekenhuizen, handels-, industriële bedrijven, waterleidingbedrijven).
- Transport van drinkwater en bedrijfswater, koelwater, bluswater of andere soorten bedrijfswater die de gebruikte materialen noch chemisch noch mechanisch aantasten en geen abrasieve of langvezelige bestanddelen bevatten

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-COR-3 MHIE 406/ECe**
COR Compacte drukverhogingsinstallatie met geïntegreerde toerentalregelaar
3 Aantal pompen
MHIE Pompserie
4 Nominaal debiet [m³/h] van de enkelpomp
06 Aantal trappen van de enkelpomp
ECe Regelaar; ECe = Easy Control met elektronisch geregelde pompen

De voordelen voor u



- Compact systeem met een uitstekende prijs-kwaliteitverhouding door het gebruik van roestvrijstalen hogedrukpompen van de serie MHIE met luchtgekoelde, geïntegreerde frequentie-omvormers
- Zeer groot regelbereik
- Geïntegreerde volledige motorbeveiliging met PTC-voeler
- Geïntegreerde drooglooperkenning met automatische uitschakeling bij watergebrek via de motorregelelektronica
- Drinkwatercertificering (ACS, KTW, WRAS) voor alle onderdelen die in aanraking komen met het medium (EPDM)

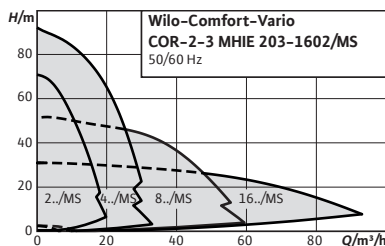
Leveringsomvang

- Drukverhogingsinstallatie, steekkerklaar, af fabriek gemonteerd en gecontroleerd op dichtheid en werking
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

Andere netaansluitingen op aanvraag

Bestelinformatie			
Type	Artikelnr.		
typen op aanvraag	op aanvraag	 A	EUR 



Toebehoren	Pag.
Toebehoren	523
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-Comfort-Vario COR MHIE.../MS



Bouwtype

Drukverhogingsinstallatie met 2 tot 3 parallelgeschakelde, normaalzuigende roestvrijstalen hogedruk-centrifugaalpompen met geïntegreerde frequentie-omvormer

Toepassing

- Volautomatische watervoorziening en drukverhoging in de toevoermodus vanaf het openbare waterleidingnet of een reservoir, voor particuliere, commerciële, industriële en gemeentelijke toepassingen (bijv. woningen, kantoren, administratiegebouwen, hotels, ziekenhuizen, handels-, industriële bedrijven, waterleidingbedrijven)
- Transport van drinkwater, proceswater, koelwater of ander bedrijfswater, dat de gebruikte materialen noch chemisch noch mechanisch aantast en geen abrasieve of langvezelige bestanddelen bevat

Type-aanduiding

Voorbeeld:	Wilo-COR-3 MHIE 406/MS
COR	Compacte drukverhogingsinstallatie met geïntegreerde toerentalregelaar
3	Aantal pompen
MHIE	Pompserie
4	Nominaal debiet [m ³ /h] van de enkelpomp
06	Aantal trappen van de enkelpomp
MS	Master/slave-printplaat

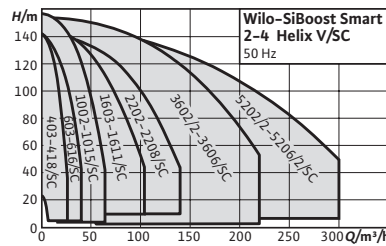
De voordelen voor u

- Eenvoudige installatie dankzij compacte installatie met 2 of 3 meertraps horizontale MHIE-pompen met geïntegreerde luchtgekoelde frequentie-omvormer
- Hoge bedrijfsveiligheid door volledige motorbeveiliging met PTC-voeler en automatische droogloopdetectie
- Drinkwatercertificering (ACS) voor pompen met roestvrijstalen pompdelen die in contact komen met het medium
- Hoge bedrijfsveiligheid dankzij master/slave-functie

Leveringsomvang

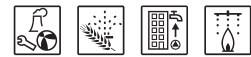
- Drukverhogingsinstallatie, stekkerklaar, af fabriek gemonteerd en gecontroleerd op dichtheid en werking
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Bestelinformatie			
Type	Artikelnr.		EUR
typen op aanvraag	op aanvraag	A	



Toebehoren	Pag.
Toebehoren	523
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-SiBoost Smart (FC) Helix V



Bouwtype

Hoogefficiënte, steckerklare watervoorzieningsinstallatie (normaalzuigend) met 2 tot 4 parallelgeschakeld, verticaal gepositioneerde roestvrijstalen hogedrukpompen in droogloperuitvoering van de serie Helix V, incl. Smart Controller SC (beschikbaar met en zonder frequentie-omvormer FC)

Toepassing

- Volautomatische watervoorziening in de toevoermodus, in de openbare watervoorziening, voor drukverhoging in reservoirs of persleidingen, voor gemeentelijke, bedrijfs-, industriële en particuliere toepassingen (bijv. waterleidingbedrijven, handwerk- en industriebedrijven, woon- en kantoorgebouwen, openbare instellingen, administratiegebouwen, hotels, ziekenhuizen).
- Transport van tapwater en bedrijfswater, koelwater, bluswater (behalve voor brandblusinstallaties volgens DIN 14462 en met toestemming van de plaatselijke autoriteiten voor brandbeveiliging) of ander water, dat de gebruikte materialen noch chemisch noch mechanisch aantast en geen abrasieve of langvezelige bestanddelen bevat.

De voordelen voor u

- Robuuste installatie conform DIN 1988 (EN 806)
- 2 tot 4 parallel geschakelde, verticaal gepositioneerde, roestvrijstalen hogedrukpompen van de serie Helix V
- Hoogefficiënte pomphydraulica
- Totale installatie met zeer gering drukverlies
- Besturings-/regelsysteem SC, met communicatie voor de bewaking van de installatie, LC-display, eenvoudige navigatie en instelling via draaiknop, zonder resp. met frequentie-omvormer voor de traploze regeling van de basislastpomp

Type-aanduiding



Bijv.:	Wilo-SiBoost Smart FC 4 Helix V 3606-ES
SiBoost	Installatie voor drukverhoging voor bedrijven
Smart	Regelsysteem Smart Controller SC
FC	Regeling van betreffende basislastpomp door frequentie-omvormer
4	Aantal pompen
Helix V	Pompserie
36	Nominaal debiet [m ³ /h] van de enkelpomp
06	Aantal trappen van de enkelpomp
ES	Roestvrijstalen uitvoering van de series 22..., 36..., 52..

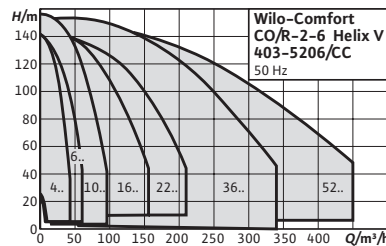
Leveringsomvang

- In de fabriek gemonteerde, stekkerklare, op werking en dichtheid geteste drukverhogingsinstallatie
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

Andere netaansluitingen op aanvraag

Bestelinformatie			
Type	Artikelnr.		
typen op aanvraag	op aanvraag	 A	EUR 



Toebehoren	Pag.
Toebehoren	523
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-Comfort CO-/COR-Helix V.../CC



Bouwtype

Hoogefficiënte, stekkerklare watervoorzieningsinstallatie (normaalzuigend) Met 2 tot 6 parallelgeschakelde, verticaal geïnstalleerde roestvrijstalen hogedrukpompen in droogloperuitvoering van de serie Helix V, incl. Comfort Controller CC (beschikbaar met en zonder frequentie-omvormer)

Toepassing

- Volautomatische watervoorziening en drukverhoging in de toevoermodus vanaf het openbare waterleidingnet of een voorraadsreservoir voor particuliere, commerciële, industriële en gemeentelijke toepassingen (bijv. woningen, kantoren, administratiegebouwen, hotels, ziekenhuizen, handels-, industriële bedrijven, waterleidingbedrijven).
- Transport van tapwater en bedrijfswater, koelwater, bluswater (behalve voor brandblusinstallaties volgens DIN14462 en met toestemming van de plaatselijke autoriteiten voor brandbeveiliging) of ander water, dat de gebruikte materialen noch chemisch noch mechanisch aantast en geen abrasieve of langvezelige bestanddelen bevat.

De voordelen voor u

- Robuuste installatie conform DIN 1988 (EN 806)
- Hoogefficiënte pomphydraulica
- Totale installatie met zeer geringe drukverlies
- 2 tot 6 parallel geschakelde, verticaal geïnstalleerde, roestvrijstalen hogedrukpompen van de serie Helix V
- Comfortabel besturings-/regelsysteem CC, met uitgebreide functies, microcomputerbesturing en touch-display, zonder resp. met frequentie-omvormer voor de traploze regeling van de basislastpomp

Type-aanduiding

Bijv.:	Wilo-COR-4 Helix V 2203/1/K/CC
CO	Compacte drukverhogingsinstallatie
R	Regeling van betreffende basislastpomp door frequentie-omvormer in schakelkast
4	Aantal pompen
Helix V	Pompserie
22	Nominaal debiet [m³/h] van de enkelpomp
03	Aantal trappen van de enkelpompen
1	Aantal afgedraaide waaiers van een pomp
K	Met mechanische asafdichting met cartridge
CC	Regelaar; CC = Comfort-controller



Leveringsomvang

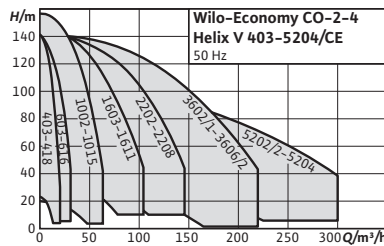
- In de fabriek gemonteerde, stekkerklare, op werking en dichtheid geteste drukverhogingsinstallatie
- Verpakking

- Inbouw- en bedieningsvoorschriften
- Transportogen voor zelfmontage

Opties

Andere netaansluitingen op aanvraag

Bestelinformatie			
Type	Artikelnr.		
typen op aanvraag	op aanvraag	 A	EUR 



Toebehoren	Pag.
Toebehoren	523
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-Economy CO-Helix V.../CE



Bouwtype

Drukverhogingsinstallatie met 2 tot 4 parallele, normaalzuigende, verticale hogedrukpompen van roestvrij staal. Stekkerklaar met leidingen van roestvrij staal op een basisframe gemonteerd, incl. stuur-/het regelsysteem met alle vereiste meet- en regelapparatuur.

Toepassing

- Volautomatische watervoorziening en drukverhoging in de toevoermodus vanaf het openbare waterleidingnet of een voorraadsreservoir voor particuliere, commerciële, industriële en gemeentelijke toepassingen (bijv. woningen, kantoren, administratiegebouwen, hotels, ziekenhuizen, handels-, industriële bedrijven, waterleidingbedrijven).
- Transport van tapwater en bedrijfswater, koelwater, bluswater (behalve voor brandblusinstallaties volgens DIN14462 en met toestemming van de plaatselijke autoriteiten voor brandbeveiliging) of ander water, dat de gebruikte materialen noch chemisch noch mechanisch aantast en geen abrasieve of langvezelige bestanddelen bevat.

Type-aanduiding

Bijv.:	Wilo-CO-2 Helix V 405/CE
CO	Compacte drukverhogingsinstallatie
2	Aantal pompen
Helix V	Pompserie
4	Nominaal debiet van de enkelpomp [m^3/h]
05	Aantal trappen van de enkelpomp
CE	Regelaar; CE = Controller Economy

De voordelen voor u



- Robuuste installatie die voldoet aan alle vereisten van DIN 1988 (EN 806)
- WRAS/KTW/ACS-vergunning van de pompen voor alle onderdelen die in contact zijn met de vloeistof (EPDM-versie)
- Hoogefficiënte pompenhydraulica van de serie Helix V in combinatie met IE3 IEC-normmotoren
- Uitbouwkoppeling voor vervanging van de mechanische afdichting zonder demontage van de motor (vanaf 7,5 kW)
- Onderdelen die in contact komen met vloeistof zijn corrosiebestendig
- Probleemloos instelbaar en bedrijfsveilig door het gebruik van de schakelkast CE
- Controle en voorinstelling af fabriek op optimaal werkbereik (incl. afnamekeuringscertificaat in navolging van EN10204 - 3.1)

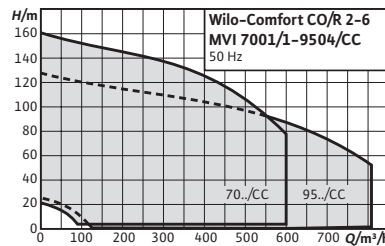
Leveringsomvang

- In de fabriek gemonteerde, steckerklare, op werking en dichtheid geteste drukverhogingsinstallatie
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

- Membraandrukvat
- Droogloopbeveiliging aan de zuigzijde

Bestelinformatie			
Type	Artikelnr.		
typen op aanvraag	op aanvraag	 A	EUR 



Toebehoren	Pag.
Toebehoren	523
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-Comfort CO-/COR-MVI.../CC



Bouwtype

Drukverhogingsinstallatie met 2 tot 6 parallel geschakelde, normaalzuigende roestvrijstalen hogedrukpompen

Toepassing

- Volautomatische watervoorziening in de toevoermodus, in de openbare watervoorziening, voor drukverhoging in reservoirs of persleidingen, voor gemeentelijke, bedrijfs-, industriële en particuliere toepassingen (bijv. waterleidingbedrijven, handwerk- en industriebedrijven, woon- en kantoorgebouwen, openbare instellingen, administratiegebouwen, hotels, ziekenhuizen).
- Transport van tapwater en bedrijfswater, koelwater, bluswater (behalve voor brandblusinstallaties volgens DIN 14462 en met toestemming van de plaatselijke autoriteiten voor brandbeveiliging) of ander water, dat de gebruikte materialen noch chemisch noch mechanisch aantast en geen abrasieve of langvezelige bestanddelen bevat.

Type-aanduiding

Bijv.:	Wilo-COR-4 MVI 804/CC
CO	Compacte drukverhogingsinstallatie
R	Regeling van betreffende basislastpomp door frequentie-omvormer
4	Aantal pompen
MVI	Pompserie
8	Nominaal debiet van de enkelpomp [m ³ /h]
04	Aantal trappen van de enkelpompen
CC	Regeleenheid: CC = Comfort-controller

De voordelen voor u

- Comfortabel systeem conform DIN 1988
- 2-6 parallelgeschakelde, verticale, roestvrijstalen hogedrukpompen van de serie MVI
- Comfort-besturings/regelsysteem "CC" met geheugenprogrammeerbare microcomputerbesturing en touchdisplay met complete weergavemogelijkheden, menugestuurde invoer van de bedrijfsparameters, bij COR-installaties met frequentieomvormer voor traploze regeling van de basislastpomp

Leveringsomvang

- Drukverhogingsinstallatie, stekkerklaar, af fabriek gemonteerd en gecontroleerd op dichtheid en werking.
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

Standaarduitvoering zonder bekleding. Geluiddempende kap op aanvraag.



Let op



Meer informatie over deze serie is beschikbaar in de online catalogus (www.wilo.com/nl/nl) en op aanvraag.

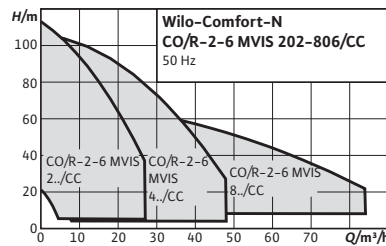
Drukverhoging

512 Meerpompsinstallaties met constant toerental resp. toerengeregelde basislastpomp

Bestelinformatie

Type	Artikelnr.		
typen op aanvraag	op aanvraag	 A	EUR 

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

**Toebehoren**

Toebehoren

Pag.

523

Inbedrijfname/controle van de werking

801

Wilo-Comfort-N CO-/COR-MVIS.../CC

**Bouwtype**

Drukverhogingsinstallatie met 2 tot 6 parallelgeschakelde, normaalzuigende roestvrijstalen hogedrukpompen met natlopermotor

Toepassing

- Volautomatische watervoorziening en drukverhoging in de toevoermodus vanaf het openbare waterleiding-net of een voorraadsreservoir voor particuliere, commerciële, industriële en gemeentelijke toepassingen (bijv. woningen, kantoren, administratiegebouwen, hotels, ziekenhuizen, handels-, industriële bedrijven, waterleidingbedrijven).
- Transport van tapwater en bedrijfswater, koelwater, bluswater (behalve voor brandblusinstallaties volgens DIN 14462 en met toestemming van de plaatselijke autoriteiten voor brandbeveiliging) of ander water, dat de gebruikte materialen noch chemisch noch mechanisch aantast en geen abrasieve of langvezelige bestanddelen bevat.

Type-aanduiding

Bijv.:	Wilo-COR-4 MVIS 804/CC
CO	Compacte drukverhogingsinstallatie
R	Regeling van betreffende basislastpomp door frequentie-omvormer
4	Aantal pompen
MVIS	Pompserie
8	Nominaal debiet van de enkelpomp [m³/h]
04	Aantal trappen van de enkelpomp
CC	Regeleenheid: CC = Comfort-controller

De voordelen voor u

- Comfortabele installatie conform alle eisen van DIN 1988
- 2-6 parallel geschakelde verticale hogedrukpompen in volledig roestvrijstalen uitvoering van de serie MVIS
- Vrijwel geruisloos werkend systeem door roestvrijstalen natloper-hogedrukpompen van de serie MVIS
- Tot 20 dB[A] stiller dan conventionele systemen met vergelijkbaar hydraulisch vermogen

Leveringsomvang

- Drukverhogingsinstallatie, steckerklaar, af fabriek gemonteerd en gecontroleerd op dichtheid en werking
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften



Opties

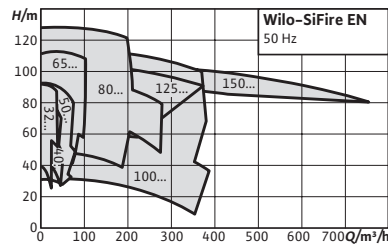
Andere netaansluitingen op aanvraag

Drukverhoging

514 Meerpompsinstallaties met constant toerental resp. toerengeregelde basislastpomp

Bestelinformatie

Type	Artikelnr.		EUR
typen op aanvraag	op aanvraag	A	



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
523

Wilo-SiFire EN



Bouwtype

Drukverhogingsinstallaties voor de bluswatervoorziening conform EN 12845.

Bestaat afhankelijk van het model uit 1 of 2 pompen met horizontaal fundamentframe – EN 733 – met uitbouw-koppeling, elektro- of dieselmotor en een meertraps, elektrische, verticale jockeypomp.

Toepassing

Volledig automatische watervoorziening voor brandblusinstallaties met sprinklersysteem in woonhuizen, kantoren en industriële gebouwen alsmede hotels, ziekenhuizen en warenhuizen.

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-SiFire EN 40/200-180-7.5/10.5/0.55 EDJ**

SiFire	Compacte drukverhogingsinstallatie voor brandblusinstallaties
EN	conform EN 12845
40/200	Type van de hoofdpomp
180	Reële waaierdiameter van de hoofdpomp
7.5	Vermogen van de elektromotor [kW]
10.5	Vermogen van de dieselmotor [kW]
0:55	Vermogen van de motor van de jockey-pomp [kW]
EDJ	Dimensionering
E	Een elektrische pomp
D	Een dieselpomp
J	Een jockeypomp



De voordelen voor u

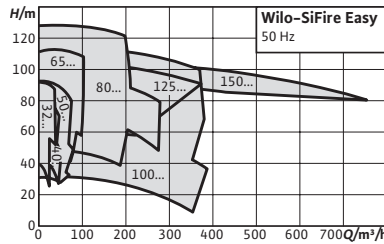
- Conform norm EN 12845 gedimensioneerde installatie met zeer gering drukverlies met elektro- of dieselaandrijving, jockeypomp ter handhaving van de systeemdruk
- Flexibele, modulaire en solide constructie voor veilig transport en eenvoudige installatie
- Bypass-debiet ter beveiliging van de pomp met uitbouwkoppeling voor eenvoudig onderhoud
- Hoogwaardige SC-Fire-besturing voorbereid voor integratie in BACnet- en Modbus-gebouwbeheersysteem.
- Speciaal fundamentframe voor minimale trillingen, kabels in de constructie aangelegd, daardoor maximale betrouwbaarheid en levensduur

Leveringsomvang

- In de fabriek gemonteerde, stekkerklare, op werking en dichtheid geteste drukverhogingsinstallatie
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften
- Vereist toebehoren op aanvraag

Bestelinformatie

Type	Artikelnr.		EUR
typen op aanvraag	op aanvraag	A	



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
523

Serie uitbreiding

Wilo-SiFire Easy



Bouwtype

Drukverhogingsinstallaties voor de bluswatervoorziening conform EN 12845.

Bestaat afhankelijk van het model uit 1 of 2 pompen met horizontaal fundamentframe – EN 733 – met uitbouwkoppeling, elektro- of dieselmotor en een meertraps, elektrische, verticale jockeypomp.

Toepassing

Volledig automatische watervoorziening voor blusinstallaties met sprinklers in woonhuizen en kantoren, hotels, ziekenhuizen, warenhuizen en voor industriële gebouwen.

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-SiFire Easy 40/200-180-7.5/10.5 EDJ**

SiFire	Compacte drukverhogingsinstallatie voor brandblusinstallaties
Easy	Eenvoudige hantering en conform de norm EN 12845
40/200	Type van de hoofdpomp
180	Reële waaierdiameter van de hoofdpomp
7.5	Vermogen van de elektromotor [kW]
10.5	Vermogen van de dieselmotor [kW]
EDJ	Dimensionering
E	Een elektropomp
D	Een dieselpomp
J	Een jockeypomp

De voordelen voor u

- Conform norm EN 12845 gedimensioneerde installatie met zeer gering drukverlies met elektro- of dieselaandrijving, jockeypomp ter handhaving van de systeemdruk
- Flexibele, modulaire en solide constructie voor veilig transport en eenvoudige installatie
- Bypass-debiet ter beveiliging van de pomp met uitbouwkoppeling voor eenvoudig onderhoud
- Optimale regelkwaliteit en uiterst eenvoudige bediening door EC-Fire besturing met directe weergave van de actuele bedrijfsstatus
- Speciaal fundamentframe voor minimale trillingen, kabels in de constructie aangelegd, daardoor maximale betrouwbaarheid en levensduur

Leveringsomvang

- In de fabriek gemonteerde, stekkerklare, op werking en dichtheid geteste drukverhogingsinstallatie
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften
- Vereist toebehoren op aanvraag

Bestelinformatie

Type	Artikelnr.		EUR
typen op aanvraag	op aanvraag	A	€

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, € = neem contact op met Wilo



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
523

Wilo-SiFire FIRST



Bouwtype

Drukverhogingsinstallaties voor bluswatervoorziening conform EN 12845.

Bestaat modelafhankelijk uit 1 pomp met horizontale grondplaat, EN 733, met uitbouwkoppeling of cardankoppeling, elektro- of dieselmotor en een meertraps verticale jockeypomp met elektromotor.

Toepassing

Volledig automatische watervoorziening voor brandblusinstallaties met sprinklers in woonhuizen en kantoren, hotels, ziekenhuizen, warenhuizen en voor industriële gebouwen.

Leveringsomvang

- In de fabriek gemonteerde, stekkerklare, op werking en dichtheid geteste drukverhogingsinstallatie
- Verpakking
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften
- Vereist toebehoren op aanvraag

De voordelen voor u

- Modulair normpompsysteem met elektro- of dieselmotor voor diverse toepassingsgebieden en een hoge mate van flexibiliteit bij de planning
- Lange levensduur dankzij solide constructie
- Eenvoudig transport, eenvoudige installatie en eenvoudig onderhoud dankzij de universele grondplaat
- Intuïtieve bediening voor speciale besturingseenheid voor brandbestrijding
- Apparatuur en buizen gekalibreerd conform EN 12845
- Snelle installatie dankzij voorgeïnstalleerde hydraulische en elektrische onderdelen aan de perszijde

Bestelinformatie

Type	Artikelnr.		EUR
typen op aanvraag	op aanvraag	A	☎



Toeassing

Typegekeurd membraandrukvat voor gebruik in combinatie met tapwater-, watervoorziens- of drukverhogingsinstallaties. De reservoirs dienen ter voorkoming van drukstoten in het systeem en reduceren de schakelfrequentie van de pompen/installatie.

Membraandrukvat DT5 junior, PN 10								
Type	Toevoerdruk max.	Breektankvolume	Hoogte zonder verpakking	ØD	Artikelnr.	Prijsgroep		
	H bar	V l	H mm	L				EUR
DT5 junior 60, PN 10	10	60	766	409	2515527	L	PG14	595,-
DT5 junior 80, PN 10	10	80	765	480	2515528	L	PG14	715,-
DT5 junior 100, PN 10	10	100	870	480	2515529	L	PG14	1.026,-
DT5 junior 200, PN 10	10	200	975	634	2515530	L	PG14	1.183,-
DT5 junior 300, PN 10	10	300	1275	634	2515531	L	PG14	1.223,-
DT5 junior 500, PN 10	10	500	1490	740	2515532	L	PG14	2.854,-
DT5 junior 400, PN 10	10	400	1256	750	2524232	C	PG14	1.385,-

Membraandrukvat DT5 Duo, PN 10 met Duo-aansluiting PN 10								
Type	Toevoerdruk max.	Breektankvolume	Hoogte zonder verpakking	ØD	Artikelnr.	Prijsgroep		
	H bar	V l	H mm	L				EUR
DT5 Duo 80, PN 10	10	80	765	480	2521290	L	PG14	687,-
DT5 Duo 100, PN 10	10	100	870	480	2521291	L	PG14	727,-
DT5 Duo 200, PN 10	10	200	975	634	2521292	L	PG14	837,-
DT5 Duo 300, PN 10	10	300	1275	634	2521293	L	PG14	1.305,-
DT5 Duo 400, PN 10	10	400	1256	740	2524222	K	PG14	1.469,-
DT5 Duo 500, PN 10	10	500	1490	740	2521294	L	PG14	1.542,-
DT5 Duo 600, PN 10	10	600	1860	740	2524210	C	PG14	3.356,-
DT5 Duo 800, PN 10	10	800	2324	740	2524211	L	PG14	3.905,-
DT5 Duo 1000, PN 10	10	1000	2805	740	2524212	C	PG14	4.409,-
DT5 Duo 1500, PN 10	10	1500	2001	1200	2521621	K	PG14	9.261,-
DT5 Duo 2000, PN 10	10	2000	2461	1200	2518132	K	PG14	9.263,-
DT5 Duo 3000, PN 10	10	3000	2520	1500	2528374	A	PG14	13.869,-

☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo
 Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Watervoorziening



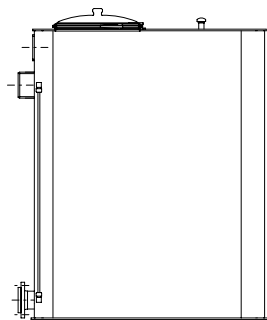
Toeassing

Typegekeurd membraandrukvat voor gebruik in combinatie met tapwater-, watervoorzienings- of drukverhogingsinstallaties. De reservoirs dienen ter voorkoming van drukstoten in het systeem en reduceren de schakelfrequentie van de pompen/installatie.

Membraandrukvat DT5 Duo, PN 16 met Duo-aansluiting PN 16								
Type	Toevoerdruk max.	Breektankvolumen	Hoogte zonder verpakking	ØD	Artikelnr.	Prijsgroep		
	H bar	V l	H mm	L				EUR
DT5 Duo 80, PN 16	16	80	765	480	2524213	L	PG14	1.000,-
DT5 Duo 100, PN 16	16	100	870	480	2524214	L	PG14	1.090,-
DT5 Duo 200, PN 16	16	200	975	634	2524215	K	PG14	1.440,-
DT5 Duo 300, PN 16	16	300	1275	634	2524216	L	PG14	1.694,-
DT5 Duo 400, PN 16	16	400	1394	740	2524217	K	PG14	2.350,-
DT5 Duo 500, PN 16	16	500	1394	740	2524218	L	PG14	2.453,-
DT5 Duo 600, PN 16	16	600	1860	740	2524219	C	PG14	3.626,-
DT5 Duo 800, PN 16	16	800	2324	740	2524220	K	PG14	4.450,-
DT5 Duo 1000, PN 16	16	1000	2804	740	2524221	A	PG14	5.171,-
DT5 Duo 1001, PN 16	16	1000	2001	1000	2528376	K	PG14	9.432,-
DT5 Duo 1500, PN 16	16	1500	2220	1200	2525744	K	PG14	13.455,-
DT5 Duo 2000, PN 16	16	2000	2480	1200	2528430	A	PG14	16.520,-
DT5 Duo 3000, PN 16	16	3000	2580	1500	2528375	K	PG14	18.823,-

☒ = leverbaar, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

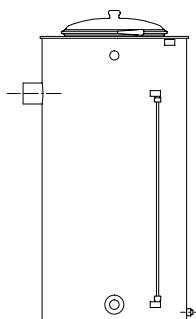


Toepassing

atmosferisch beluchte tanks conform DIN 1988 (EN 806) voor de indirecte aansluiting van een drukverhogingsinstallatie op het openbare tapwater

Bij toepassing dienen de desbetreffende, nationale voorschriften en de voorschriften van het plaatselijke waterbedrijf te worden aangehouden.

Wilo-breektank voor bedrijfstwatoepassingen (hoekige uitvoering)							
Type	Aansluiting ingang	Aansluiting uitgang	Overloop	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
150 l	1x Ø33,5mm (1")	Rp 1½	1 x HT 70	2523778	L	PG14	2.328,-
300 l	1x Ø60mm (2")	Rp 2	1 x HT 100	2523779	L	PG14	2.635,-
500 l	1x Ø60mm (2")	DN 65	1 x HT 100	2523780	L	PG14	3.248,-
800 l	2x Ø60mm (2")	DN 80	1 X HT 150	2523781	L	PG14	4.003,-
1000 l	2x Ø60mm (2")	DN 100	1 X HT 150	2523782	L	PG14	4.489,-
1500 l	1x DN80/PN10 + 1x Ø21mm (1")	DN 100	2 x HT 150	2523783	L	PG14	5.064,-
2000 l	1x DN80/PN10 + 1x Ø21mm (1")	DN 100	2 x HT 150	2523784	L	PG14	5.582,-
3000 l	1x DN100/PN10 + 1x Ø21mm (1")	DN 100	2 x HT 150	2523785	L	PG14	8.765,-



Toepassing

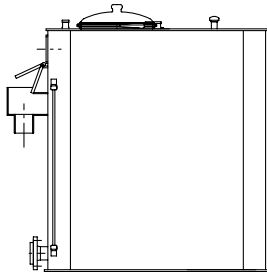
atmosferisch beluchte tanks conform DIN 1988 (EN 806) voor de indirecte aansluiting van een drukverhogingsinstallatie op het openbare tapwater

Bij toepassing dienen de desbetreffende, nationale voorschriften en de voorschriften van het plaatselijke waterbedrijf te worden aangehouden.

Wilo-breektank voor bedrijfstwatoepassingen							
Type	Aansluiting ingang	Aansluiting uitgang	Overloop	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
150 l	1x Ø48mm (1 1/2")	Rp 1½	1 x HT 100	2516542	L	PG14	1.340,-
300 l	1x Ø48mm (1 1/2")	Rp 2	1 x HT 100	2516543	L	PG14	1.585,-
500 l	1x Ø48mm (1 1/2")	Rp 2	1 x HT 100	2516544	L	PG14	1.789,-
800 l	1x Ø60mm (2")	DN 80	2 x HT 100	2516545	L	PG14	2.356,-
1000 l	2x Ø60mm (2")	DN 100	2 x HT 100	2516546	L	PG14	3.500,-

☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo
 Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Watervoorziening




Toepassing

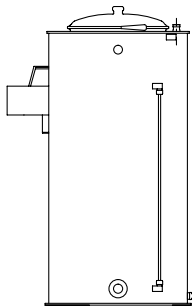
atmosferisch beluchte tanks conform DIN 14462 voor de indirecte aansluiting van brandblusinstallaties conform DIN 1988-6 op het openbare tapwaternet

Systeemscheiding door middel van veiligheidsvoorziening conform EN 13077 vrije uitloop, type AB conform DIN EN 1717

Bij toepassing dienen DIN 1988 - 6 en de voorschriften van het plaatselijke waterbedrijf te worden aangehouden.

Wilo-breektank voor drinkwater- en bluswatertoepassingen

Type	Aansluiting ingang	Aansluiting uitgang	Overloop	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
							
600 l	1x Ø60mm (2")	DN 65	1 x HT 100	2528248	L	PG14	4.900,-
800 l	2x Ø60mm (2")	DN 80	1 x HT 125	2528268	L	PG14	5.183,-
1000 l	2x Ø60mm (2")	DN 100	1 x HT 125	2528258	L	PG14	5.101,-
1500 l	2x Ø60mm (2")	DN 100	1 x HT 125	2528269	L	PG14	5.809,-
2000 l	2x Ø60mm (2")	DN 100	1 x HT 125	2528270	L	PG14	7.845,-
3000 l	2x Ø60mm (2")	DN 100	1 x HT 125	2528271	L	PG14	10.311,-




Toepassing



atmosferisch beluchte tanks conform DIN 14462 voor de indirecte aansluiting van brandblusinstallaties conform DIN 1988-6 op het openbare tapwaternet

Systeemscheiding door middel van veiligheidsvoorziening conform EN 13077 vrije uitloop, type AB conform DIN EN 1717

Bij toepassing dienen DIN 1988 - 6 en de voorschriften van het plaatselijke waterbedrijf te worden aangehouden.

Wilo-Breektank voor drinkwater- en bluswatertoepassingen (ronde uitvoering)

Type	Aansluiting ingang	Aansluiting uitgang	Overloop	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
							
150 l	1x Ø43mm (1 1/4")	Rp 2	1 x HT 100	2546140	L	PG14	1.999,-
300 l	1x Ø43mm (1 1/4")	Rp 2	1 x HT 100	2546141	L	PG14	2.250,-
600 l	1x Ø60mm (2")	Rp 2	1 x HT 100	2528244	L	PG14	2.897,-
800 l	2x Ø60mm (2")	DN 80	1 x HT 125	2528245	L	PG14	3.157,-
1000 l	2x Ø60mm (2")	DN 100	1 x HT 125	2528243	L	PG14	4.587,-


 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Mechanische toebehoren						
Type	Beschrijving	Leiding	Artikelnr.		Prijsgroep	EUR
montageset spoelinrichting conform DIN 1988-6 Rp1¼	Ter voorkoming van stagnerend water in de toevoerleiding naar de breektank FLA	G 1¼	2528392	L	PG14	1.057,-
montageset spoelinrichting conform DIN 1988-6 Rp½		G ½	2527701	L	PG14	691,-
montageset spoelinrichting conform DIN 1988-6 Rp 1		G 1	2527709	L	PG14	980,-


Vlotter-/membraanventielen voor breektank						
Type			Artikelnr.		Prijsgroep	EUR
Membraanventiel DN 65/PN 16	DN 65/PN 16	2526770	C	PG14	1.902,-	
Membraanventiel DN 80/PN 16	DN 80/PN 16	2526771	C	PG14	2.695,-	
Membraanventiel DN 100/PN 16	DN 100/PN 16	2526772	C	PG14	2.974,-	
Membraanventiel DN 125/PN 16	DN 125/PN 16	2526773	K	PG14	5.466,-	
Vlotterkraan G 1	G 1	2521895	L	PG14	328,-	
Vlotterkraan G 1¼	G 1¼	2521896	L	PG14	472,-	
Vlotterkraan G 1¼ slowflow		2546137	C	PG14	529,-	
Vlotterkraan G 1½	G 1½	2521897	L	PG14	504,-	
Vlotterkraan G 2	G 2	2515550	L	PG14	706,-	
Vlotterkraan G 2 slowflow		2546139	A	PG15	↙	
pilotventiel als regelklep voor membraanventiel R 1/2	R ½	501334690	L	PG14	269,-	



☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ↙ = neem contact op met Wilo
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.


Mechanische toebehoren						
Type	Beschrijving		Artikelnr.		Prijsgroep	EUR
						
Blindkap R 1½	Roestvrij staal 1.4571, voor het afsluiten van een zijde van de zuig- en persleiding op drukverhogingsinstallaties.	1 1/2" F	2508120	L	PG14	55,-
Blindkap R 2		2" F	2501216	L	PG14	59,-
Blindkap R 2½		2 1/2" F	2508119	L	PG14	64,-
Blindkap R 3	Roestvrij staal voor het sluiten van een afzuigingskant en het verzamelingsstelsel aan de perszijde van de drukverhogingspompen	3" F	2521156	L	PG14	70,-
Roestvrijstalen compensator V4A DN 40	Met losse flenzen en geluidsabsorberend gelagerde buitenverspanning, voor de reductie van trillingen, toepassingstemperatuur max. 120 °C (met demperringen van staal tot 200 °C) bouwlengte 130 mm, flens PN 16	DN 40	2515508	C	PG14	576,-
Roestvrijstalen compensator V4A DN 50	Met losse flenzen en geluidsabsorberend gelagerde buitenverspanning, voor de reductie van trillingen, toepassingstemperatuur max. 120 °C (met demperringen van staal tot 200 °C) bouwlengte 130 mm, flens PN 16	DN 50	2514241	L	PG14	704,-
Roestvrijstalen compensator V4A DN 65		DN 65	2514242	L	PG14	800,-
Roestvrijstalen compensator V4A DN 80	Met losse flenzen en geluidsabsorberend gelagerde buitenverspanning, voor de reductie van trillingen, toepassingstemperatuur max. 120 °C (met demperringen van staal tot 200 °C) bouwlengte 130 mm, flens PN 16	DN 80	2514243	L	PG14	839,-
Roestvrijstalen compensator V4A DN 100		DN 100	2514244	L	PG14	885,-
Roestvrijstalen compensator V4A DN 125		DN 125	2514245	C	PG14	1.236,-
Roestvrijstalen compensator V4A DN 150	Met losse flenzen en geluidsabsorberend gelagerde buitenverspanning, voor de reductie van trillingen, toepassingstemperatuur max. 120 °C (met demperringen van staal tot 200 °C) bouwlengte 130 mm, flens PN 16	DN 150	2514246	C	PG14	1.587,-
Roestvrijstalen compensator V4A DN 200	Met losse flenzen en geluidsabsorberend gelagerde buitenverspanning, voor de reductie van trillingen, toepassingstemperatuur max. 120 °C (met demperringen van staal tot 200 °C) bouwlengte 130 mm, flens PN 16	DN 200	2525811	C	PG14	1.746,-
Roestvrijstalen compensator V4A DN 250	Met losse flenzen en geluidsabsorberend gelagerde buitenverspanning, voor de reductie van trillingen, toepassingstemperatuur max. 120 °C (met demperringen van staal tot 200 °C) bouwlengte 130 mm, flens PN 16	DN 250	2525812	K	PG14	3.991,-
Voetventiel R 1¼	Hoogwaardig voetventiel van brons met geïntegreerde terugslagklep. Zuigkorf van roestvrij staal 1.4301.	R 1¼	2502408	C	PG14	149,-
Voetventiel R 1½		R 1½	2502236	C	PG14	209,-
Voetventiel R 2		R 2	2502011	C	PG14	368,-
Voetventiel R 2½		R 2½	2500711	C	PG14	547,-
Voetventiel R 3		R 3	2519816	A	PG14	651,-
draadflens DN 40, Rp1½, V4A	Geschikt voor compensatoren en verdeler-/verzamelbuis conform DIN EN 1092-1, PN 16, schroefdraad conform DIN EN 10226, roestvrij staal	DN 40, RP 1½	2502268	L	PG14	103,-
draadflens DN40, Rp1½, staal verzinkt	Geschikt voor compensatoren en verdeler-/verzamelbuis conform DIN EN 1092-1, PN 16, schroefdraad conform DIN EN 10226, staal/verzinkt	DN 40, RP 1½	2515504	L	PG14	37,-
draadflens DN50, RP 2, V4A	Geschikt voor compensatoren en verdeler-/verzamelbuis conform DIN EN 1092-1, PN 16, schroefdraad conform DIN EN 10226, roestvrij staal	DN 50, RP 2	2507438	L	PG14	148,-
draadflens DN50, RP 2, staal verzinkt	Geschikt voor compensatoren en verdeler-/verzamelbuis conform DIN EN 1092-1, PN 16, schroefdraad conform DIN EN 10226, staal/verzinkt	DN 50, RP 2	2515505	L	PG14	42,-



 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Mechanische toebehoren						
Type	Beschrijving		Artikelnr.		Prijsgroep	EUR
						
draadflens DN 65, Rp2½, V4A	Geschikt voor compensatoren en verdeler-/verzamelbuis conform DIN EN 1092-1, PN 16, schroefdraad conform DIN EN 10226, roestvrij staal	DN 65, RP 2½	2506380	L	PG14	191,-
draadflens DN 65, Rp2½, staal verzinkt	Geschikt voor compensatoren en verdeler-/verzamelbuis conform DIN EN 1092-1, PN 16, schroefdraad conform DIN EN 10226, staal/verzinkt	DN 65, RP 2½	2515506	L	PG14	55,-
draadflens DN 80, RP 3, V4A	Geschikt voor compensatoren en verdeler-/verzamelbuis conform DIN EN 1092-1, PN 16, schroefdraad conform DIN EN 10226, roestvrij staal	DN 80, RP 3	2521287	L	PG14	239,-
draadflens DN80, RP 3, staal verzinkt	Geschikt voor compensatoren en verdeler-/verzamelbuis conform DIN EN 1092-1, PN 16, schroefdraad conform DIN EN 10226, staal/verzinkt	DN 80, RP 3	2521286	L	PG14	112,-
flexibele aansluitleiding Rp1¼ /Rp1¼	van roestvrij staal, 400 mm lang, met draad-aansluiting, nominale druk PN 16. Voor het aansluiten van het leidingsysteem van de installatie aan de toevoerleiding.	Rp 1¼ / R 1¼	2526774	L	PG14	221,-
flexibele aansluitleiding Rp1½ /R1½	van roestvrij staal, 400 mm lang, met draad-aansluiting, nominale druk PN 16. Voor het aansluiten van het leidingsysteem van de installatie aan de toevoerleiding.	Rp 1½/R 1½	2012362	L	PG14	242,-
flexibele aansluitleiding Rp 2 /R2	van roestvrij staal, 400 mm lang, met draad-aansluiting, nominale druk PN 16. Voor het aansluiten van het leidingsysteem van de installatie aan de toevoerleiding.	Rp 2 / R 2	180592096	L	PG14	278,-
flexibele aansluitleiding Rp2½ /R2½	van roestvrij staal, 400 mm lang, met draad-aansluiting, nominale druk PN 16. Voor het aansluiten van het leidingsysteem van de installatie aan de toevoerleiding.	Rp 2½/R 2½	2012363	L	PG14	388,-
veiligheidsventiel met volle slag R 1, PN 6	Afblaasdruk 6 bar, brons	R 1	2007136	L	PG14	121,-
veiligheidsventiel met volle slag R 1, PN 10	Afblaasdruk 10 bar, brons	R 1	500814799	L	PG14	121,-
veiligheidsventiel met volle slag R 1, PN 16	Afblaasdruk 16 bar, brons	R 1	2007146	C	PG14	636,-
veiligheidsventiel met volle slag R1¼, PN 6	Afblaasdruk 6 bar, brons	R 1¼	2007137	L	PG14	180,-
veiligheidsventiel met volle slag R1¼, PN 10	Afblaasdruk 10 bar, brons	R 1¼	2007138	L	PG14	180,-
veiligheidsventiel met volle slag R1¼, PN 16	Afblaasdruk 16 bar, brons	R 1¼	500814891	L	PG14	714,-
veiligheidsventiel met volle slag R¾, PN 6	Afblaasdruk 6 bar, brons	R ¾	2007135	L	PG14	87,-
veiligheidsventiel met volle slag R¾, PN 10	Afblaasdruk 10 bar, brons	R ¾	500814696	L	PG14	87,-
veiligheidsventiel met volle slag R¾, PN 16	Afblaasdruk 16 bar, brons	R ¾	2007147	C	PG14	477,-

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Mechanische toebehoren						
Type	Beschrijving		Artikelnr.		Prijsgroep	EUR
						
Aansluitset droogloopbeveiliging voor enkelpompinstallaties Helix VE 22../36../52.. ES	Aansluitsets extra vereist bij CO-1 installaties	voor enkelpompinstallaties Helix VE 22../36../52.. ES	2546080	K	PG14	141,-
montageset droogloopbeveiliging WMS R ¼	Montageset WMS R ¼, drukschakelaar als signaalgever watergebrek bij directe aansluiting op de leiding aan de kant van de afzuiging.	R ¼	2521150	L	PG14	208,-
montageset droogloopbeveiliging WMS R ¾	Montageset WMS R ¾ , drukschakelaar als signaalgever watergebrek bij directe aansluiting op de voordrukleiding.	R ¾	2000424	L	PG14	208,-
montageset droogloopbeveiliging WMS G 1¼	Montageset WMS G 1¼, drukschakelaar als signaalgever watergebrek voor de uitbreiding van een 1-fasige wisselstroompomp met maximaal 250 V, 16 A.	G 1¼ voor HiPeri 1, Jet WJ/HWJ, MultiCargo MC/HMC, MultiPress MP/HMP, HiMulti 3/3 P/3H/3H P, MHI 2/4, Helix-V 2-4-6	4204510	L	PG14	123,-
montageset droogloopbeveiliging WMS G2	Montageset WMS G 2, drukschakelaar als signaalgever watergebrek voor de uitbreiding van een 1-fasige wisselstroompomp met maximaal 250 V, 16 A.	G 2 voor MHI 8/16, Helix-V 10-16	4204512	A	PG14	154,-
Aansluitset droogloopbeveiliging voor enkelpompinstallaties MVI (E) 70../95..		voor enkelpompinstallaties MVI (E) 70../95..	2525810	C	PG14	200,-
Aansluitset droogloopbeveiliging voor enkelpompinstallaties Helix V (E) 22../36../52.	Aansluitsets extra vereist bij CO-1 installaties	voor enkelpompinstallaties Helix V (E) 22../36../52..	2510976	C	PG14	188,-
Aansluitset droogloopbeveiliging voor enkelpompinstallaties Helix V (E) 2../4../6../10../16..		voor enkelpompinstallaties Helix V (E) 2../4../6../10../16..	2504386	C	PG14	133,-
Hoofdschakelaar	Aanvullende montageset hoofdschakelaar voor COR-1 (tot max. 7,5 kW) bestaande uit: Hoofdschakelaar, spanbanden en houder voor bevestiging aan membraanexpansievat.	-	2515962	L	PG14	170,-
Meldmodule pomp 1-2	Relaismodule met leds voor weergave van de bedrijfstoestand, bevestiging op DIN rail van 35 mm	-	2533812	K	PG14	347,-
Besturingsmodule pomp 5-6		-	2533756	K	PG14	237,-
Besturingsmodule pomp 3-4	Klemmenblok met twee niveaus en met status-led voor de voedingspanning, bevestiging op DIN rail van 35 mm	-	2533734	K	PG14	247,-
Besturingsmodule pomp 1-2		-	2533712	K	PG14	247,-
GSM-/GPRS-antenne met kabel 15 m	Antenne met kunststof ommanteld incl. hoekhouder voor buitenmontage en afgeschermd antennekabel met FME-stekker.	-	2533864	A	PG14	468,-
GSM-/GPRS-antenne met kabel 10 m		-	2533863	A	PG14	422,-
GSM-/GPRS-antenne met kabel 2,5 m	Buigzame, met kunststof ommantelde antenne met magneetsteun en afgeschermd antennekabel met FME-stekker.	-	2533862	A	PG14	141,-

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Prijsgroep : PG14

Wilo-CC/CCe-systeem – Benodigd toebehoren				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Meetvormer DDG	(Signaalversterker) incl. voedingsdeel voor DDG	501771990	K	2.301,-
Voedingsdeel DDG	voor DDG in combinatie met impulsselector	501865293	L	249,-
Uitschakelapparaat PTC-thermistor	Schakelapparatuur voor de montage van schakelkasten voor alle pompen van de series IPL/DPL, IL/DL, IPH-O/W, IPS, IP-Z, BAC, BL, Helix en MVI, die met PTC-voelers zijn uitgerust.	509275993	L	464,-
Besturingsmodule DDC	Klemmenblok met twee niveaus en met status-led voor de voedingsspanning, bevestiging op DIN rail van 35 mm	2533795	K	247,-
GBS-basismodule	Bevestigingsmodule in kunststofbehuizing met leds voor statusindicatie van de ingangen, bevestiging op DIN rail van 35 mm	2533800	A	563,-
Verbindingskabel meldmodules	Aansluitkabel voor de verbinding van max. 4 meldmodules met de GBS-basismodule. Het aantal nodige aansluitkabels voor de meldmodules per CC-schakelkast is altijd 1.	2533890	K	151,-
Meldmodule pomp 3-6	Relaismodule met leds voor weergave van de bedrijfstoestand, bevestiging op DIN rail van 35 mm	2533836	K	333,-
Besturingsmodule pomp 5-6	Klemmenblok met twee niveaus en met status-led voor de voedingsspanning, bevestiging op DIN rail van 35 mm	2533756	K	237,-
Signaalomzetter 0-10 V / 0-20 mA	Extra module voor de uitrusting van het schakelkastbereik Wilo-CC-systeem voor conversie van 0 - 10 V signalen naar 0 - 20 V signalen	2534992	K	207,-
CC-communicatiemodule	Insteekcassette voor installatie in de CPU voor aansluiting van de CC-schakelkast op de communicatiesystemen (GSM, Modbus, Webserver, LON enz.), als er geen frequentieomvormer is geïnstalleerd.	2533850	K	218,-
GPRS-module	Huis met isolerend materiaal voor schakelkastinbouw, bevestiging op DIN rail van 35 mm. SIM-kaarten niet inbegrepen bij de leveringsomvang, deze moeten door de klant worden gekocht!	2533860	K	1.191,-
GSM-module	Huis met isolerend materiaal voor schakelkastinbouw, bevestiging door middel van de meegeleverde toebehorenset (adapterplaat). SIM-kaarten niet inbegrepen bij de leveringsomvang, deze moeten door de klant worden gekocht!	2533861	K	943,-
GSM-/GPRS-antenne met kabel 15 m	Antenne met kunststof ommanteld incl. hoekhouder voor buitenmontage en afgeschermde antennekabel met FME-stekker.	2533864	A	468,-
Communicatiemodule WebServer	Extra module voor internetverbinding.	2533865	K	1.148,-
Communicatiemodule Profibus DP	Extra module voor de uitrusting van de schakelkastreeks Wilo-CC-systeem voor de communicatie in Profibus DP-netwerken (slave).	2533866	K	966,-
Communicatiemodule CANopen	Extra module voor de uitrusting van de schakelkastreeks Wilo-CC-systeem voor de communicatie in CanOpen-netwerken (slave).	2533867	K	1.543,-
Communicatiemodule LON	Extra module voor de uitrusting van de schakelkastreeks Wilo-CC-systeem voor de communicatie in LON-netwerken.	2533868	K	2.541,-
Communicatiemodule Modbus RTU	Extra module voor de uitrusting van de schakelkastreeks Wilo-CC-systeem voor de communicatie in Modbus RTU-netwerken.	2533869	A	478,-
GSM-/GPRS-antenne met kabel 10 m	Antenne met kunststof ommanteld incl. hoekhouder voor buitenmontage en afgeschermde antennekabel met FME-stekker.	2533863	A	422,-
Besturingsmodule pomp 3-4	Klemmenblok met twee niveaus en met status-led voor de voedingsspanning, bevestiging op DIN rail van 35 mm	2533734	K	247,-
Meldmodule pomp 1-2	Relaismodule met leds voor weergave van de bedrijfstoestand, bevestiging op DIN rail van 35 mm	2533812	K	347,-
Verbindingskabel besturingsmodules	Verbindingskabel voor de verbinding van max. 4 besturingsmodules met de GBS-basismodule. Het aantal nodige aansluitkabels voor de besturingsmodules per CC-schakelkast is altijd 1.	2533790	K	151,-
Besturingsmodule pomp 1-2	Klemmenblok met twee niveaus en met status-led voor de voedingsspanning, bevestiging op DIN rail van 35 mm	2533712	K	247,-
GSM-/GPRS-antenne met kabel 2,5 m	Buigzame, met kunststof ommantelde antenne met magneetsteun en afgeschermde antennekabel met FME-stekker.	2533862	A	141,-

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☞ = neem contact op met Wilo


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.


Wilo-SC-systeem - Benodigd toebehoren					
Type	Beschrijving	Artikelnr.			EUR
Communicatiemodule BACnet (SC)	Voor het verbinden van de Wilo-Control SC-series met BACnet MSTP-netwerken.	2538242	L		538,-
Communicatiemodule LON (SC)	Voor het verbinden van de Wilo-Control SC-series met Modbus LON-netwerken.	2538243	K		522,-

Wilo-SiFire EN - toebehoren					
Type	Beschrijving	Artikelnr.		Prijsgroep	EUR
500 I	Horizontaal aanzuigreservoir (500L), met vlotterkraan en drukschakelaar voor-alarm bij watergebrek	4177480	A	PG14	687,-
Afsluitklep DN 65, PN 10	Afsluitklep aan zuig- en perszijde	4177454	A	PG14	101,-
Afsluitklep DN 65, PN 10	Afsluitklep aan zuig- en perszijde	4177463	A	PG14	392,-
Afsluitklep DN 80, PN 10	Afsluitklep aan zuig- en perszijde	4177455	A	PG14	115,-
Afsluitklep DN 80, PN 10	Afsluitklep aan zuig- en perszijde	4177464	A	PG14	404,-
Afsluitklep DN 100, PN 10	Afsluitklep aan zuig- en perszijde	4177456	A	PG14	157,-
Afsluitklep DN 100, PN 10	Afsluitklep aan zuig- en perszijde	4177465	A	PG14	448,-
Afsluitklep DN 125, PN 10	Afsluitklep aan zuig- en perszijde	4177457	A	PG14	192,-
Afsluitklep DN 125, PN 10	Afsluitklep aan zuig- en perszijde	4177466	A	PG14	597,-
Afsluitklep DN 150, PN 10	Afsluitklep aan zuig- en perszijde	4177458	A	PG14	228,-
Afsluitklep DN 150, PN 10	Afsluitklep aan zuig- en perszijde	4177467	A	PG14	633,-
Afsluitklep DN 200, PN 10	Afsluitklep aan zuig- en perszijde	4177459	A	PG14	571,-
Afsluitklep DN 200, PN 10	Afsluitklep aan zuig- en perszijde	4177468	A	PG14	975,-
Afsluitklep DN 250, PN 10	Afsluitklep aan zuig- en perszijde	4177460	A	PG14	821,-
Afsluitklep DN 250, PN 10	Afsluitklep aan zuig- en perszijde	4177469	A	PG14	1.243,-
Afsluitklep DN 300, PN 10	Afsluitklep aan zuig- en perszijde	4177470	A	PG14	1.404,-
Afsluitklep DN 300, PN 10	Afsluitklep aan zuig- en perszijde	4177461	A	PG14	1.011,-
Afsluitklep DN 350, PN 10	Afsluitklep aan zuig- en perszijde	4177471	A	PG14	1.573,-
Afsluitklep DN 350, PN 10	Afsluitklep aan zuig- en perszijde	4177462	A	PG14	1.181,-
Alarm-schakeltoestel Type A & B	Activering van het alarm bij storing van de installatie en in geval van brandbestrijding	4177484	A	PG14	525,-
Batterijzuurbuffer	Controle van de batterij voor de dieselpomp	4177491	A	PG14	56,-
Controle dieselpompen 4,25 - 26,5 kW	Controle en certificering van de dieselpomp	4177485	A	PG14	☺
Controle dieselpompen 31,5 - 47,7 kW	Controle en certificering van de dieselpomp	4177486	A	PG14	☺
Controle dieselpompen 66 - 109 kW	Controle en certificering van de dieselpomp	4177487	A	PG14	☺
Controle dieselpompen 130 - 177 kW	Controle en certificering van de dieselpomp	4177488	A	PG14	☺
Controle dieselpompen 200 - 222 kW	Controle en certificering van de dieselpomp	4177489	A	PG14	☺
Doorstromingsmeter DN 40	dient ter controle van het debiet.	4177472	A	PG14	478,-
Doorstromingsmeter DN 50	dient ter controle van het debiet.	4177473	A	PG14	492,-
Doorstromingsmeter DN 65	dient ter controle van het debiet.	4177474	A	PG14	514,-
Doorstromingsmeter DN 80	dient ter controle van het debiet.	4177475	A	PG14	544,-
Doorstromingsmeter DN 100	dient ter controle van het debiet.	4177476	A	PG14	551,-
Doorstromingsmeter DN 125	dient ter controle van het debiet.	4177477	A	PG14	676,-
Doorstromingsmeter DN 150	dient ter controle van het debiet.	4177478	A	PG14	700,-
Doorstromingsmeter DN 200	dient ter controle van het debiet.	4177479	A	PG14	747,-
Eindstandschakelaar voor handgreep/wormaandrijving	Eindstandschakelaar voor de afsluitkleppen	4177481	A	PG14	125,-


☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Wilo-SiFire EN - toebehoren					
Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
					
Flensverbinding excentrische conus DN 50 x 65	Flensverloopstuk aan de zuigzijde van de pomp en als houder voor de afsluitklep	4177430	A	PG14	192,-
Flensverbinding excentrische conus DN 50 x 80		4177431	A	PG14	318,-
Flensverbinding excentrische conus DN 50 x 100	Flensverloopstuk aan de zuigzijde van de pomp en als houder voor de afsluitklep	4177432	A	PG14	325,-
Flensverbinding excentrische conus DN 65 x 80		4177433	A	PG14	202,-
Flensverbinding excentrische conus DN 65 x 100	Flensverloopstuk aan de zuigzijde van de pomp en als houder voor de afsluitklep	4177434	A	PG14	329,-
Flensverbinding excentrische conus DN 65 x 125		4177435	A	PG14	380,-
Flensverbinding excentrische conus DN 65 x 150	Flensverloopstuk aan de zuigzijde van de pomp en als houder voor de afsluitklep	4177436	A	PG14	417,-
Flensverbinding excentrische conus DN 80 x 100		4177437	A	PG14	221,-
Flensverbinding excentrische conus DN 80 x 125	Flensverloopstuk aan de zuigzijde van de pomp en als houder voor de afsluitklep	4177438	A	PG14	403,-
Flensverbinding excentrische conus DN 80 x 150		4177439	A	PG14	424,-
Flensverbinding excentrische conus DN 80 x 200	Flensverloopstuk aan de zuigzijde van de pomp en als houder voor de afsluitklep	4177440	A	PG14	543,-
Flensverbinding excentrische conus DN 100 x 125		4177441	A	PG14	346,-
Flensverbinding excentrische conus DN 100 x 150	Flensverloopstuk aan de zuigzijde van de pomp en als houder voor de afsluitklep	4177442	A	PG14	447,-
Flensverbinding excentrische conus DN 100 x 200		4177443	A	PG14	564,-
Flensverbinding excentrische conus DN 100 x 250	Flensverloopstuk aan de zuigzijde van de pomp en als houder voor de afsluitklep	4177444	A	PG14	648,-
Flensverbinding excentrische conus DN 125 x 150		4177445	A	PG14	395,-
Flensverbinding excentrische conus DN 125 x 200	Flensverloopstuk aan de zuigzijde van de pomp en als houder voor de afsluitklep	4177446	A	PG14	533,-
Flensverbinding excentrische conus DN 125 x 250		4177447	A	PG14	656,-
Flensverbinding excentrische conus DN 150 x 200	Flensverloopstuk aan de zuigzijde van de pomp en als houder voor de afsluitklep	4177448	A	PG14	597,-
Flensverbinding excentrische conus DN 150 x 250		4177449	A	PG14	599,-
Flensverbinding excentrische conus DN 150 x 300	Flensverloopstuk aan de zuigzijde van de pomp en als houder voor de afsluitklep	4177450	A	PG14	629,-
Flensverbinding excentrische conus DN 150 x 350		4177451	A	PG14	746,-
Flensverbinding excentrische conus DN 200 x 300	Flensverloopstuk aan de zuigzijde van de pomp en als houder voor de afsluitklep	4177452	A	PG14	778,-
Flensverbinding excentrische conus DN 200 x 350		4177453	A	PG14	848,-
Geluiddemper voor dieselmotor 31,5/47,7 kW	Geluiddemper (30dBA) voor de geluiddemping van de dieselmotor	4177502	A	PG14	☎
Geluiddemper voor dieselmotor 66 kW	Geluiddemper (30dBA) voor de geluiddemping van de dieselmotor	4177503	A	PG14	☎
Geluiddemper voor dieselmotor 100/109 kW	Geluiddemper (30dBA) voor de geluiddemping van de dieselmotor	4177504	A	PG14	☎
Geluiddemper voor dieselmotor 145 kW	Geluiddemper (30dBA) voor de geluiddemping van de dieselmotor	4177505	A	PG14	☎

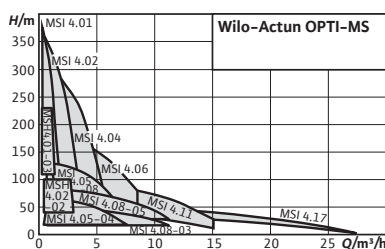
 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Watervoorziening

Wilo-SiFire EN - toebehoren					
Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
					
Geluidemper voor dieselmotor 197/222 kW	Geluidemper (30dBA) voor de geluidemping van de dieselmotor	4177506	A	PG14	☺
Geluidemper voor dieselmotor 246 kW	Geluidemper (30dBA) voor de geluidemping van de dieselmotor	4177507	A	PG14	☺
Hydraul. warmtewisselaar 31,5 - 47,7 kW	Warmtewisselaar voor de koeling van de dieselmotor	4177512	A	PG14	4.044,-
Hydraul. warmtewisselaar 66 - 109 kW		4177511	A	PG14	3.252,-
Hydraul. warmtewisselaar >109 kW		4177510	A	PG14	2.982,-
Rubberen compensator DN 65	Demping van de trillingen op het leidingennetwerk van de klant	4015745	A	PG14	81,-
Rubberen compensator DN 80	Demping van de trillingen op het leidingennetwerk van de klant	4015461	A	PG14	96,-
Rubberen compensator DN 100	Demping van de trillingen op het leidingennetwerk van de klant	4015746	A	PG14	119,-
Rubberen compensator DN 125		4015747	A	PG14	203,-
Rubberen compensator DN 150	Demping van de trillingen op het leidingennetwerk van de klant	4015748	A	PG14	200,-
Rubberen compensator DN 200		4015749	A	PG14	300,-
Rubberen compensator DN 250		4177482	A	PG14	554,-
Rubberen compensator DN 300		4177483	A	PG14	703,-
Set toebehoren dieselmotor, 4,2 kW	Set reserveonderdelen (tandriem, filter, afdichtingen, slangen) voor de dieselmotor	4177492	A	PG14	☺
Set toebehoren dieselmotor, 6,9 kW	Set reserveonderdelen (tandriem, filter, afdichtingen, slangen) voor de dieselmotor	4177493	A	PG14	☺
Set toebehoren dieselmotor, 10,5/12,8 kW	Set reserveonderdelen (tandriem, filter, afdichtingen, slangen) voor de dieselmotor	4177494	A	PG14	☺
Set toebehoren dieselmotor, 17,7 kW	Set reserveonderdelen (tandriem, filter, afdichtingen, slangen) voor de dieselmotor	4177495	A	PG14	☺
Set toebehoren dieselmotor, 26,5 kW	Set reserveonderdelen (tandriem, filter, afdichtingen, slangen) voor de dieselmotor	4177496	A	PG14	☺
Set toebehoren dieselmotor, 47,7 kW	Set reserveonderdelen (tandriem, filter, afdichtingen, slangen) voor de dieselmotor	4177497	A	PG14	☺
Set toebehoren dieselmotor, 66 kW	Set reserveonderdelen (tandriem, filter, afdichtingen, slangen) voor de dieselmotor	4177498	A	PG14	☺
Set toebehoren dieselmotor, 100 kW	Set reserveonderdelen (tandriem, filter, afdichtingen, slangen) voor de dieselmotor	4177499	A	PG14	☺
Set toebehoren dieselmotor, 109/145 kW	Set reserveonderdelen (tandriem, filter, afdichtingen, slangen) voor de dieselmotor	4177500	A	PG14	☺
Set toebehoren dieselmotor, 197/246 kW	Set reserveonderdelen (tandriem, filter, afdichtingen, slangen) voor de dieselmotor	4177501	A	PG14	☺

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
592

Wilo-Actun OPTI-MS



Wilo-Actun OPTI-MS – autonome en geoptimaliseerde watervoorziening met zonne-energie.

Een betrouwbare watervoorziening is in droge, afgelegen en niet op het stroomnet aangesloten regio's een uitdaging. De nieuwe Wilo-Actun OPTI-MS, aangedreven door zonne-energie, biedt een van het stroomnet onafhankelijke oplossing voor een effectieve en bedrijfszekere watervoorziening.

Bouwtype

Meertraps onderwatermotorpomp in trekbanduitvoering (MSI) of als excenterpomp (MSH) voor verticale of horizontale installatie

Toepassing

- Speciaal ontworpen voor het bedrijf met fotovoltaïsche modules
- Voor water- en tapwatervoorziening uit bronnen en kelders
- Bedrijfswatervoorziening
- Beregening en irrigatie
- Drukverhoging
- Voor transport van water zonder langvezelige en abrasieve componenten

De voordelen voor u

- Volledig onafhankelijke en voordelige watervoorziening door het gebruik van zonne-energie
- Eenvoudige elektrische installatie met behulp van geïntegreerde frequentie-omvormer zonder dat u parameters hoeft in te stellen
- Geoptimaliseerde hoeveelheid geproduceerd water dankzij een hoog rendement van het hydraulisch systeem en de motor en dankzij de dynamische MPPT (Maximum Power Point Tracking – garandeert het bedrijf van het zonnepaneel op het maximale vermogenspunt)
- Flexibiliteit afgestemd op de installatie door een breed vermogensspectrum
- Verhoogde duurzaamheid en betrouwbaarheid dankzij hoogwaardige materialen en een ingekapselde motoruitvoering
- Extra bedrijfsveiligheid door het gebruik van geïntegreerde beveiligingsvoorzieningen
- Eenvoudige toegang op afstand tot bedrijfsparameters en instellingen van de onderwatermotorpomp op zonne-energie via de Solar Connect-tool in de Wilo-Assistant-app
- Berichten via push-meldingen wanneer de bedrijfstoestand verandert

Type-aanduiding

Voorbeeld: Wilo-Actun OPTI-MSH4.02-02
Actun Productfamilie

OPTI	Seriebenaming
MS	Typeaanduiding
	MS = Multipower Solar
H	Hydraulische uitvoering
	H = excenterpomp
	I = meertraps centrifugaalpomp
4	Nominale diameter in inch
.02	Nominaal debiet in m ³ /h
-02	Aantal trappen

- Inbouw- en bedieningsvoorschriften
- Hydraulisch systeem voor zelfinstallatie (alleen MSH), incl. montagehandleiding en installatietoebehoren
- Adapter voor persaansluiting 1½" op 2" (alleen types OPTI-MSI4.08-..)

Leveringsomvang

- Onderwatermotorpomp met aansluitkabel (2,5 m)
- Giethars kabelverbinder met geïntegreerde waterniveausensor

Opties

- Schakeltoestel Wilo-MS Control voor uitbreiding van de functieomvang en voor de draadloze bewaking van de bedrijfstoestand
- Uitgebreide toebehoren voor de opbouw van een zonnepompstation

Technische gegevens (typegerelateerd)

Toegestane toepassingsgebied

mediumtemperatuur T	3...35 °C
Max. dompeldiepte	150 m
Min. stroomsnelheid aan de motor m/s	0.2 m/s

Motor/elektronica

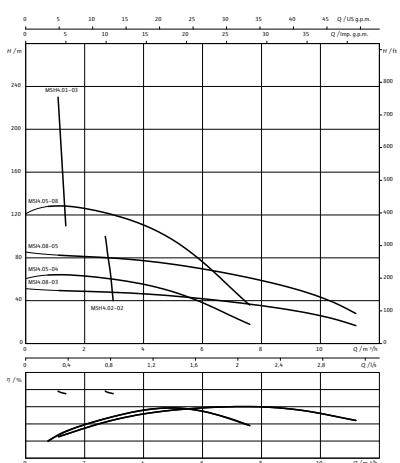
Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	F

Materialen

Pomphuis	Roestvaststaal (RVS)
Waaier	Roestvaststaal (RVS)
Materiaal motor	Roestvaststaal (RVS)

Pompkarakteristiek

Wilo-Actun OPTI MS



ρ = 1 kg/dm³, ν = 1x10⁻⁶ m²/s, ISO 9906 klasse 3B, η = pomprendement

Prijsgroep : PG5

Bestelinformatie

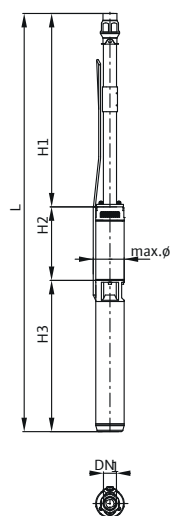
Type	Nominaal motorvermogen P_2 kW	Netaansluiting	Aansluiting	Artikelnr.		EUR
Actun Opti MSH4.01-03	1,1	1~230 V, 50/60 Hz	Rp 1¼	6084592	L	2.750,-
Actun Opti MSH4.02-02	1,1	1~230 V, 50/60 Hz	Rp 1¼	6082887	L	2.777,-
Actun Opti MSI4.05-04	1,1	1~230 V, 50/60 Hz	Rp 1½	6082892	L	1.917,-
Actun Opti MSI4.05-08	2,2	1~230 V, 50/60 Hz	Rp 1½	6082889	L	3.260,-
Actun Opti MSI4.08-03	1,1	1~230 V, 50/60 Hz	Rp 1½	6082890	L	2.031,-
Actun Opti MSI4.08-05	2,2	1~230 V, 50/60 Hz	Rp 1½	6082891	L	3.260,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

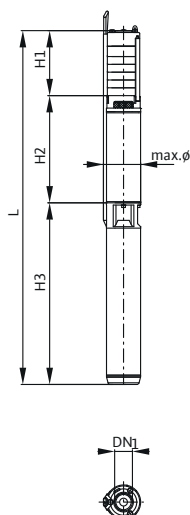
Maatschets (variabele)

Wilo-Actun OPTI-MSH4



Maatschets (variabele)

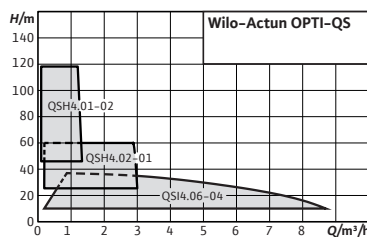
Wilo-Actun OPTI-MSI4



Technische gegevens

Type	Netaansluiting	Nominale motorvermogen	Nominale stroom	H1		Gewicht netto ca.
				H2	m	
		P_2 kW	I_N A	mm		kg
Actun Opti MSH4.01-03	1~230 V, 50/60 Hz	1,1	6,3	660	237	20
Actun Opti MSH4.02-02	1~230 V, 50/60 Hz	1,1	6,3	625	237	20
Actun Opti MSI4.05-04	1~230 V, 50/60 Hz	1,1	6,3	154	237	19
Actun Opti MSI4.05-08	1~230 V, 50/60 Hz	2,2	12,5	238	287	22
Actun Opti MSI4.08-03	1~230 V, 50/60 Hz	1,1	6,3	133	237	19
Actun Opti MSI4.08-05	1~230 V, 50/60 Hz	2,2	12,5	175	287	21

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
592

Wilo-Actun OPTI-QS



Wilo-Actun OPTI-MS – Autonomous, optimised water supply using solar power.

Een betrouwbare watervoorziening is in droge, afgelegen en niet op het stroomnet aangesloten regio's een uitdaging. De nieuwe Wilo-Actun OPTI-MS, aangedreven door zonne-energie, biedt een van het stroomnet onafhankelijke oplossing voor een effectieve en bedrijfszekere watervoorziening.

Bouwtype

Meertraps onderwatermotorpomp in trekbanduitvoering (QSI) of als excenterpomp (QSH) voor verticale of horizontale installatie

Toepassing

- Speciaal ontworpen voor het bedrijf met fotovoltaïsche modules
- Voor water- en tapwatervoorziening uit bronnen en kelders
- Bedrijfswatervoorziening
- Beregening en irrigatie
- Drukverhoging
- Voor transport van water zonder langvezelige en abrasieve componenten

De voordelen voor u

- Volledig onafhankelijke en voordelige watervoorziening door het gebruik van zonne-energie
- Eenvoudige elektrische installatie met behulp van geïntegreerde frequentie-omvormer zonder dat u parameters hoeft in te stellen
- Geoptimaliseerde hoeveelheid geproduceerd water dankzij een hoog rendement van het hydraulisch systeem en de motor en dankzij de dynamische MPPT (Maximum Power Point Tracking – garandeert het bedrijf van het zonnepaneel op het maximale vermogenspunt)
- Flexibiliteit afgestemd op de installatie door een breed vermogenspectrum
- Verhoogde duurzaamheid en betrouwbaarheid dankzij hoogwaardige materialen en een ingekapselde motoruitvoering
- Extra bedrijfsveiligheid door het gebruik van geïntegreerde beveiligingsvoorzieningen

Type-aanduiding

Voorbeeld:	Wilo-Actun OPTI-QSH4.01-02
Actun	Productfamilie
OPTI	Seriebenaming
QS	Typeaanduiding
	QS = Quick Solar
H	Hydraulische uitvoering
	H = excenterpomp
	I = meertraps centrifugaalpomp
4	Nominale diameter in inch
.01	Nominaal debiet in m ³ /h

-02 Aantal trappen

Leveringsomvang

- Onderwatermotorpomp met aansluitkabel (2,5 m)
- Giethars kabelverbinder met geïntegreerde waterniveausensor
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften
- Hydraulisch systeem voor zelfinstallatie (alleen QSH), incl. montagehandleiding en installatietoebehoren

Opties

- Wilo-QS Stop Module voor het aansluiten van een externe schakelaar (bijv. vlotterschakelaar) met geïntegreerde overspanningsbeveiliging
- Uitgebreide toebehoren voor de opbouw van een zonnepompstation

Technische gegevens (typegerelateerd)

Toegestane toepassingsgebied

mediumtemperatuur T	3...35 °C
Max. dompeldiepte	150 m
Min. stroomsnelheid aan de motor m/s	0.2 m/s

Motor/elektronica

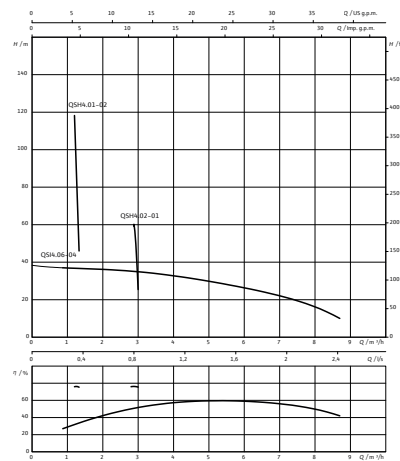
Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	F

Materialen

Pomphuis	Roestvaststaal (RVS)
Waaier	Roestvaststaal (RVS)
Materiaal motor	Roestvaststaal (RVS)

Pompkarakteristiek

Wilo-Actun OPTI-QS



$\rho = 1 \text{ kg/dm}^3$, $\nu = 1 \times 10^{-6} \text{ m}^2/\text{s}$, ISO 9906 klasse 3B, η = pomprendement

Prijsgroep : PG5

Bestelinformatie

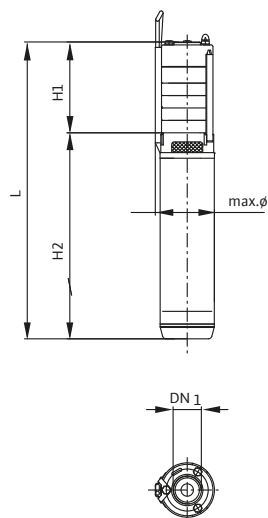
Type	Nominaal motorvermogen	Aansluiting	Artikelnr.		EUR
	P_2 kW				
Actun Opti QSH4.01-02	0,48	Rp 1¼	6084593	L	2.139,-
Actun Opti QSH4.02-01	0,48	Rp 1¼	6082886	L	2.159,-
Actun Opti QSH4.06-04	0,48	Rp 1½	6082885	L	1.628,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

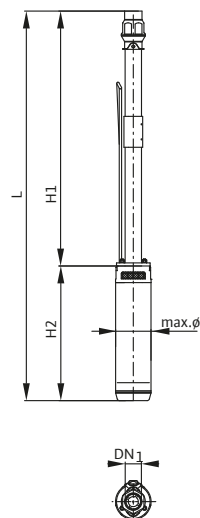
Maatschets (variabele)

Wilo-Actun OPTI-QSI4



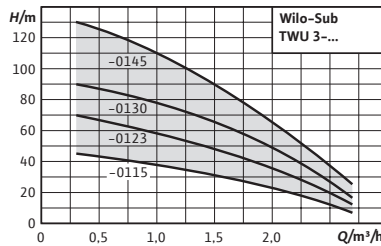
Maatschets (variabele)

Wilo-Actun OPTI-QSH4



Technische gegevens

Type	Nominale motorvermogen P_2 kW	Nominale stroom I_N A	H1		H2		Gewicht netto ca. m kg
			mm		mm		
Actun Opti QSH4.01-02	0,48	8	660	348	348	12	
Actun Opti QSH4.02-01	0,48	8	542	348	348	11	
Actun Opti QSI4.06-04	0,48	8	154	348	348	8	



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
592



Wilo-Sub TWU 3

Bouwtype

Meertraps 3" onderwatermotorpomp met mantelconstructie voor verticale of horizontale installatie

Toepassing

- Voor de private watervoorziening uit bronnen, putten en kelders
- Voor particuliere watervoorziening, beregening en irrigatie
- Voor transport van water zonder langvezelige en abrasieve componenten

Type-aanduiding

bijv.	Wilo-Sub TWU 3-0115
TWU	Onderwatermotorpompen
3	Diameter hydraulica in inch [""]
01	Nominale doorstroomhoeveelheid [m ³ /h]
15	Aantal trappen van de hydraulica

De voordelen voor u

- Onderdelen die met de vloeistof in contact komen corrosievrij
- Geïntegreerde terugslagklep
- Onderhoudsarme, herwikkelbare motor

Leveringsomvang

- Hydraulisch systeem + motor reeds gemonteerd
- 1,8 m voedingskabel toegelaten voor tapwater (doorsnede: 4x1,5 mm²)
- Wisselstroomvariant incl. schakelkast met condensator, thermische motorbeveiliging en in-/uitschakelaar
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

- Motoruitvoeringen voor speciale spanningen 3~230 V, 50 Hz; 1~230 V, 60 Hz; 3~380 V, 60 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)

Toegestane toepassingsgebied

mediumtemperatuur T	3...35 °C
Max. dompeldiepte	150 m
Min. stroomsnelheid aan de motor m/s	0.08 m/s



Motor/elektronica

Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	B

Technische gegevens (typegerelateerd)

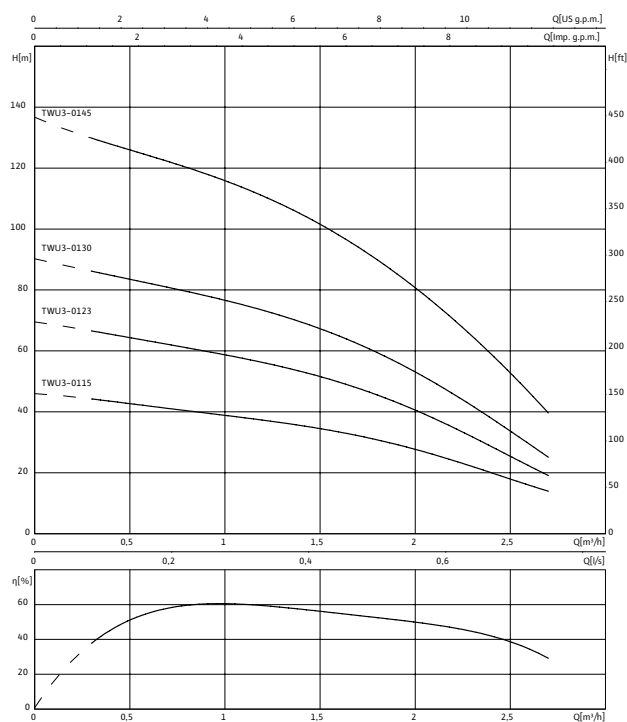
Materialen

Pomphuis	Roestvaststaal (RVS)
Waaier	PC
Materiaal motor	Roestvaststaal (RVS)

Bestelinformatie									
Type	Motordi- ameter	Nominaal- torvermogen	Aanslui- ting	Artikelnr. 1~230 V, 50 Hz		Artikelnr. 3~400 V, 50 Hz			
	DM in	P_2 kW				EUR		EUR	
Sub TWU 3-0115 (1~230 V, 50 Hz)	3	0,37	Rp 1	4090889	L	1.035,-	4090892	L	914,-
Sub TWU 3-0123 (1~230 V, 50 Hz)	3	0,55	Rp 1	4090890	L	1.066,-	4090893	L	957,-
Sub TWU 3-0130 (1~230 V, 50 Hz)	3	0,75	Rp 1	4090891	L	1.088,-	4090894	L	983,-
Sub TWU 3-0145 (3~400 V, 50 Hz)	3	1,1	Rp 1	-	-	-	4090895	L	1.214,-

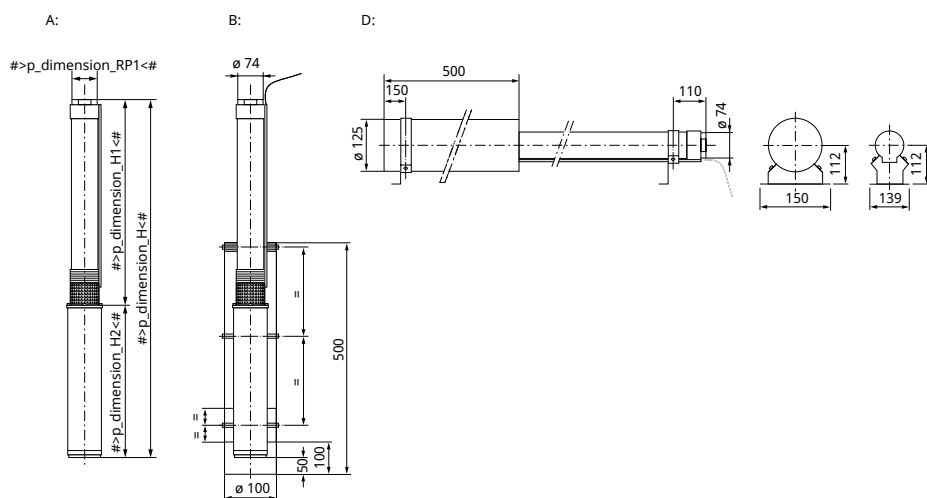
Pompkarakteristiek

Sub TWU 3



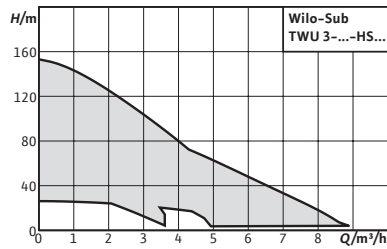
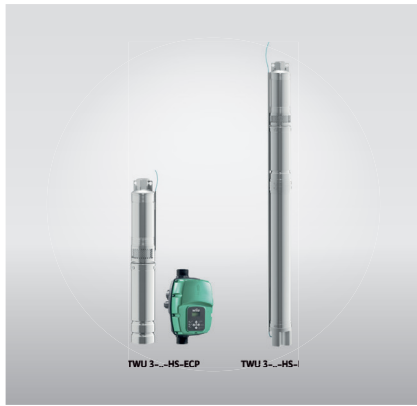
Maatschets (variabele)

Wilo-Sub TWU 3



Technische gegevens

Type	Netaansluiting	Nominiaal motorvermogen	Nominale stroom	Afmetingen			Gewicht netto ca.
				H	H1 mm	H2	
Sub TWU 3-0115 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,37	3,75	957	580	377	9
Sub TWU 3-0115 (3~400 V, 50 Hz)	3~400 V, 50 Hz	0,37	2	957	580	377	9
Sub TWU 3-0123 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,55	4,5	1177	780	397	11
Sub TWU 3-0123 (3~400 V, 50 Hz)	3~400 V, 50 Hz	0,55	2,1	1157	780	377	10
Sub TWU 3-0130 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	5,85	1416	1000	416	12
Sub TWU 3-0130 (3~400 V, 50 Hz)	3~400 V, 50 Hz	0,75	2,5	1397	1000	397	12
Sub TWU 3-0145 (3~400 V, 50 Hz)	3~400 V, 50 Hz	1,1	3,2	1796	1380	416	14



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
592

Wilo-Sub TWU 3 HS



Bouwtype

Meertraps, frequentieregelde 3" onderwatermotorpomp met mantelconstructie voor verticale of horizontale installatie

Toepassing

- Voor de private watervoorziening uit bronnen, putten en kelders
- Voor particuliere watervoorziening, beregening en irrigatie
- Voor transport van water zonder langvezelige en abrasieve componenten

Type-aanduiding

bijv.	Wilo-Sub TWU 3-0305-HS-E-CP
TWU	Onderwatermotorpompen
3	Diameter hydraulica in inch ["]
03	Nominale doorstroomhoeveelheid [m³/h]
05	Aantal trappen van de hydraulica
HS	High Speed uitvoering
E	Uitvoering frequentieomvormer E = externe frequentieomvormer I = interne frequentieomvormer
CP	Regelfunctie CP = constantedrukregeling zonder = vast toerental met tot 8400 1/min

De voordelen voor u

- Constante, regelbare druk dankzij externe frequentie-omvormer met geïntegreerde besturing (TWU 3 HS-ECP)
- Eenvoudige installatie, zonder extra niet inbegrepen sensoren voor de drukregeling (TWU 3 HS-ECP)
- Hoge capaciteit door geïntegreerde frequentie-omvormer met vast motortoerental van 8400 o/min (TWU 3 HS-I)
- Reductie van de bronboor- en installatiekosten door kleinere diameter en kleiner bouwvolume
- Omvangrijke bewakings- en veiligheidsfuncties voor absolute bedrijfsveiligheid

Leveringsomvang

- Hydraulisch systeem + motor reeds gemonteerd
- Frequentieomvormer
- 1,75 m voedingskabel toegelaten voor tapwater (doorsnede: 4x1,5 mm²)
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften


Opties

- Speciale kabellengtes op aanvraag

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Toegestane toepassingsgebied	
mediumtemperatuur <i>T</i>	3...35 °C
Max. dompeldiepte	15 m
Min. stroomsnelheid aan de motor <i>m/s</i>	0.08 m/s
Motor/elektronica	
Beschermingsklasse	IP58
Isolatieklasse	F

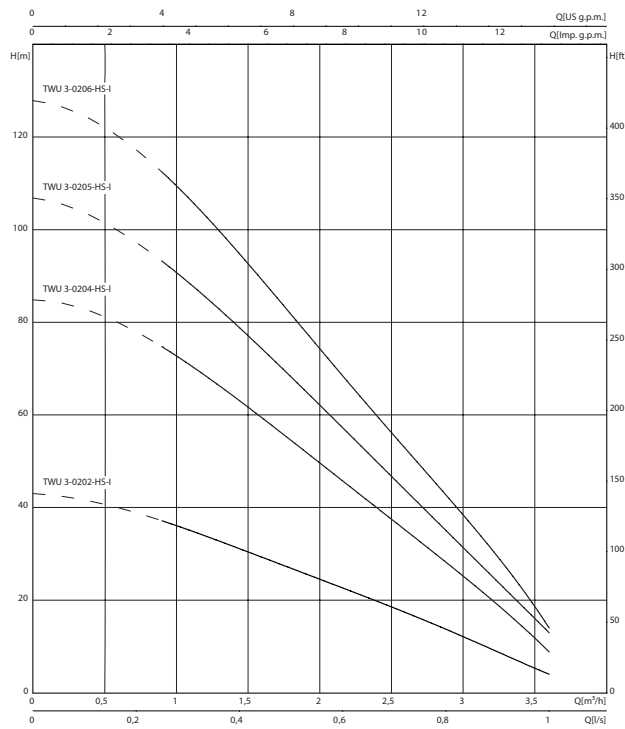
Technische gegevens (typegerelateerd)	
Materialen	
Pomphuis	Roestvaststaal (RVS)
Waaier	PC
Materiaal motor	Roestvaststaal (RVS)

Prijsgroep : PG5

Bestelinformatie							
Type	Motordia- meter	Nominaal motorver- mogen	Aansluiting	Netaansluiting	Artikelnr.		
	<i>DM</i> in	<i>P₂</i> kW					EUR
Sub TWU 3.02-02-HS-I	3	0,6	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6064276	L	1.055,-
Sub TWU 3.02-04-HS-ECP-B	3	0,6	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6079396	L	1.418,-
Sub TWU 3.02-04-HS-I	3	0,9	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6064277	L	1.167,-
Sub TWU 3.02-05-HS-I	3	0,9	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6064278	L	1.229,-
Sub TWU 3.02-06-HS-ECP-B	3	0,9	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6079397	L	1.490,-
Sub TWU 3.02-06-HS-I	3	1,5	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6064279	L	1.512,-
Sub TWU 3.02-09-HS-ECP-B	3	1,5	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6079398	L	1.746,-
Sub TWU 3.03-02-HS-I	3	0,6	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6064280	L	1.055,-
Sub TWU 3.03-03-HS-ECP-B	3	0,6	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6079399	L	1.393,-
Sub TWU 3.03-03-HS-I	3	0,9	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6064281	L	1.108,-
Sub TWU 3.03-04-HS-I	3	1,5	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6064282	L	1.197,-
Sub TWU 3.03-05-HS-ECP-B	3	0,9	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6079400	L	1.502,-
Sub TWU 3.03-08-HS-ECP-B	3	1,5	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6079401	L	1.725,-
Sub TWU 3.05-01-HS-I	3	0,6	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6064283	L	1.055,-
Sub TWU 3.05-03-HS-I	3	0,9	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6064284	L	1.108,-
Sub TWU 3.05-04-HS-ECP-B	3	0,9	Rp 1¼	1~230 V, 50/60 Hz	6079402	L	1.430,-
Sub TWU 3.05-04-HS-I	3	1,5	Rp 1	1~230 V, 50/60 Hz	6064285	L	1.197,-
Sub TWU 3.05-07-HS-ECP-B	3	1,5	Rp 1¼	1~230 V, 50/60 Hz	6079403	L	2.303,-

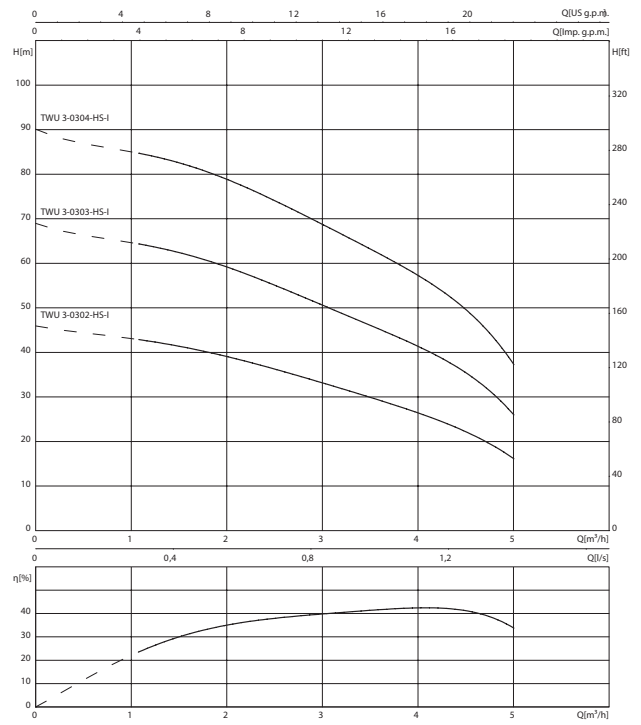
Pompkarakteristiek

Sub TWU 3 HS



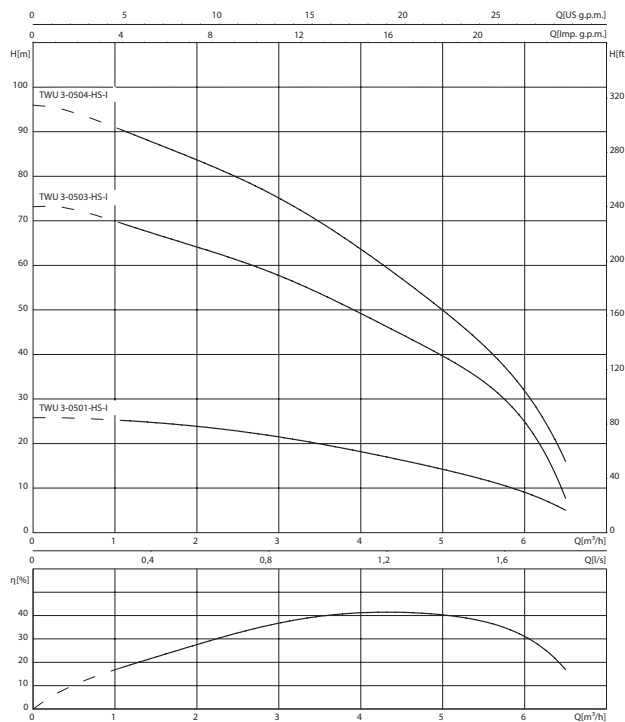
Pompkarakteristiek

Sub TWU 3 HS



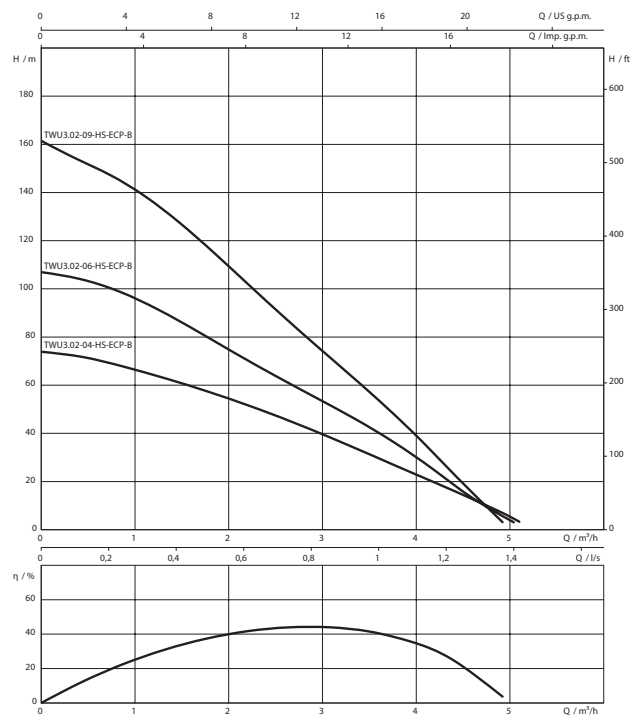
Pompkarakteristiek

Sub TWU 3 HS



Pompkarakteristiek

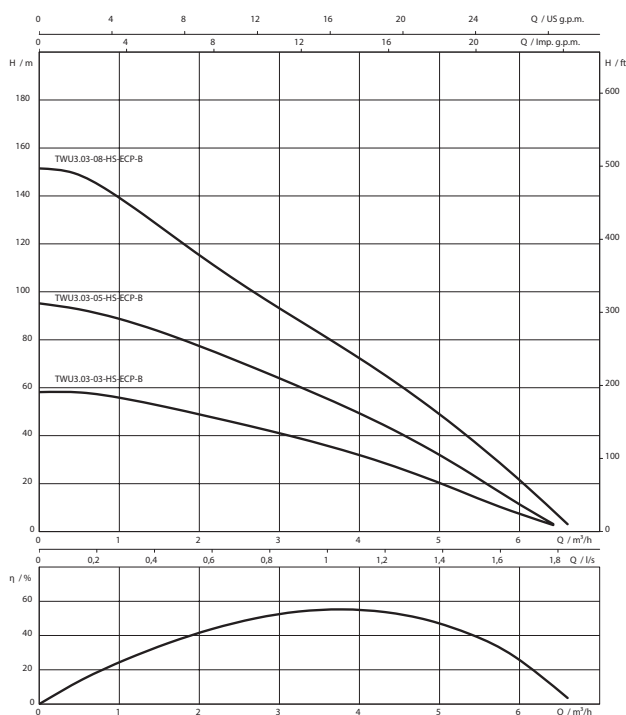
Sub TWU 3 HS



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

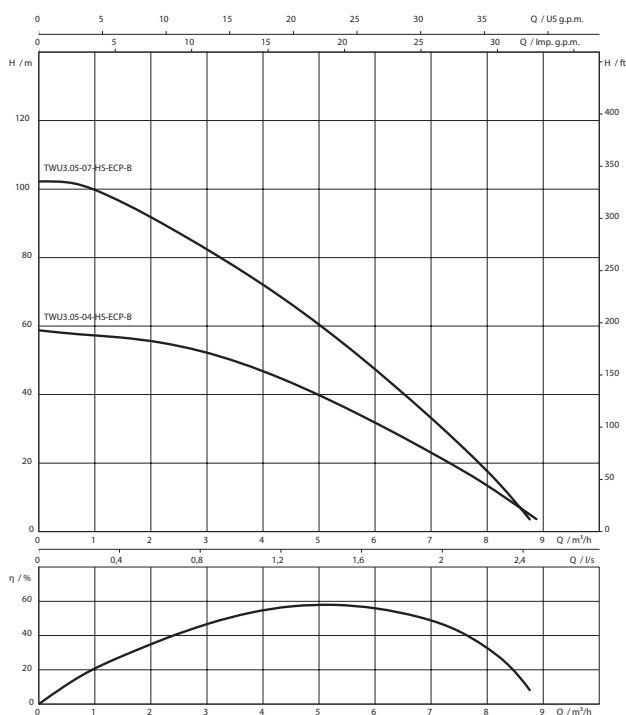
Pompkarakteristiek

Sub TWU 3 HS



Pompkarakteristiek

Sub TWU 3 HS

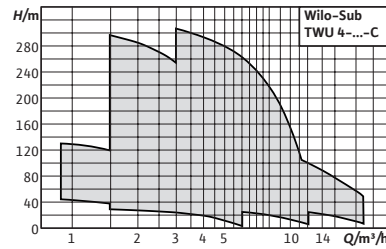


Technische gegevens

Type	Netaansluiting	Nominiaal motorvermogen	Nominale stroom	Afmetingen			Gewicht netto ca.
				H	H1	H2	
		P_2 kW	I_N A		mm		m kg
Sub TWU 3.02-02-HS-I	1~230 V, 50/60 Hz	0,6	9	1005	245	760	9
Sub TWU 3.02-04-HS-ECP-B	1~230 V, 50/60 Hz	0,6	8,3	473	256	217	4
Sub TWU 3.02-04-HS-I	1~230 V, 50/60 Hz	0,9	12	1085	295	790	10
Sub TWU 3.02-05-HS-I	1~230 V, 50/60 Hz	0,9	12	1110	320	790	10
Sub TWU 3.02-06-HS-ECP-B	1~230 V, 50/60 Hz	0,9	10,4	521	304	217	5
Sub TWU 3.02-06-HS-I	1~230 V, 50/60 Hz	1,5	12,5	1165	345	820	12
Sub TWU 3.02-09-HS-ECP-B	1~230 V, 50/60 Hz	1,5	14,5	597	380	217	6
Sub TWU 3.03-02-HS-I	1~230 V, 50/60 Hz	0,6	9	1005	245	760	9
Sub TWU 3.03-03-HS-ECP-B	1~230 V, 50/60 Hz	0,6	8,3	447	230	217	4
Sub TWU 3.03-03-HS-I	1~230 V, 50/60 Hz	0,9	12	1060	270	790	10
Sub TWU 3.03-04-HS-I	1~230 V, 50/60 Hz	1,5	12,5	1115	295	820	11
Sub TWU 3.03-05-HS-ECP-B	1~230 V, 50/60 Hz	0,9	10,4	499	282	217	5
Sub TWU 3.03-08-HS-ECP-B	1~230 V, 50/60 Hz	1,5	14,5	571	354	217	5
Sub TWU 3.05-01-HS-I	1~230 V, 50/60 Hz	0,6	9	985	225	760	8
Sub TWU 3.05-03-HS-I	1~230 V, 50/60 Hz	0,9	12	1065	275	790	10
Sub TWU 3.05-04-HS-ECP-B	1~230 V, 50/60 Hz	0,9	10,4	395	178	217	5
Sub TWU 3.05-04-HS-I	1~230 V, 50/60 Hz	1,5	12,5	1120	300	820	11
Sub TWU 3.05-07-HS-ECP-B	1~230 V, 50/60 Hz	1,5	14,5	587	370	217	5

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaar, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo



Wilo-Sub TWU 4

Bouwtype

Meertraps 4" onderwatermotorpomp met mantelconstructie voor verticale en horizontale installatie

Toepassing

- Voor watervoorziening uit bronnen en kelders
- Voor watervoorziening, beregening en irrigatie
- Drukverhoging
- Verlaging van het waterpeil
- Voor transport van water zonder langvezelige en abrasieve componenten

Type-aanduiding

bijv.	Wilo-Sub TWU 4-0207-C
TWU	Onderwatermotorpomp
4	Diameter van het hydraulische systeem in inch [""]
02	Nominaal debiet [m³/h]
07	Aantal trappen van het hydraulisch systeem
C	Seriegeneratie

De voordelen voor u

- Onderdelen die met de vloeistof in contact komen corrosievrij
- Geïntegreerde terugslagklep
- Slijtvast door uitzettende waaiers
- Onderhoudsarme motor

Leveringsomvang

- Hydraulisch systeem + motor reeds gemonteerd
- 1,5/1,75/2,5/4,0 m aansluitkabel toegelaten voor drinkwater (doorsnede: 4x1,5 mm²)
- Wisselstroomvariant incl. schakelkast met condensator, thermische motorbeveiliging en in-/uitschakelaar
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

- Motoruitvoeringen voor speciale spanningen
3~230 V, 50 Hz; 3~500 V, 50 Hz; 1~230 V, 60 Hz;
3~230 V, 60 Hz; 3~380 V, 60 Hz; 3~460 V, 60 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)

Toegestane toepassingsgebied

mediumtemperatuur T	3...30 °C
Max. dompeldiepte	200 m
Min. stroomsnelheid aan de motor m/s	0.08 m/s

Motor/elektronica


Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	B

Technische gegevens (typegerelateerd)

Materialen



Pomphuis	Roestvaststaal (RVS)
Waaier	PPE
Materiaal motor	Roestvaststaal (RVS)

Prijsgroep : PG5


Bestelinformatie									
Type	Motordia- meter	Nominaal motor- vermo- gen	Aanslui- ting	Minimale efficiën- tie-index (MEI)	Artikelnr.		EUR	Art.-nr. voor koelen van mantel- buizen (verticaal)	Art.-nr. voor koelen van man- telbuizen (horizon- taal)
	DM in	P ₂ kW							
Sub TWU 4.02-07-C (1~230 V, 50 Hz)	4	0,37	Rp 1¼	0,7	6046661	L	750,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.02-07-C (3~400 V, 50 Hz)	4	0,37	Rp 1¼	0,7	6046688	L	683,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.02-10-C (1~230 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1¼	0,7	6046690	L	797,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.02-10-C (3~400 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1¼	0,7	6046687	L	730,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.02-14-C (1~230 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 1¼	0,7	6046689	L	851,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.02-14-C (3~400 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 1¼	0,7	6046686	L	781,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.02-20-C (1~230 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 1¼	0,7	6049336	L	1.055,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.02-20-C (3~400 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 1¼	0,7	6049347	L	981,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-05-C (1~230 V, 50 Hz)	4	0,37	Rp 1¼	0,7	6049337	L	738,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-05-C (3~400 V, 50 Hz)	4	0,37	Rp 1¼	0,7	6049348	L	672,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-07-C (1~230 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1¼	0,7	6049338	L	773,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-07-C (3~400 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1¼	0,7	6049349	L	706,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-09-C (1~230 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 1¼	0,7	6049339	L	822,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-09-C (3~400 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 1¼	0,7	6049350	L	753,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-14-C (1~230 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 1¼	0,7	6049340	L	998,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-14-C (3~400 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 1¼	0,7	6049351	L	923,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-18-C (1~230 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 1¼	0,7	6049341	L	1.271,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-18-C (3~400 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 1¼	0,7	6049352	L	1.183,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-27-C (1~230 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 1¼	0,7	6049342	L	1.548,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-27-C (3~400 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 1¼	0,7	6049353	L	1.421,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-35-C (3~400 V, 50 Hz)	4	3	Rp 1¼	0,7	6049354	L	1.662,-	4064431	6038901
Sub TWU 4.04-44-C (3~400 V, 50 Hz)	4	4	Rp 1¼	0,7	6049355	L	1.863,-	4064431	6038901
Sub TWU 4.04-48-C (3~400 V, 50 Hz)	4	4	Rp 1¼	0,7	6049356	L	2.175,-	4064431	6038901
Sub TWU4.08-05-C (1~230 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 2	0,4	6081619	L	887,-	4064430	6037935
Sub TWU4.08-05-C (3~400 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 2	0,4	6081623	L	776,-	4064430	6037935
Sub TWU4.08-07-C (1~230 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 2	0,4	6081620	L	1.033,-	4064430	6037935
Sub TWU4.08-07-C (3~400 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 2	0,4	6081624	L	897,-	4064430	6037935
Sub TWU4.08-10-C (1~230 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 2	0,4	6081621	L	1.222,-	4064430	6037935
Sub TWU4.08-10-C (3~400 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 2	0,4	6081625	L	1.032,-	4064430	6037935
Sub TWU4.08-15-C (1~230 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 2	0,4	6081622	L	1.589,-	4064430	6037935
Sub TWU4.08-15-C (3~400 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 2	0,4	6081626	L	1.309,-	4064430	6037935
Sub TWU4.08-21-C (3~400 V, 50 Hz)	4	3	Rp 2	0,4	6081627	L	1.849,-	4064431	6038901
Sub TWU4.08-29-C (3~400 V, 50 Hz)	4	5,5	Rp 2	0,4	6081628	L	2.273,-	4064431	6038901
Sub TWU4.08-34-C (3~400 V, 50 Hz)	4	5,5	Rp 2	0,4	6081629	L	2.861,-	4064431	6038901
Sub TWU4.08-39-C (3~400 V, 50 Hz)	4	5,5	Rp 2	0,4	6081630	C	2.877,-	4064431	6038901
Sub TWU4.08-45-C (3~400 V, 50 Hz)	4	7,5	Rp 2	0,4	6081631	C	3.517,-	4064431	6038901
Sub TWU4.08-51-C (3~400 V, 50 Hz)	4	7,5	Rp 2	0,4	6081632	C	3.749,-	4064431	6038901
Sub TWU4.16-08-C (1~230 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 2	0,4	6082862	C	1.243,-	4064430	6037935
Sub TWU4.16-08-C (3~400 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 2	0,4	6082864	L	1.126,-	4064430	6037935
Sub TWU4.16-12-C (1~230 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 2	0,4	6082863	C	1.360,-	4064430	6037935
Sub TWU4.16-12-C (3~400 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 2	0,4	6082865	L	1.220,-	4064430	6037935
Sub TWU4.16-16-C (3~400 V, 50 Hz)	4	3	Rp 2	0,4	6082866	L	1.380,-	4064431	6037936
Sub TWU4.16-21-C (3~400 V, 50 Hz)	4	4	Rp 2	0,4	6082867	C	1.797,-	4064431	6037936
Sub TWU4.16-30-C (3~400 V, 50 Hz)	4	5,5	Rp 2	0,4	6082868	C	2.127,-	4064431	6037936

Watervoorziening

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

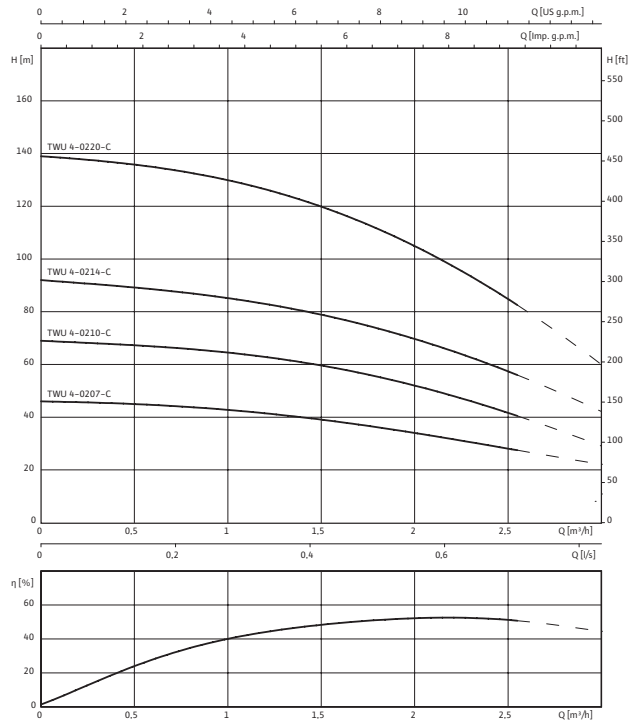
 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Watergeleidingsmantel voor 8"-bronpompen

Type	Naam	Beschrijving	Prijsgroep		EUR
					
4064430	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	TWI 4.05-12-B	L	PG14	307,-
4064431	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	TWI 4.14-10-B	L	PG14	334,-
6037935	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	TWI 4.05-12-B	C	PG14	526,-
6038901	Watergeleidingsmantel voor 4" onderwatermotorpompen.	TWI 4.03-22-B	C	PG14	596,-

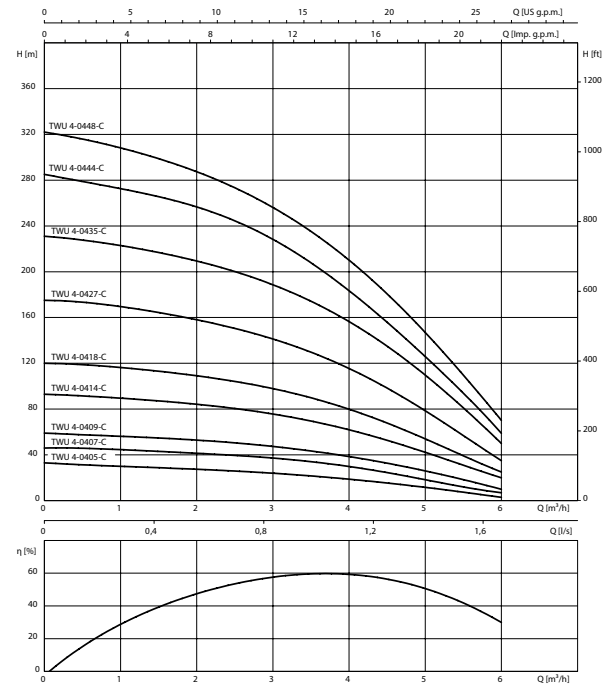
Pompkarakteristiek

Sub TWU 4





Pompkarakteristiek

Sub TWU 4

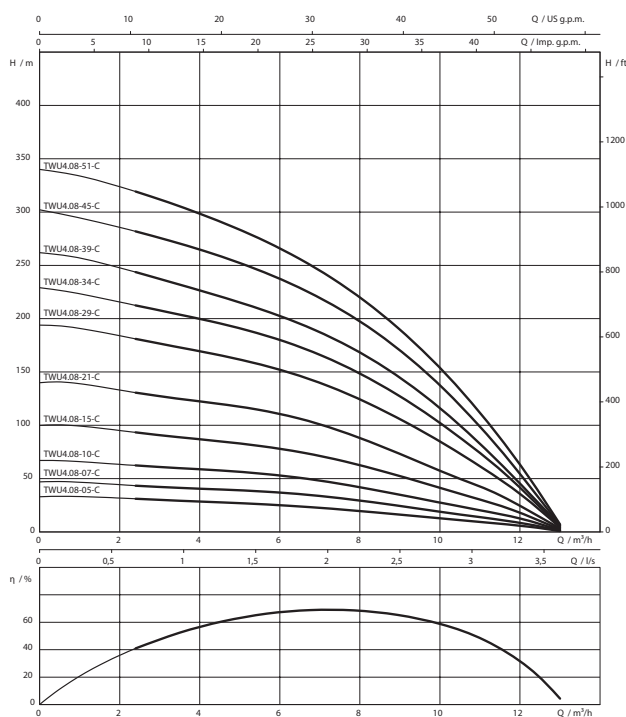


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

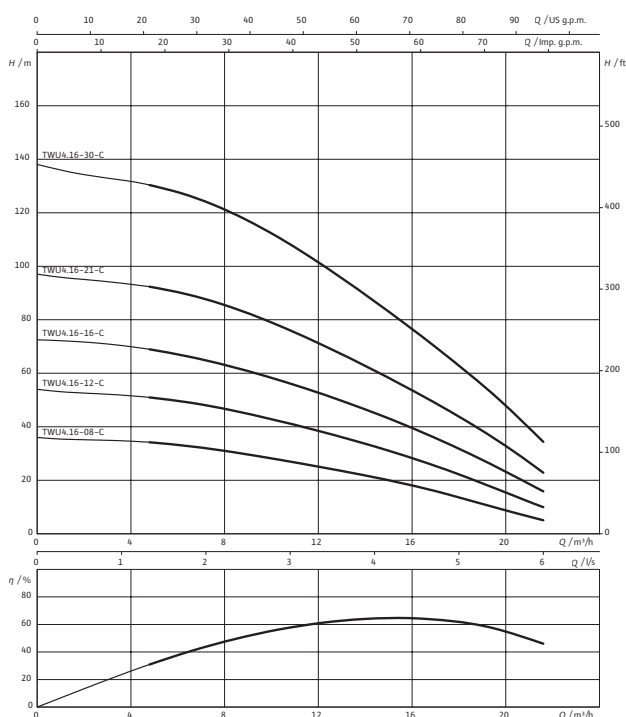
Pompkarakteristiek

Sub TWU 4



Pompkarakteristiek

Sub TWU 4

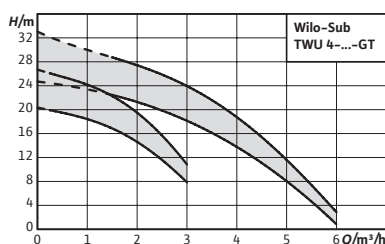


Technische gegevens

Type	Nominale motorvermogen P_2 kW	Nominale stroom I_N A	Afmetingen			Gewicht netto ca. m kg
			H	H1 mm	H2	
Sub TWU 4.02-07-C (1~230 V, 50 Hz)	0,37	3,35	521	271	250	10
Sub TWU 4.02-07-C (3~400 V, 50 Hz)	0,37	1,17	506	271	235	9
Sub TWU 4.02-10-C (1~230 V, 50 Hz)	0,55	4,4	589	324	265	11
Sub TWU 4.02-10-C (3~400 V, 50 Hz)	0,55	1,7	574	324	250	10
Sub TWU 4.02-14-C (1~230 V, 50 Hz)	0,75	5,9	689	394	295	12
Sub TWU 4.02-14-C (3~400 V, 50 Hz)	0,75	2,2	659	394	265	19
Sub TWU 4.02-20-C (1~230 V, 50 Hz)	1,1	7,8	839	499	340	16
Sub TWU 4.02-20-C (3~400 V, 50 Hz)	1,1	2,95	794	499	295	16
Sub TWU 4.04-05-C (1~230 V, 50 Hz)	0,37	3,35	507	257	250	10
Sub TWU 4.04-05-C (3~400 V, 50 Hz)	0,37	1,17	492	257	235	8
Sub TWU 4.04-07-C (1~230 V, 50 Hz)	0,55	4,4	566	301	265	11
Sub TWU 4.04-07-C (3~400 V, 50 Hz)	0,55	1,7	551	301	250	10
Sub TWU 4.04-09-C (1~230 V, 50 Hz)	0,75	5,9	639	344	295	14
Sub TWU 4.04-09-C (3~400 V, 50 Hz)	0,75	2,2	609	344	265	12
Sub TWU 4.04-14-C (1~230 V, 50 Hz)	1,1	7,8	792	452	340	15
Sub TWU 4.04-14-C (3~400 V, 50 Hz)	1,1	2,95	747	452	295	15
Sub TWU 4.04-18-C (1~230 V, 50 Hz)	1,5	10,1	913	538	375	19
Sub TWU 4.04-18-C (3~400 V, 50 Hz)	1,5	3,9	878	538	340	16

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaar, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Technische gegevens						
Type	Nominaal motorvermogen P_2 kW	Nominale stroom I_N A	Afmetingen			Gewicht netto ca. m kg
			H	H1 mm	H2	
Sub TWU 4.04-27-C (1~230 V, 50 Hz)	2,2	14,8	1197	767	430	23
Sub TWU 4.04-27-C (3~400 V, 50 Hz)	2,2	5,5	1142	767	375	20
Sub TWU 4.04-35-C (3~400 V, 50 Hz)	3	7,3	1414	934	480	26
Sub TWU 4.04-44-C (3~400 V, 50 Hz)	4	10	1683	1128	555	33
Sub TWU 4.04-48-C (3~400 V, 50 Hz)	4	10	1808	1253	555	33
Sub TWU4.08-05-C (1~230 V, 50 Hz)	0,75	5,9	625	330	295	14
Sub TWU4.08-05-C (3~400 V, 50 Hz)	0,75	2,2	595	330	265	12
Sub TWU4.08-07-C (1~230 V, 50 Hz)	1,1	7,8	735	395	340	15
Sub TWU4.08-07-C (3~400 V, 50 Hz)	1,1	2,95	690	395	295	15
Sub TWU4.08-10-C (1~230 V, 50 Hz)	1,5	10,1	860	485	375	19
Sub TWU4.08-10-C (3~400 V, 50 Hz)	1,5	3,9	825	485	340	16
Sub TWU4.08-15-C (1~230 V, 50 Hz)	2,2	14,8	1070	640	430	22
Sub TWU4.08-15-C (3~400 V, 50 Hz)	2,2	5,5	1015	640	375	20
Sub TWU4.08-21-C (3~400 V, 50 Hz)	3	7,3	1345	865	480	26
Sub TWU4.08-29-C (3~400 V, 50 Hz)	5,5	13,1	1705	1150	675	34
Sub TWU4.08-34-C (3~400 V, 50 Hz)	5,5	13,1	2000	1325	675	43
Sub TWU4.08-39-C (3~400 V, 50 Hz)	5,5	13,1	2155	1480	675	44
Sub TWU4.08-45-C (3~400 V, 50 Hz)	7,5	18,1	2510	1745	765	51
Sub TWU4.08-51-C (3~400 V, 50 Hz)	7,5	18,1	2695	1930	765	52
Sub TWU4.16-08-C (1~230 V, 50 Hz)	1,5	10,1	1055	680	-	20
Sub TWU4.16-08-C (3~400 V, 50 Hz)	1,5	3,9	1020	680	-	18
Sub TWU4.16-12-C (1~230 V, 50 Hz)	2,2	14,8	1380	950	-	25
Sub TWU4.16-12-C (3~400 V, 50 Hz)	2,2	5,5	1325	950	-	23
Sub TWU4.16-16-C (3~400 V, 50 Hz)	3	7,3	1700	1220	-	29
Sub TWU4.16-21-C (3~400 V, 50 Hz)	4	10	2165	1610	-	38
Sub TWU4.16-30-C (3~400 V, 50 Hz)	5,5	13,1	2900	2225	-	50

**Toebehoren**

Toebehoren

Pag.

592

Wilo-Sub TWU 4-...-GT

**Bouwtype**

Meertraps 4" onderwatermotorpomp met mantelconstructie voor verticale en horizontale installatie

Toepassing

- Geothermische toepassingen
- Voor watervoorziening uit bronnen en kelders
- Voor watervoorziening, beregening en irrigatie
- Drukverhoging
- Verlaging van het waterpeil
- Voor transport van water zonder langvezelige en abrasieve componenten

De voordelen voor u

- Lage bedrijfskosten door geoptimaliseerde hydraulica en efficiënte motoren door doelmatig gebruik in geothermische toepassingen
- Hoog jaarrendement (JAZ) door verhoogd systeemrendement
- Hoge bedrijfsveiligheid door uitzettende waaiers en geïntegreerde terugslagklep
- Eenvoudige installatie door Quick-Connect-variant voor de eenvoudige en snelle verlenging van de motorkabels

Type-aanduiding

bijv.	Wilo-Sub TWU 4-0203-C-QC-GT
TWU	Onderwatermotorpomp
4	Diameter van het hydraulische systeem in inch ["]
02	Nominaal debiet [m³/h]
03	Aantal trappen van het hydraulisch systeem
C	Seriegeneratie
I	Motormantel in 1.4571, motoraansluiting via platte stekker
QC	Quick Connect Cable-snelsluitkabel voor de eenvoudige en snelle verlenging van de motorkabel
GT	voor geothermische toepassingen

Leveringsomvang

- Hydraulisch systeem en motor reeds gemonteerd
- Aansluitkabel toegelaten voor drinkwatercertificering (TWU 4-...-GT met 15 m kabel; TWU 4-...-QC-GT met korte kabel en stekker voor een snelle vervanging)
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

- Motoruitvoeringen voor speciale spanningen 3~380 V, 60 Hz; 3~460 V, 60 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)

Toegestane toepassingsgebied

mediumtemperatuur T	3...40 °C
Max. dompeldiepte	200 m
Min. stroomsnelheid aan de motor m/s	0.08 m/s

Motor/elektronica

Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	B


Technische gegevens (typegerelateerd)

Materialen


Pomphuis	Roestvaststaal (RVS)
Waaier	PPE
Materiaal motor	Roestvaststaal (RVS)

Prijsgroep : PG5



Bestelinformatie

Type	Netaansluiting	Mo- tord- ame- ter	Nominaal motorver- mogen	Aan- sluiting	Minimale efficiën- tie-index (MEI)	Artikelnr.		EUR	Art.-nr. voor koelen van mantel- buizen (verticaal)	Art.-nr. voor koelen van mantel- buizen (horizon- taal)
		DM in	P_2 kW							
Sub TWU 4.02-03-DM-CI-GT	3~400 V, 50 Hz	4	0,25	Rp 1¼	0.7	6079004	L	854,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.02-03-DM-CI-QC-GT	3~400 V, 50 Hz	4	0,25	Rp 1¼	0.7	6079005	L	945,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.02-04-DM-CI-GT	3~400 V, 50 Hz	4	0,25	Rp 1¼	0.7	6079006	L	875,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.02-04-DM-CI-QC-GT	3~400 V, 50 Hz	4	0,25	Rp 1¼	0.7	6079007	L	967,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-04-DM-CI-GT	3~400 V, 50 Hz	4	0,25	Rp 1¼	0.7	6079008	L	875,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-04-DM-CI-QC-GT	3~400 V, 50 Hz	4	0,25	Rp 1¼	0.7	6079009	L	967,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-05-DM-CI-GT	3~400 V, 50 Hz	4	0,37	Rp 1¼	0.7	6079010	L	900,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-05-DM-CI-QC-GT	3~400 V, 50 Hz	4	0,37	Rp 1¼	0.7	6079011	L	990,-	4064430	6037935

Watergeleidingsmantel voor 8"-bronpompen

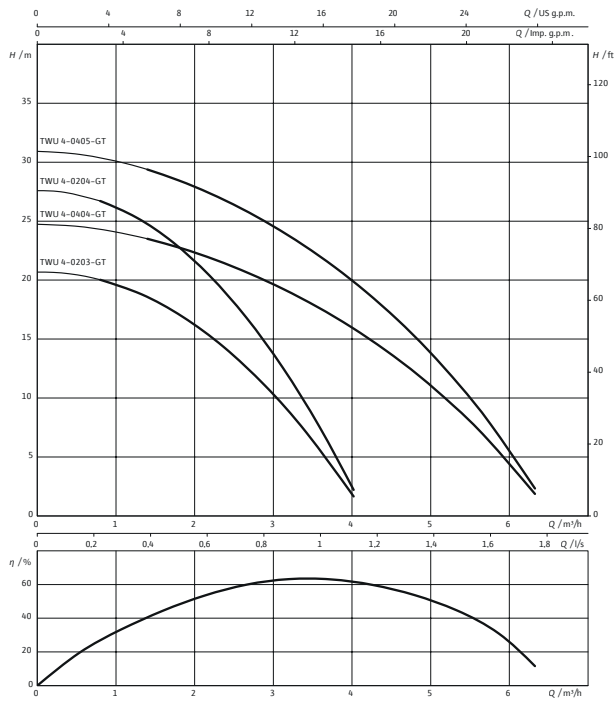
Type	Naam	Beschrijving		Prijsgroep	EUR
					
4064430	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	TWI 4.05-12-B	L	PG14	307,-
4064431	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	TWI 4.14-10-B	L	PG14	334,-
6037935	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	TWI 4.05-12-B	C	PG14	526,-
6038901	Watergeleidingsmantel voor 4" onderwatermotorpompen.	TWI 4.03-22-B	C	PG14	596,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

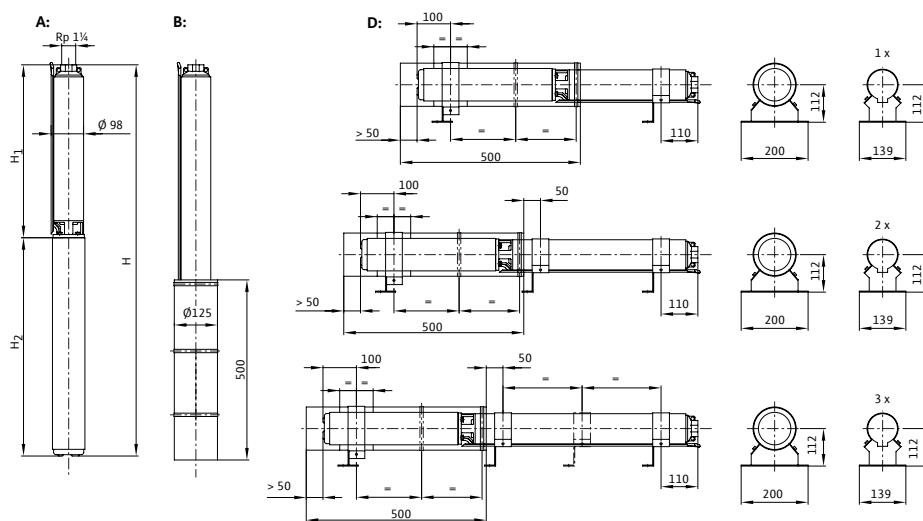
Pompkarakteristiek

Sub TWU GT



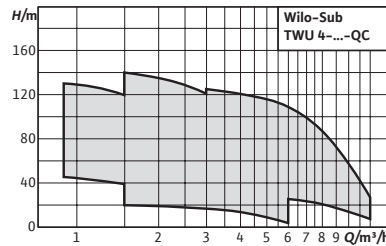
Maatschets (variabele)

Sub TWU 4-GT



Technische gegevens

Type	Netaansluiting	Nominiaal motorvermogen	Nominale stroom	Afmetingen			Gewicht netto ca. m kg
				H	H1 mm	H2	
Sub TWU 4.02-03-DM-CI-GT	3~400 V, 50 Hz	0,25	0,67	425	202	237	8
Sub TWU 4.02-03-DM-CI-QC-GT	3~400 V, 50 Hz	0,25	0,67	425	202	237	8
Sub TWU 4.02-04-DM-CI-GT	3~400 V, 50 Hz	0,25	0,67	442	219	237	9
Sub TWU 4.02-04-DM-CI-QC-GT	3~400 V, 50 Hz	0,25	0,67	442	219	237	9
Sub TWU 4.04-04-DM-CI-GT	3~400 V, 50 Hz	0,25	0,67	458	235	237	9
Sub TWU 4.04-04-DM-CI-QC-GT	3~400 V, 50 Hz	0,25	0,67	458	235	237	9
Sub TWU 4.04-05-DM-CI-GT	3~400 V, 50 Hz	0,37	1,09	507	257	237	11
Sub TWU 4.04-05-DM-CI-QC-GT	3~400 V, 50 Hz	0,37	1,09	507	257	237	11

**Toebehoren**

Toebehoren

Pag.

592

Wilo-Sub TWU 4-QC

**Bouwtype**

Meertraps 4" onderwatertormpomp met mantelconstructie voor verticale en horizontale installatie

Toepassing

- Voor watervoorziening uit bronnen en kelders
- Voor watervoorziening, beregening en irrigatie
- Drukverhoging
- Verlaging van het waterpeil
- Voor transport van water zonder langvezelige en abrasieve componenten

Type-aanduiding

bijv.	Wilo-Sub TWU 4-0207-C-QC
TWU	Onderwatertormpomp
4	Diameter van het hydraulische systeem in inch [""]
02	Nominaal debiet [m³/h]
07	Aantal trappen van het hydraulisch systeem
C	Seriegeneratie
QC	Quick Connect Cable snelsluitkabel voor eenvoudige en snelle verlenging van de motorkabel

De voordelen voor u

- Onderdelen die met de vloeistof in contact komen corrosievrij
- Geïntegreerde terugslagklep
- Slijtvast door uitzettende waaiers
- Onderhoudsarme motor
- Eenvoudige en snelle verlenging van de motorkabel, zonder demontage van de hydraulica

Leveringsomvang

- Hydraulisch systeem + motor reeds gemonteerd
- 1,5 resp. 1,75 m aansluitkabel toegelaten voor tapwater (doorsnede: 4x1,5 mm²)
- Wisselstroomvariant incl. schakelkast met condensator, thermische motorbeveiliging en in-/uitschakelaar
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

- Motoruitvoeringen voor speciale spanningen 1~230 V, 60 Hz; 3~380 V, 60 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)**Toegestane toepassingsgebied**


mediumtemperatuur T	3...30 °C
Max. dompediepte	200 m
Min. stroomsnelheid aan de motor m/s	0.08 m/s


Motor/elektronica

Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	B

Technische gegevens (typegerelateerd)**Materialen**

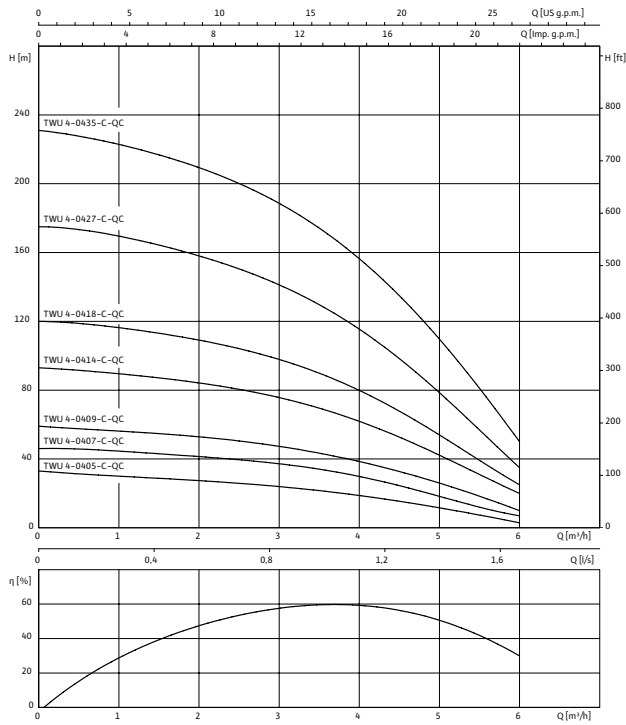
Pomphuis	Roestvaststaal (RVS)
Waaier	PPE
Materiaal motor	Roestvaststaal (RVS)

Bestelinformatie									
Type	Motor- diame- ter	Nominaal motorver- mogen	Aan- sluiting	Minimale efficiën- tie-index (MEI)	Artikelnr.		EUR	Art.-nr. voor koelen van mantel- buizen (verticaal)	Art.-nr. voor koelen van man- telbuizen (horizon- taal)
	DM in	P ₂ kW							
Sub TWU 4.02-07-C-QC (1~230 V, 50 Hz)	4	0,37	Rp 1¼	0.7	6046685	C	854,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.02-07-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	4	0,37	Rp 1¼	0.7	6046682	C	772,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.02-10-C-QC (1~230 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1¼	0.7	6046684	C	898,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.02-10-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1¼	0.7	6046681	C	820,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.02-14-C-QC (1~230 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 1¼	0.7	6046683	C	957,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.02-14-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 1¼	0.7	6046680	C	870,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.02-20-C-QC (1~230 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 1¼	0.7	6049365	C	1.139,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.02-20-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 1¼	0.7	6049372	C	1.069,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-05-C-QC (1~230 V, 50 Hz)	4	0,37	Rp 1¼	0.7	6049366	C	821,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-05-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	4	0,37	Rp 1¼	0.7	6049373	L	760,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-07-C-QC (1~230 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1¼	0.7	6049367	C	840,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-07-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1¼	0.7	6049374	L	795,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-09-C-QC (1~230 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 1¼	0.7	6049368	C	923,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-09-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 1¼	0.7	6049375	L	840,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-14-C-QC (1~230 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 1¼	0.7	6049369	C	1.093,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-14-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 1¼	0.7	6049376	L	1.010,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-18-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 1¼	0.7	6049377	C	1.271,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-27-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 1¼	0.7	6049378	C	1.513,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.04-35-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	4	3	Rp 1¼	0.7	6049379	C	1.749,-	4064431	6038901
Sub TWU 4.08-05-C-QC (1~230 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 2	0.4	6081633	C	990,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.08-05-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 2	0.4	6081635	C	878,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.08-07-C-QC (1~230 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 2	0.4	6081634	C	1.135,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.08-07-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 2	0.4	6081636	C	1.000,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.08-10-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 2	0.4	6081637	C	1.134,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.08-15-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 2	0.4	6081638	C	1.411,-	4064430	6037935
Sub TWU 4.08-21-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	4	3	Rp 2	0.4	6081639	C	1.951,-	4064431	6038901

Watergeleidingsmantel voor 8"-bronpompen						
Type	Naam	Beschrijving		Prijsgroep		EUR
						
4064430	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	TWI 4.05-12-B	L	PG14		307,-
4064431	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	TWI 4.14-10-B	L	PG14		334,-
6037935	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	TWI 4.05-12-B	C	PG14		526,-
6038901	Watergeleidingsmantel voor 4" onderwatermotorpompen.	TWI 4.03-22-B	C	PG14		596,-

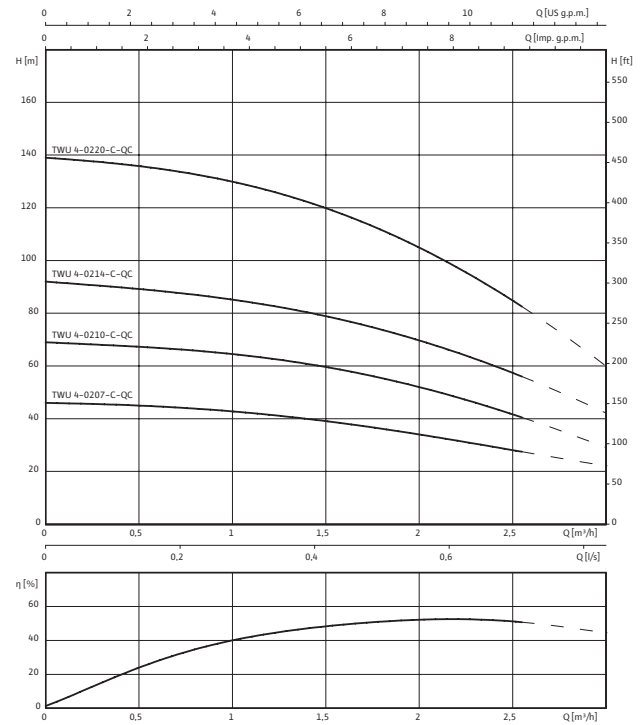
Pompkarakteristiek

Sub TWU 4 QC



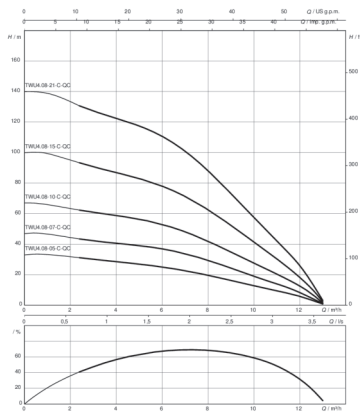
Pompkarakteristiek

Sub TWU 4 QC



Pompkarakteristiek

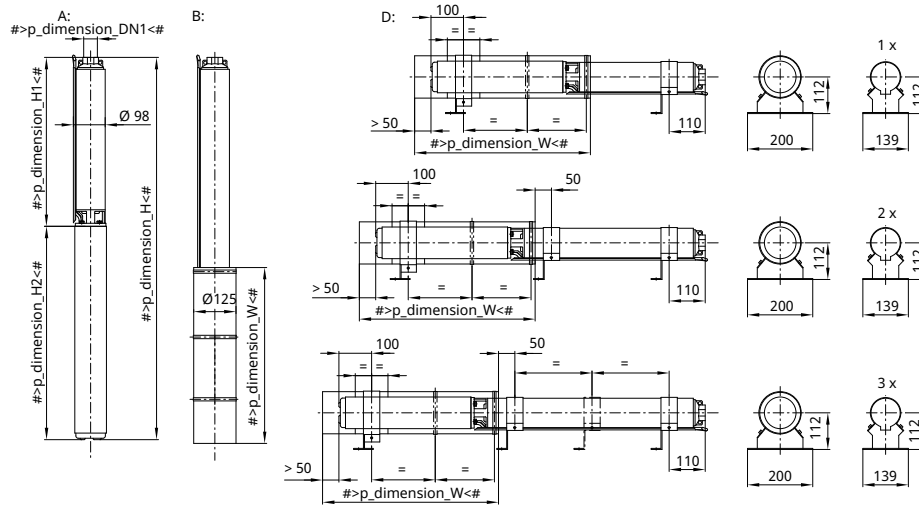
Sub TWU 4 QC



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Maatschets (variabele)

Wilo-Sub TWU 4



Technische gegevens

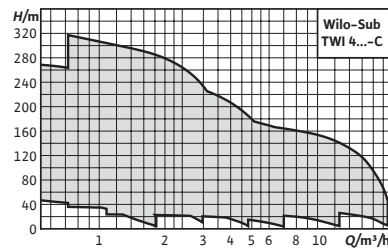
Type	Nominiaal mo- torvermogen	Nominale stroom	Afmetingen			Gewicht netto ca.
			P_2 kW	I_N A	H	
Sub TWU 4.02-07-C-QC (1~230 V, 50 Hz)	0,37	3,35	521	271	250	10
Sub TWU 4.02-07-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	0,37	1,17	506	271	235	9
Sub TWU 4.02-10-C-QC (1~230 V, 50 Hz)	0,55	4,4	589	324	265	11
Sub TWU 4.02-10-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	0,55	1,7	574	324	250	10
Sub TWU 4.02-14-C-QC (1~230 V, 50 Hz)	0,75	5,9	689	394	295	12
Sub TWU 4.02-14-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	0,75	2,2	659	394	265	12
Sub TWU 4.02-20-C-QC (1~230 V, 50 Hz)	1,1	7,8	839	499	340	16
Sub TWU 4.02-20-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	1,1	2,95	794	499	295	16
Sub TWU 4.04-05-C-QC (1~230 V, 50 Hz)	0,37	3,35	507	257	250	10
Sub TWU 4.04-05-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	0,37	1,17	492	257	235	8
Sub TWU 4.04-07-C-QC (1~230 V, 50 Hz)	0,55	4,4	566	301	265	11
Sub TWU 4.04-07-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	0,55	1,7	551	301	250	10
Sub TWU 4.04-09-C-QC (1~230 V, 50 Hz)	0,75	5,9	639	344	295	14
Sub TWU 4.04-09-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	0,75	2,2	609	344	265	12
Sub TWU 4.04-14-C-QC (1~230 V, 50 Hz)	1,1	7,8	792	452	340	15
Sub TWU 4.04-14-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	1,1	2,95	747	452	295	15
Sub TWU 4.04-18-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	1,5	3,9	878	538	340	16
Sub TWU 4.04-27-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	2,2	5,5	1142	767	375	20
Sub TWU 4.04-35-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	3	7,3	1414	934	480	26
Sub TWU4.08-05-C-QC (1~230 V, 50 Hz)	0,75	5,9	625	330	295	14
Sub TWU4.08-05-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	0,75	2,2	595	330	265	12
Sub TWU4.08-07-C-QC (1~230 V, 50 Hz)	1,1	7,8	735	395	340	15
Sub TWU4.08-07-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	1,1	2,95	690	395	295	15
Sub TWU4.08-10-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	1,5	3,9	825	485	340	16
Sub TWU4.08-15-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	2,2	5,5	1015	640	375	20
Sub TWU4.08-21-C-QC (3~400 V, 50 Hz)	3	7,3	1345	865	480	26

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☐ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☐ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14

Elektrische aansluitkabel voor TWU 4-...-QC

	Beschrijving		Kabel- lengte	Artikelnr.		EUR
			D m			
montageset motorkabel QC 4 x 1,5 mm², 1,5 m	Snelkoppeling-motorkabel (bestaande uit een platte kabel met stekerverbindingen) voor vervanging van de standaardkabel met vrije kabeleinden van Wilo-onderwatermotorpompen TWU 4-...-C, TWI 4-...-C und TWI 6-...-C (met 4"-motor). De montageset maakt een eenvoudige en snelle verlenging achteraf met Quick-Connect-kabels (apart verkrijgbaar) mogelijk.	4 x 1,5 mm ² (lengte: 1,5 m)	1.5	4096206	C	55,-
montageset motorkabel QC 4 x 1,5 mm², 2,5 m		4 x 1,5 mm ² (lengte: 2,5 m)	2.5	4096207	K	57,-
montageset motorkabel QC AISI 316, 4 x 1,5 mm², 1,5 m	Snelkoppeling-motorkabel (bestaande uit een platte kabel met stekerverbindingen) voor vervanging van de standaardkabel met vrije kabeleinden van Wilo-onderwatermotorpompen TWU 4-...-Cl; TWI 4-...-Cl en TWI 6-...-Cl (met 4"-motor). De montageset maakt een eenvoudige en snelle verlenging achteraf met Quick-Connect-kabels (apart verkrijgbaar) mogelijk.	AISI 316, 4 x 1,5 mm ² , 1,5 m	1.5	6080134	L	61,-
motorkabel QC 4 x 1,5 mm², 10 m	Snelkoppeling-motorkabel (bestaande uit een platte kabel met stekerverbindingen) voor vervanging van de standaardkabel met vrije kabeleinden van Wilo-onderwatermotorpompen TWU 4-...-C, TWI 4-...-C und TWI 6-...-C (met 4"-motor). De montageset maakt een eenvoudige en snelle verlenging achteraf met Quick-Connect-kabels (apart verkrijgbaar) mogelijk.	-	10.0	4087121	L	349,-
motorkabel QC 4 x 1,5 mm², 20 m		-	20.0	4440091	L	393,-
motorkabel QC 4 x 1,5 mm², 30 m		-	30.0	4087122	L	442,-
motorkabel QC 4 x 1,5 mm², 50 m		-	50.0	4087129	L	530,-
motorkabel QC 4 x 1,5 mm², 80 m		-	80.0	4087130	L	654,-
motorkabel QC 4 x 1,5 mm², 100 m		-	100.0	4087131	K	751,-
motorkabel QC 4 x 2,5 mm², 50 m		-	50.0	4087132	L	710,-
motorkabel QC 4 x 2,5 mm², 80 m		-	80.0	4087136	A	941,-
motorkabel QC 4 x 2,5 mm², 100 m		-	100.0	4087137	K	1.100,-



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
592



Wilo-Sub TWI 4

Bouwtype

Meertraps 4" onderwatersmotorpomp in trekbanduitvoering voor verticale of horizontale installatie

Toepassing

- Voor water- en tapwatervoorziening uit bronnen en kelders
- Bedrijfswatervoorziening
- Voor gemeentelijke watervoorziening, beregening en irrigatie
- Drukverhoging
- Verlaging van het waterpeil
- Voor het transport van water in industriële toepassingen
- Voor transport van water zonder langvezelige en abrasieve componenten

Type-aanduiding

bijv.	Wilo-Sub TWI 4.01-09-C
TWI	Onderwatersmotorpomp
4	Diameter van het hydraulische systeem in inch [""]
01	Nominaal debiet [m³/h]
09	Aantal trappen van het hydraulische systeem
C	Seriegeneratie

De voordelen voor u

- Hoge levensduur door corrosiebestendig roestvrij staal, optioneel in V4A-kwaliteit
- ACS-gecertificeerd voor drinkwatertoepassingen
- Hoge flexibiliteit dankzij uitvoeringen in 4-, 6-, 8- en 10-inchbereik
- Groot vermogensbereik van 1 tot 250 m³/h

Leveringsomvang

- Hydraulisch systeem + motor reeds gemonteerd
- 1,5/2,5 m aansluitkabel met drinkwatercertificering (doorsnede: 4x1,5 mm²)
- Wisselstroomvariant incl. schakelkast met condensator, thermische motorbeveiliging en in-/uitschakelaar
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

- Hydraulica van roestvrij staal 1.4401
- Motor in roestvrij staal 1.4401
- 60 Hz-uitvoering



Technische gegevens (typegerelateerd)	
Toegestane toepassingsgebied	
mediumtemperatuur T	3...30 °C
Max. dompdiepte	350 m
Min. stroomsnelheid aan de motor m/s	0.08 m/s
Motor/elektronica	
Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	B


Technische gegevens (typegerelateerd)	
Materialen	
Pomphuis	Roestvaststaal (RVS)
Waaier	Roestvaststaal (RVS)
Materiaal motor	Roestvaststaal (RVS)

Prijsgroep : PG5



Bestelinformatie									
Type	Motor- diame- ter	Nominaal motorver- mogen	Aanslui- ting	Minimale efficiën- tie-index (MEI)	Artikelnr.		EUR	Art.-nr. voor koelen van mantel- buizen (verticaal)	Art.-nr. voor koelen van mantelbuizen (horizontaal)
	DM in	P_2 kW							
Sub TWI 4.01-09-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	0,37	Rp 1¼	0.4	6079200	L	877,-	4064430	6037935
Sub TWI 4.01-09-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	0,37	Rp 1¼	0.4	6079238	C	768,-	4064430	6037935
Sub TWI 4.01-14-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1¼	0.4	6079201	L	989,-	4064430	6038901
Sub TWI 4.01-14-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1¼	0.4	6079239	L	853,-	4064430	6038901
Sub TWI 4.01-18-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1¼	0.4	6079202	C	1.052,-	4064430	6038901
Sub TWI 4.01-18-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1¼	0.4	6079240	C	917,-	4064430	6038901
Sub TWI 4.01-21-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 1¼	0.4	6079203	C	1.125,-	4064430	6038901
Sub TWI 4.01-21-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 1¼	0.4	6079241	L	982,-	4064430	6038901
Sub TWI 4.01-28-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 1¼	0.4	6079204	C	1.323,-	4064431	6037936
Sub TWI 4.01-28-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 1¼	0.4	6079242	C	1.170,-	4064430	6038901
Sub TWI 4.01-36-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 1¼	0.4	6079205	C	1.500,-	4064431	6037936
Sub TWI 4.01-36-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 1¼	0.4	6079243	K	1.348,-	4064430	6038901
Sub TWI 4.01-42-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 1¼	0.4	6079206	C	1.737,-	4064431	6037936
Sub TWI 4.01-42-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 1¼	0.4	6079244	K	1.573,-	4064430	6038901
Sub TWI 4.02-09-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1¼	0.4	6079207	L	953,-	4064430	6037935
Sub TWI 4.02-09-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1¼	0.7	6079245	L	775,-	4064430	6037935
Sub TWI 4.02-13-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 1¼	0.7	6079208	L	1.054,-	4064430	6037935
Sub TWI 4.02-13-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 1¼	0.7	6079246	L	866,-	4064430	6038901
Sub TWI 4.02-18-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 1¼	0.7	6079209	L	1.211,-	4064431	6037936
Sub TWI 4.02-18-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 1¼	0.7	6079247	C	1.010,-	4064430	6038901
Sub TWI 4.02-23-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 1¼	0.7	6079210	L	1.288,-	4064431	6037936
Sub TWI 4.02-23-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 1¼	0.7	6079248	K	1.086,-	4064430	6038901
Sub TWI 4.02-28-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 1¼	0.7	6079211	C	1.503,-	4064431	6037936
Sub TWI 4.02-28-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 1¼	0.7	6079249	K	1.242,-	4064430	6038901
Sub TWI 4.02-33-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 1¼	0.7	6079212	C	1.621,-	4064431	6037936
Sub TWI 4.02-33-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 1¼	0.7	6079250	K	1.365,-	4064430	6038901
Sub TWI 4.02-40-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 1¼	0.7	6079213	C	1.964,-	4064431	6037936
Sub TWI 4.02-40-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 1¼	0.7	6079251	K	1.664,-	4064431	6037936
Sub TWI 4.02-48-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 1¼	0.7	6079214	C	2.164,-	4064431	6037936
Sub TWI 4.02-48-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 1¼	0.7	6079252	C	1.865,-	4064431	6037936
Sub TWI 4.03-06-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1¼	0.7	6079215	L	906,-	4064430	6037935
Sub TWI 4.03-06-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1¼	0.7	6079253	L	730,-	4064430	6037935
Sub TWI 4.03-09-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 1¼	0.7	6079216	L	996,-	4064430	6037935

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.


 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie									
Type	Motor- diame- ter	Nominaal motorver- mogen	Aanslui- ting	Minimale efficiën- tie-index (MEI)	Artikelnr.		Art.-nr. voor koelen van mantel- buizen (verticaal)	Art.-nr. voor koelen van mantelbuizen (horizontaal)	
	DM in	P ₂ kW				 EUR			
Sub TWI 4.03-09-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 1½	0,7	6079254	L	807,-	4064430 6037935	
Sub TWI 4.03-12-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 1½	0,7	6079255	L	924,-	4064430 6037935	
Sub TWI 4.03-12-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 1½	0,7	6079217	L	1.124,-	4064430 6037935	
Sub TWI 4.03-15-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 1½	0,7	6079218	L	1.170,-	4064430 6037935	
Sub TWI 4.03-15-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 1½	0,7	6079256	L	967,-	4064430 6038901	
Sub TWI 4.03-18-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 1½	0,7	6079219	L	1.348,-	4064431 6037935	
Sub TWI 4.03-18-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 1½	0,7	6079257	L	1.091,-	4064430 6038901	
Sub TWI 4.03-22-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 1½	0,7	6079220	L	1.406,-	4064431 6037936	
Sub TWI 4.03-22-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 1½	0,7	6079258	L	1.146,-	4064430 6038901	
Sub TWI 4.03-25-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 1½	0,7	6079221	C	1.665,-	4064431 6037936	
Sub TWI 4.03-25-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 1½	0,7	6079259	C	1.338,-	4064431 6037936	
Sub TWI 4.03-29-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 1½	0,7	6079222	K	1.732,-	4064431 6037936	
Sub TWI 4.03-29-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 1½	0,7	6079260	C	1.522,-	4064431 6037936	
Sub TWI 4.03-33-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 1½	0,7	6079223	K	2.007,-	4064431 6037936	
Sub TWI 4.03-33-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 1½	0,7	6079261	C	1.807,-	4064431 6037936	
Sub TWI 4.03-39-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	3	Rp 1½	0,7	6079262	C	2.249,-	4064431 6037936	
Sub TWI 4.03-45-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	3	Rp 1½	0,7	6079263	C	2.594,-	4064431 6037936	
Sub TWI 4.03-52-C (3~400 V, 50 Hz)	4	3,7	Rp 1½	0,7	6072926	C	2.795,-	4064431 6037936	
Sub TWI 4.05-04-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1½	0,4	6079224	L	886,-	4064430 6037935	
Sub TWI 4.05-04-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1½	0,4	6079264	L	853,-	4064430 6037935	
Sub TWI 4.05-06-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1½	0,4	6079225	L	948,-	4064430 6037935	
Sub TWI 4.05-06-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1½	0,4	6079265	L	880,-	4064430 6037935	
Sub TWI 4.05-08-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 1½	0,4	6079226	L	990,-	4064430 6037935	
Sub TWI 4.05-08-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 1½	0,4	6079266	L	962,-	4064430 6037935	
Sub TWI 4.05-12-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 1½	0,4	6079227	L	1.209,-	4064431 6037937	
Sub TWI 4.05-12-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 1½	0,4	6079267	L	1.009,-	4064430 6037935	
Sub TWI 4.05-17-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 1½	0,4	6079228	L	1.552,-	4064431 6037937	
Sub TWI 4.05-17-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 1½	0,4	6079268	L	1.227,-	4064431 6037936	
Sub TWI 4.05-21-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 1½	0,4	6079229	C	1.613,-	4064431 6037936	
Sub TWI 4.05-21-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 1½	0,4	6079269	L	1.285,-	4064431 6037936	
Sub TWI 4.05-25-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 1½	0,4	6079230	C	1.675,-	4064431 6037936	
Sub TWI 4.05-25-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 1½	0,4	6079270	L	1.348,-	4064431 6037936	
Sub TWI 4.05-33-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	3	Rp 1½	0,4	6079271	C	1.885,-	4064431 6037936	
Sub TWI 4.05-38-C (3~400 V, 50 Hz)	4	3,7	Rp 1½	0,4	6072935	K	2.096,-	4064431 6037936	
Sub TWI 4.05-44-C (3~400 V, 50 Hz)	4	4	Rp 1½	0,4	6072936	K	2.339,-	4064431 6037936	
Sub TWI 4.09-05-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 2	0,4	6079231	C	1.200,-	4064431 6037937	
Sub TWI 4.09-05-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 2	0,4	6079272	L	997,-	4064431 6037937	
Sub TWI 4.09-07-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 2	0,4	6079232	L	1.278,-	4064431 6037937	
Sub TWI 4.09-07-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 2	0,4	6079273	L	1.077,-	4064431 6037937	
Sub TWI 4.09-10-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 2	0,4	6079233	L	1.540,-	4064431 6037936	
Sub TWI 4.09-10-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 2	0,4	6079274	L	1.283,-	4064431 6037936	
Sub TWI 4.09-12-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 2	0,4	6079234	L	1.772,-	4064431 6037936	
Sub TWI 4.09-12-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 2	0,4	6079275	L	1.483,-	4064431 6037936	

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.



 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG5

Bestelinformatie									
Type	Motor- diame- ter	Nominaal motorver- mogen	Aanslui- ting	Minimale efficiën- tie-index (MEI)	Artikelnr.			Art.-nr. voor koelen van mantel- buizen (verticaal)	Art.-nr. voor koelen van mantelbuizen (horizontaal)
	DM in	P ₂ kW					EUR		
Sub TWI 4.09-15-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 2	0.4	6079235	L	1.962,-	4064431	6037936
Sub TWI 4.09-15-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 2	0.4	6079276	L	1.624,-	4064431	6037936
Sub TWI 4.09-18-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	3	Rp 2	0.4	6079277	L	2.129,-	4064431	6037936
Sub TWI 4.09-21-C (3~400 V, 50 Hz)	4	3,7	Rp 2	0.4	6072943	L	2.302,-	4064432	6038903
Sub TWI 4.09-25-C (3~400 V, 50 Hz)	4	3,7	Rp 2	0.4	6072944	L	2.464,-	4064432	6038903
Sub TWI 4.09-30-C (3~400 V, 50 Hz)	4	5,5	Rp 2	0.4	6072945	K	3.024,-	4064432	6038904
Sub TWI 4.09-37-C (3~400 V, 50 Hz)	4	5,5	Rp 2	0.4	6072946	L	3.311,-	4064432	6038904
Sub TWI 4.14-04-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 2	0.4	6081540	C	1.294,-	4064430	6038901
Sub TWI 4.14-04-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 2	0.4	6081543	L	1.144,-	4064430	6038901
Sub TWI 4.14-06-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 2	0.4	6081541	C	1.609,-	4064431	6037936
Sub TWI 4.14-06-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	1,5	Rp 2	0.4	6081544	L	1.391,-	4064430	6038901
Sub TWI 4.14-08-CI (1~230 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 2	0.4	6081542	K	2.007,-	4064431	6037936
Sub TWI 4.14-08-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	2,2	Rp 2	0.4	6081545	L	1.728,-	4064431	6037936
Sub TWI 4.14-11-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	3	Rp 2	0.4	6081546	L	2.201,-	4064431	6037936
Sub TWI 4.14-13-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	3	Rp 2	0.4	6081547	L	2.409,-	4064431	6037936
Sub TWI 4.14-15-C (3~400 V, 50 Hz)	4	4	Rp 2	0.4	6081548	L	2.999,-	4064432	6038903
Sub TWI 4.14-17-C (3~400 V, 50 Hz)	4	4	Rp 2	0.4	6081549	L	3.221,-	4064432	6038903
Sub TWI 4.14-20-C (3~400 V, 50 Hz)	4	5,5	Rp 2	0.4	6081550	L	3.655,-	4064432	6038904
Sub TWI 4.14-23-C (3~400 V, 50 Hz)	4	5,5	Rp 2	0.4	6081551	L	3.966,-	4064432	6038904
Sub TWI 4.14-27-C (3~400 V, 50 Hz)	4	7,5	Rp 2	0.4	6081552	L	5.096,-	4064432	6038904
Sub TWI 4.14-31-C (3~400 V, 50 Hz)	4	7,5	Rp 2	0.4	6081553	L	5.527,-	4064432	6038904

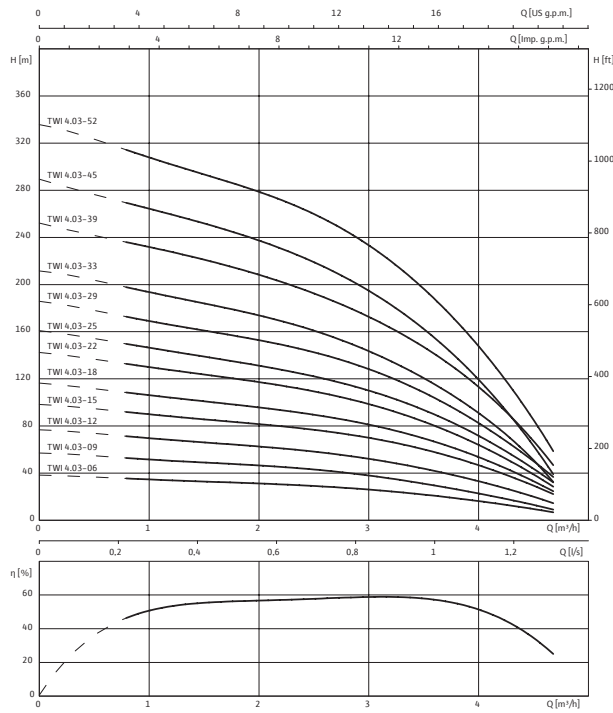
Watergeleidingsmantel voor 8"-bronpompen					
Type	Naam	Beschrijving		Prijsgroep	EUR
					
4064430	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	TWI 4.05-12-B	L	PG14	307,-
6037935	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	TWI 4.05-12-B	C	PG14	526,-
4064431	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	TWI 4.14-10-B	L	PG14	334,-
4064432	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	TWI 4.14-25-B	L	PG14	371,-
6037936	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	TWI 4.14-10-B	C	PG14	604,-
6037937	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	TWI 4.14-05-B	K	PG14	563,-
6038901	Watergeleidingsmantel voor 4" onderwatermotorpompen.	TWI 4.03-22-B	C	PG14	596,-
6038903	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	TWI 4.14-18-B	C	PG14	656,-
6038904	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	TWI 4.14-25-B	C	PG14	729,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

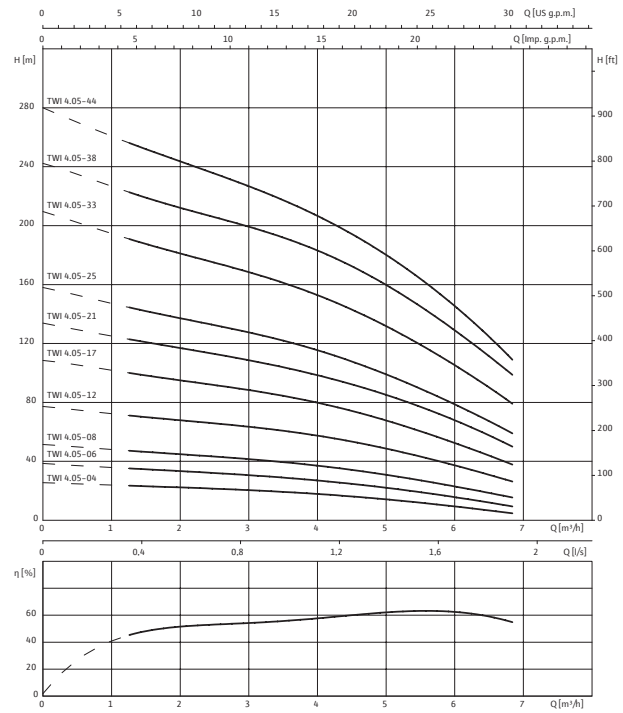
Pompkarakteristiek

Sub TWI 4.03..-B, (3~400 V)



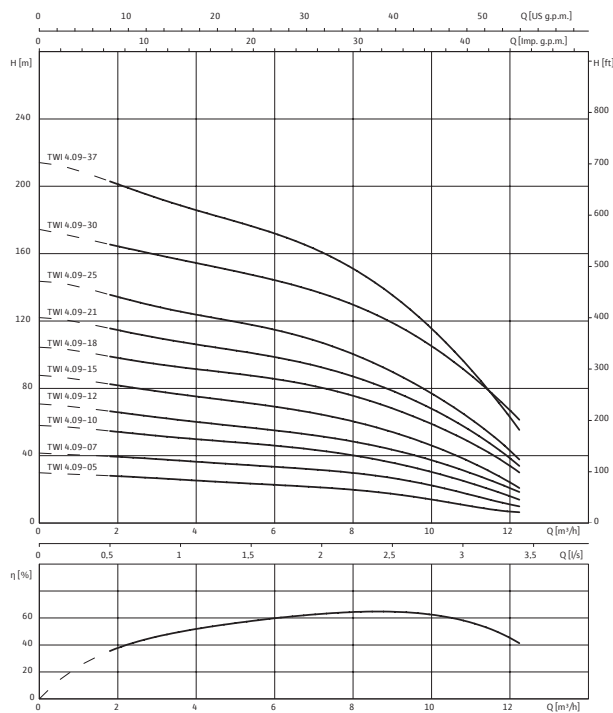
Pompkarakteristiek

Sub TWI 4.05..-B, (3~400 V)



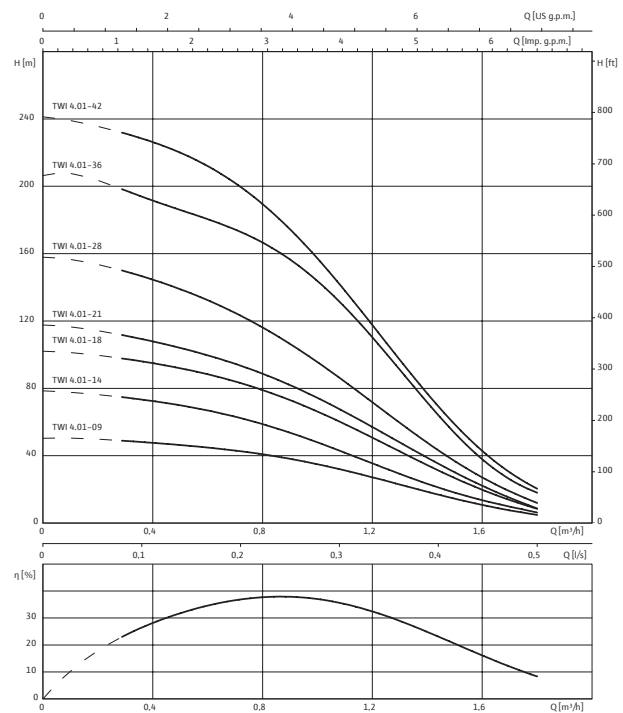
Pompkarakteristiek

Sub TWI 4.09..-B, (3~400 V)



Pompkarakteristiek

Sub TWI 4.01..-B

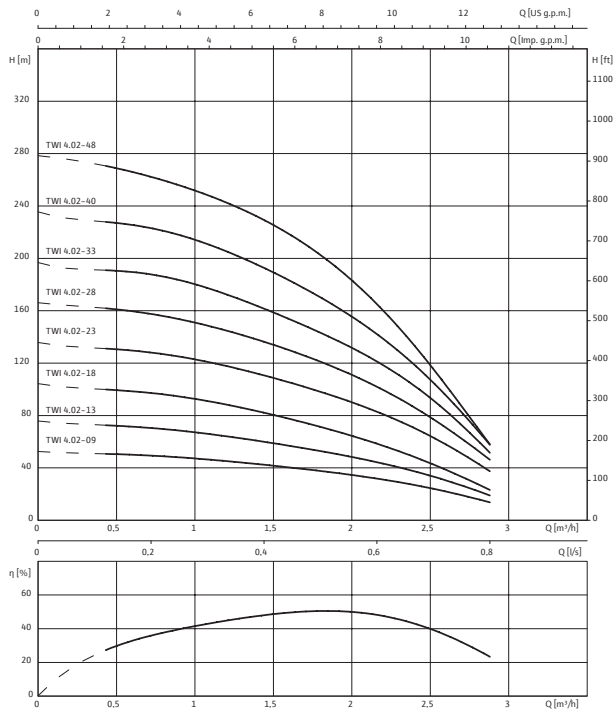


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

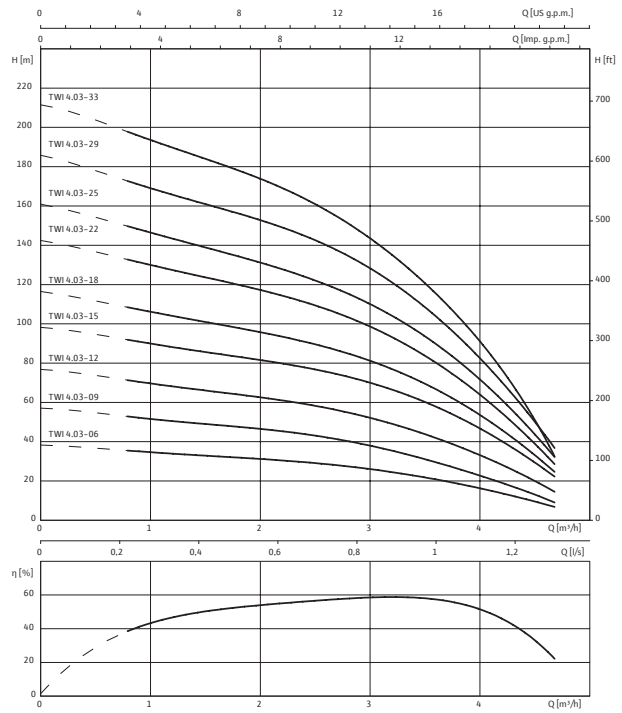
Pompkarakteristiek

Sub TWI 4.02..-B



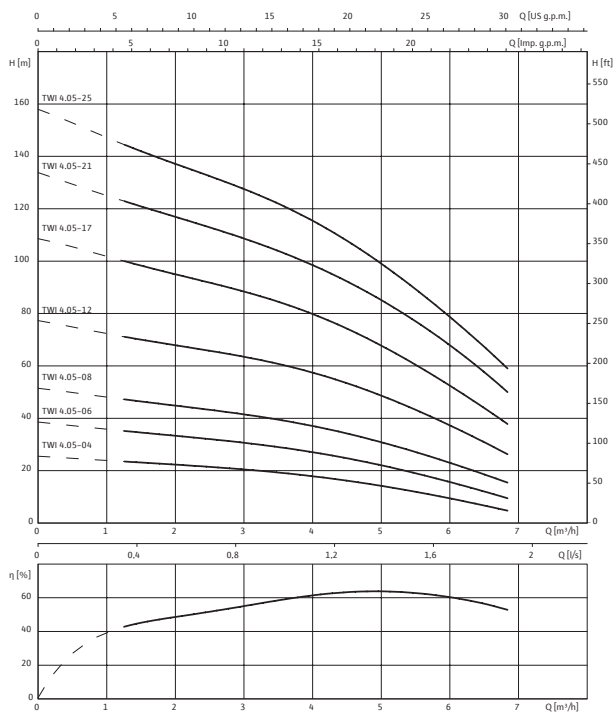
Pompkarakteristiek

Sub TWI 4.03..-B



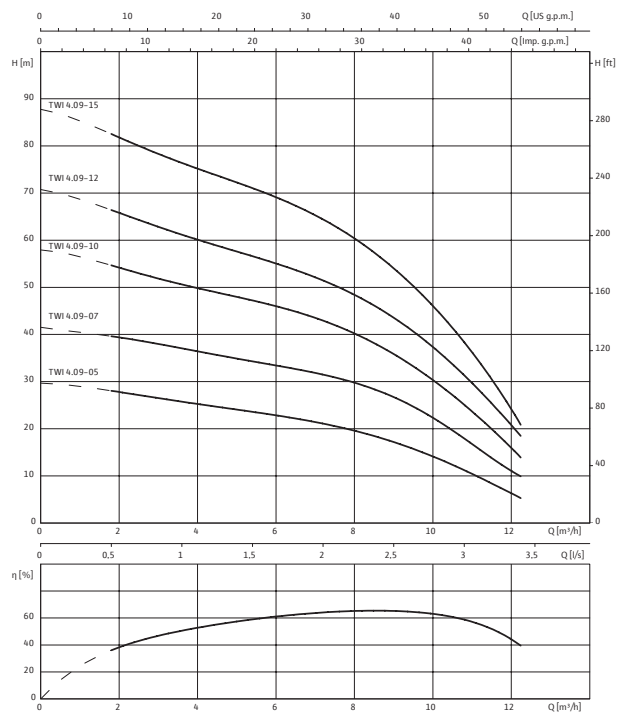
Pompkarakteristiek

Sub TWI 4.05..-B



Pompkarakteristiek

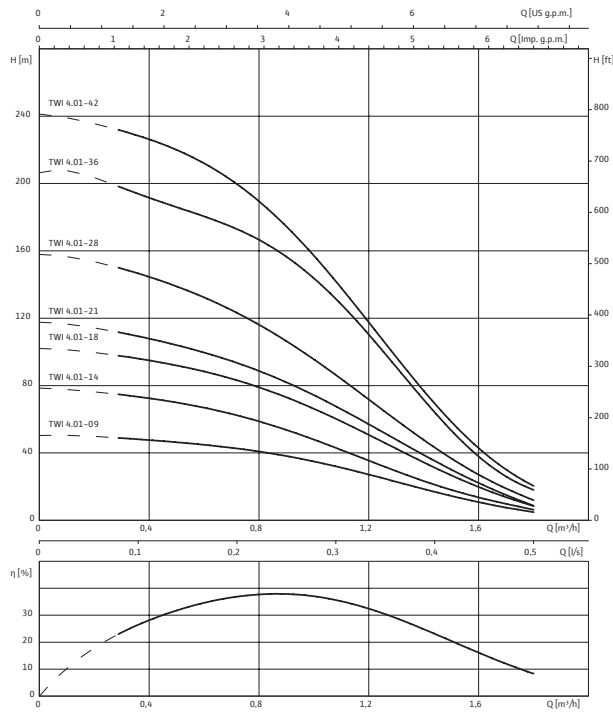
Sub TWI 4.09..-B



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

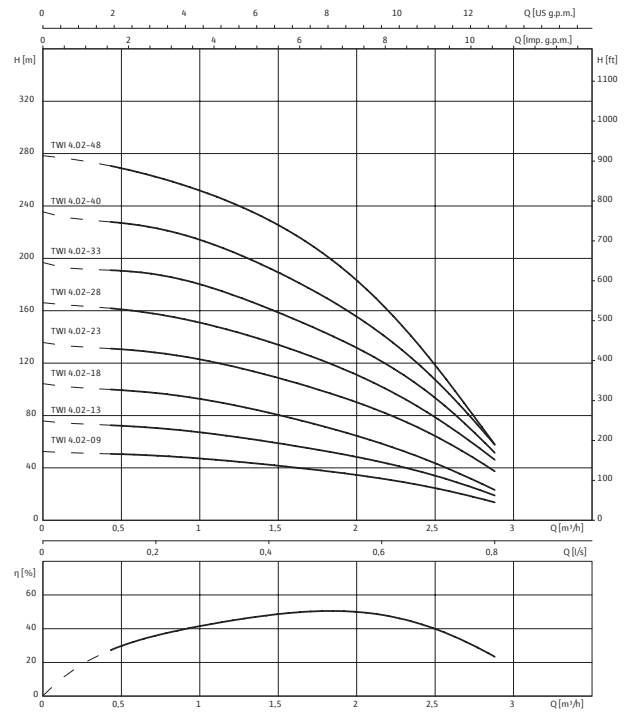
Pompkarakteristiek

Sub TWI 4.01..-B, (3~400 V)



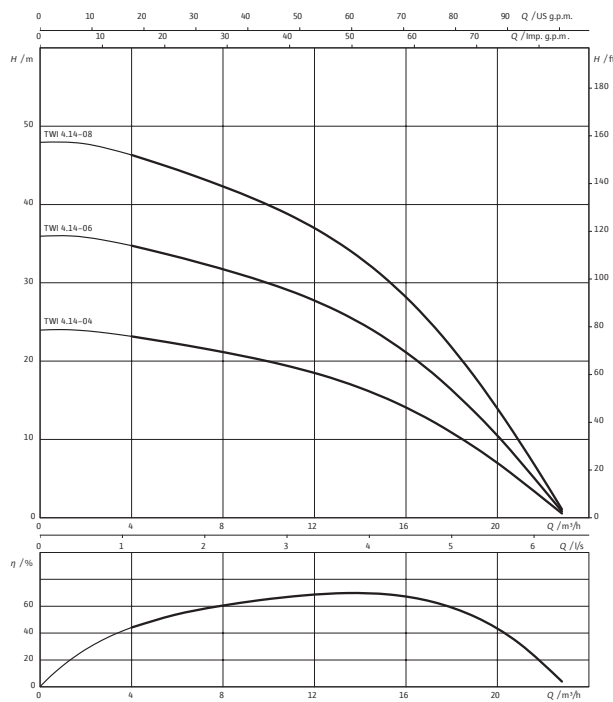
Pompkarakteristiek

Sub TWI 4.02..-B, (3~400 V)



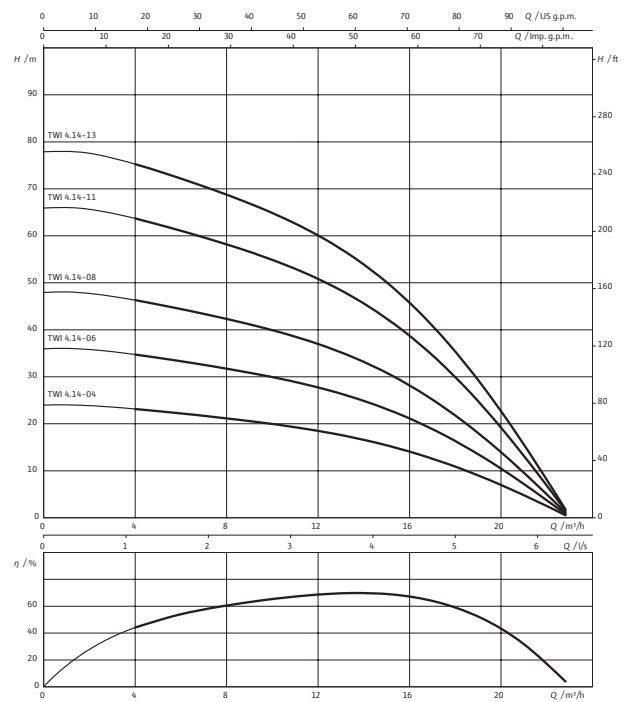
Pompkarakteristiek

Sub TWI 4.14..-B



Pompkarakteristiek

Sub TWI 4.14..-B, (3~400 V)

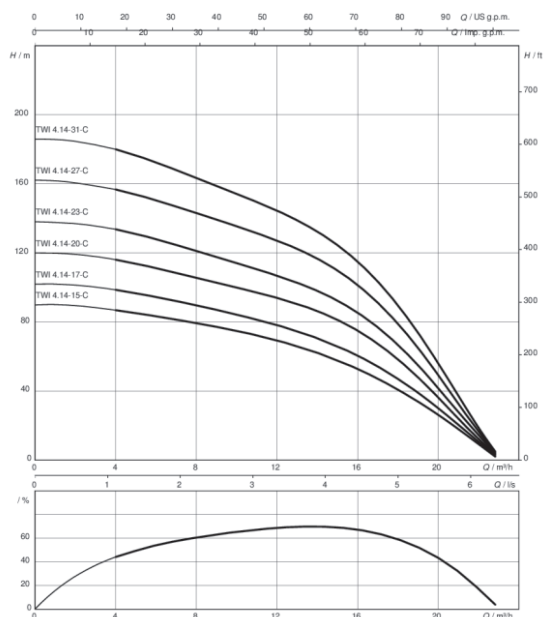


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Pompkarakteristiek

Sub TWI 4.14..-B, (3~400 V)



Technische gegevens

Type	Nominale motorvermogen P_2 kW	Nominale stroom I_N A	Afmetingen		Gewicht netto ca. m kg
			H	H1	
Sub TWI 4.01-09-CI (1~230 V, 50 Hz)	0,37	3,3	607	356	10
Sub TWI 4.01-09-CI (3~400 V, 50 Hz)	0,37	1,09	593	356	10
Sub TWI 4.01-14-CI (1~230 V, 50 Hz)	0,55	4,05	737	461	12
Sub TWI 4.01-14-CI (3~400 V, 50 Hz)	0,55	1,58	712	461	11
Sub TWI 4.01-18-CI (1~230 V, 50 Hz)	0,55	4,05	821	545	12
Sub TWI 4.01-18-CI (3~400 V, 50 Hz)	0,55	1,58	796	545	12
Sub TWI 4.01-21-CI (1~230 V, 50 Hz)	0,75	5,7	905	608	14
Sub TWI 4.01-21-CI (3~400 V, 50 Hz)	0,75	2,05	879	608	13
Sub TWI 4.01-28-CI (1~230 V, 50 Hz)	1,1	8,3	1076	755	16
Sub TWI 4.01-28-CI (3~400 V, 50 Hz)	1,1	2,8	1052	755	16
Sub TWI 4.01-36-CI (1~230 V, 50 Hz)	1,1	8,3	1267	946	20
Sub TWI 4.01-36-CI (3~400 V, 50 Hz)	1,1	2,8	1243	946	19
Sub TWI 4.01-42-CI (1~230 V, 50 Hz)	1,5	10,5	1425	1072	22
Sub TWI 4.01-42-CI (3~400 V, 50 Hz)	1,5	3,85	1393	1072	22
Sub TWI 4.02-09-CI (1~230 V, 50 Hz)	0,55	4,05	632	356	11
Sub TWI 4.02-09-CI (3~400 V, 50 Hz)	0,55	1,58	607	356	10
Sub TWI 4.02-13-CI (1~230 V, 50 Hz)	0,75	5,7	737	440	13
Sub TWI 4.02-13-CI (3~400 V, 50 Hz)	0,75	2,05	711	440	12

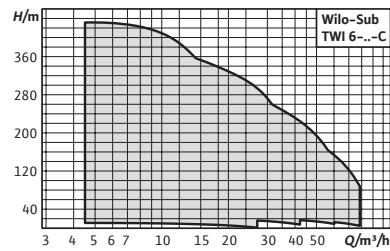
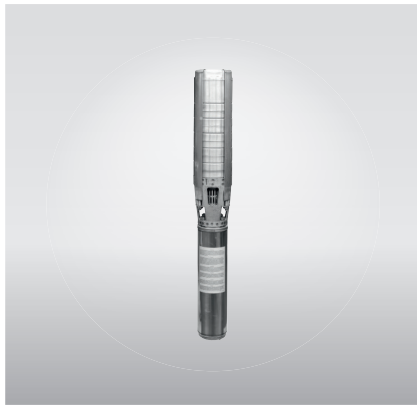
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Technische gegevens					
Type	Nominiaal motorvermogen	Nominale stroom	Afmetingen		Gewicht netto ca.
			H	H1	
	P_2 kW	I_N A	mm		m kg
Sub TWI 4.02-18-CI (1~230 V, 50 Hz)	1,1	8,3	866	545	15
Sub TWI 4.02-18-CI (3~400 V, 50 Hz)	1,1	2,8	842	545	14
Sub TWI 4.02-23-CI (1~230 V, 50 Hz)	1,1	8,3	971	650	16
Sub TWI 4.02-23-CI (3~400 V, 50 Hz)	1,1	2,8	947	650	15
Sub TWI 4.02-28-CI (1~230 V, 50 Hz)	1,5	10,5	1108	755	18
Sub TWI 4.02-28-CI (3~400 V, 50 Hz)	1,5	3,85	1076	755	17
Sub TWI 4.02-33-CI (1~230 V, 50 Hz)	1,5	10,5	1236	883	21
Sub TWI 4.02-33-CI (3~400 V, 50 Hz)	1,5	3,85	1204	883	20
Sub TWI 4.02-40-CI (1~230 V, 50 Hz)	2,2	14,5	1481	1030	26
Sub TWI 4.02-40-CI (3~400 V, 50 Hz)	2,2	5,5	1383	1030	23
Sub TWI 4.02-48-CI (1~230 V, 50 Hz)	2,2	14,5	1649	1198	28
Sub TWI 4.02-48-CI (3~400 V, 50 Hz)	2,2	5,5	1551	1198	25
Sub TWI 4.03-06-CI (1~230 V, 50 Hz)	0,55	4,05	569	293	10
Sub TWI 4.03-06-CI (3~400 V, 50 Hz)	0,55	1,58	544	293	10
Sub TWI 4.03-09-CI (1~230 V, 50 Hz)	0,75	5,7	653	356	12
Sub TWI 4.03-09-CI (3~400 V, 50 Hz)	0,75	2,05	627	356	11
Sub TWI 4.03-12-CI (3~400 V, 50 Hz)	1,1	2,8	716	419	13
Sub TWI 4.03-12-CI (1~230 V, 50 Hz)	1,1	8,3	740	419	14
Sub TWI 4.03-15-CI (1~230 V, 50 Hz)	1,1	8,3	803	482	14
Sub TWI 4.03-15-CI (3~400 V, 50 Hz)	1,1	2,8	779	482	14
Sub TWI 4.03-18-CI (1~230 V, 50 Hz)	1,5	10,5	898	545	16
Sub TWI 4.03-18-CI (3~400 V, 50 Hz)	1,5	3,85	866	545	15
Sub TWI 4.03-22-CI (1~230 V, 50 Hz)	1,5	10,5	982	629	16
Sub TWI 4.03-22-CI (3~400 V, 50 Hz)	1,5	3,85	950	629	16
Sub TWI 4.03-25-CI (1~230 V, 50 Hz)	2,2	14,5	1143	692	21
Sub TWI 4.03-25-CI (3~400 V, 50 Hz)	2,2	5,5	1045	692	18
Sub TWI 4.03-29-CI (1~230 V, 50 Hz)	2,2	14,5	1227	776	22
Sub TWI 4.03-29-CI (3~400 V, 50 Hz)	2,2	5,5	1129	776	19
Sub TWI 4.03-33-CI (1~230 V, 50 Hz)	2,2	14,5	1334	883	24
Sub TWI 4.03-33-CI (3~400 V, 50 Hz)	2,2	5,5	1236	883	22
Sub TWI 4.03-39-CI (3~400 V, 50 Hz)	3	7,4	1417	1009	28
Sub TWI 4.03-45-CI (3~400 V, 50 Hz)	3	7,4	1543	1135	29
Sub TWI 4.03-52-C (3~400 V, 50 Hz)	3,7	9,1	1812	1282	34
Sub TWI 4.05-04-CI (1~230 V, 50 Hz)	0,55	4,05	527	251	10
Sub TWI 4.05-04-CI (3~400 V, 50 Hz)	0,55	1,58	502	251	9
Sub TWI 4.05-06-CI (1~230 V, 50 Hz)	0,55	4,05	569	293	10
Sub TWI 4.05-06-CI (3~400 V, 50 Hz)	0,55	1,58	544	293	10
Sub TWI 4.05-08-CI (1~230 V, 50 Hz)	0,75	5,7	632	335	12
Sub TWI 4.05-08-CI (3~400 V, 50 Hz)	0,75	2,05	606	335	11
Sub TWI 4.05-12-CI (1~230 V, 50 Hz)	1,5	10,5	772	419	15
Sub TWI 4.05-12-CI (3~400 V, 50 Hz)	1,5	3,85	740	419	14
Sub TWI 4.05-17-CI (1~230 V, 50 Hz)	2,2	14,5	975	524	19
Sub TWI 4.05-17-CI (3~400 V, 50 Hz)	2,2	5,5	877	524	16
Sub TWI 4.05-21-CI (1~230 V, 50 Hz)	2,2	14,5	1059	608	20
Sub TWI 4.05-21-CI (3~400 V, 50 Hz)	2,2	5,5	961	608	17
Sub TWI 4.05-25-CI (1~230 V, 50 Hz)	2,2	14,5	1143	692	21

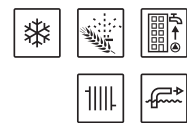
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Technische gegevens						
Type	Nominiaal motorvermogen	Nominale stroom	Afmetingen		Gewicht netto ca.	
			H	H1		
	P_2 kW	I_N A	mm		m kg	
Sub TWI 4.05-25-CI (3~400 V, 50 Hz)	2,2	5,5	1045	692	18	
Sub TWI 4.05-33-CI (3~400 V, 50 Hz)	3	7,4	1276	868	26	
Sub TWI 4.05-38-CI (3~400 V, 50 Hz)	3,7	9,1	1503	973	30	
Sub TWI 4.05-44-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	10	1652	1099	33	
Sub TWI 4.09-05-CI (1~230 V, 50 Hz)	1,1	8,3	736	415	15	
Sub TWI 4.09-05-CI (3~400 V, 50 Hz)	1,1	2,8	709	412	14	
Sub TWI 4.09-07-CI (1~230 V, 50 Hz)	1,1	8,3	817	496	16	
Sub TWI 4.09-07-CI (3~400 V, 50 Hz)	1,1	2,8	793	496	15	
Sub TWI 4.09-10-CI (1~230 V, 50 Hz)	1,5	10,5	975	622	18	
Sub TWI 4.09-10-CI (3~400 V, 50 Hz)	1,5	3,85	943	622	17	
Sub TWI 4.09-12-CI (1~230 V, 50 Hz)	2,2	14,5	1157	706	23	
Sub TWI 4.09-12-CI (3~400 V, 50 Hz)	2,2	5,5	1059	706	20	
Sub TWI 4.09-15-CI (1~230 V, 50 Hz)	2,2	14,5	1283	832	24	
Sub TWI 4.09-15-CI (3~400 V, 50 Hz)	2,2	5,5	1185	832	21	
Sub TWI 4.09-18-CI (3~400 V, 50 Hz)	3	7,4	1366	958	27	
Sub TWI 4.09-21-CI (3~400 V, 50 Hz)	3,7	9,1	1614	1084	32	
Sub TWI 4.09-25-CI (3~400 V, 50 Hz)	3,7	9,1	1782	1252	34	
Sub TWI 4.09-30-CI (3~400 V, 50 Hz)	5,5	13,7	2124	1462	44	
Sub TWI 4.09-37-CI (3~400 V, 50 Hz)	5,5	13,7	2415	1753	47	
Sub TWI 4.14-04-CI (1~230 V, 50 Hz)	1,1	8,3	806	485	15	
Sub TWI 4.14-04-CI (3~400 V, 50 Hz)	1,1	2,8	782	485	14	
Sub TWI 4.14-06-CI (1~230 V, 50 Hz)	1,5	10,5	988	635	18	
Sub TWI 4.14-06-CI (3~400 V, 50 Hz)	1,5	3,85	956	635	16	
Sub TWI 4.14-08-CI (1~230 V, 50 Hz)	2,2	14,5	1236	785	23	
Sub TWI 4.14-08-CI (3~400 V, 50 Hz)	2,2	5,5	1138	785	19	
Sub TWI 4.14-11-CI (3~400 V, 50 Hz)	3	7,4	1418	1010	24	
Sub TWI 4.14-13-CI (3~400 V, 50 Hz)	3	7,4	1568	1160	26	
Sub TWI 4.14-15-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	10	1863	1310	34	
Sub TWI 4.14-17-CI (3~400 V, 50 Hz)	4	10	2013	1460	35	
Sub TWI 4.14-20-CI (3~400 V, 50 Hz)	5,5	13,7	2347	1685	44	
Sub TWI 4.14-23-CI (3~400 V, 50 Hz)	5,5	13,7	2572	1910	46	
Sub TWI 4.14-27-CI (3~400 V, 50 Hz)	7,5	18,4	2950	2210	54	
Sub TWI 4.14-31-CI (3~400 V, 50 Hz)	7,5	18,4	3250	2510	56	



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
592



Wilo-Sub TWI 6

Bouwtype

Meertraps 6" onderwatertorpmotorpomp in klembanduitvoering voor verticale of horizontale installatie

Toepassing

- Voor water- en tapwatervoorziening uit bronnen en kelders
- Bedrijfswatervoorziening
- Voor gemeentelijke watervoorziening, beregening en irrigatie
- Drukverhoging
- Verlaging van het waterpeil
- Voor het transport van water in industriële toepassingen
- Voor transport van water zonder langvezelige en abrasieve componenten

Type-aanduiding

Bijv.:	Wilo-Sub TWI 6.18-04-C-SD
TWI	Onderwatertorpmotorpomp
6	Diameter van het hydraulische systeem in inch [""]
18	Nominaal debiet [m³/h]
04	Aantal trappen van het hydraulische systeem
C	Seriegeneratie
I	Motoromantel in 1.4571, motoraansluiting via platte stekker
SD	Startwijze Zonder = directe start SD = sterddriehoekstart

De voordelen voor u

- Lange levensduur door corrosiebestendig roestvrij staal, optioneel in V4A-kwaliteit
- Individueel configureerbare motoren en materialen voor een betrouwbaar bedrijf bij iedere toepassing
- Drinkwateruitvoeringen met ACS-goedkeuring
- Hoge flexibiliteit dankzij uitvoeringen in 4, 6, 8 en 10 inch
- Debietbereik van 1 tot 250 m³/h

Leveringsomvang

- Hydraulisch systeem en motor reeds gemonteerd
- 4/5/10 m aansluitkabel met drinkwatercertificering (doorsnede: 4x2,5 mm² of 4x4 mm²)
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften


Opties



- Hydraulica van roestvrij staal 1.4401
- Motor in roestvrij staal 1.4401, 1.4408 of 1.4571
- 60 Hz-uitvoering
- Sterddriehoeks-start
- Herwikkelbare motor
- Herwikkelbare motor met tapwatervulling
- Geconfigureerde aggregaten voor speciale uitvoeringen

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Toegestane toepassingsgebied	
mediumtemperatuur T	3...30 °C
Max. dompeldiepte	350 m
Min. stroomsnelheid aan de motor m/s	0.1 m/s
Motor/elektronica	
Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	F

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Materialen	
Pomphuis	Roestvaststaal (RVS)
Waaier	Roestvaststaal (RVS)
Materiaal motor	Cast iron

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie										
Type	Netaansluiting	Motor- diame- ter	Nominaal motorver- mogen	Aan- sluiting	Mini- male efficiën- tie-in- dex (MEI)	Artikelnr.		EUR	Art.-nr. voor koelen van mantel- buizen (verticaal)	Art.-nr. voor koelen van mantel- buizen (horizon- taal)
		DM in	P ₂ kW							
Sub TWI 6.18-01-CI	3~400 V, 50 Hz	4	0,55	Rp 2½	0.4	6079282	K	988,-	6041871	6042336
Sub TWI 6.18-02-CI	3~400 V, 50 Hz	4	1,5	Rp 2½	0.4	6079283	L	1.195,-	6041873	6042338
Sub TWI 6.18-04-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,2	Rp 2½	0.4	6079284	L	1.478,-	6041873	6042338
Sub TWI 6.18-05-CI	3~400 V, 50 Hz	4	3	Rp 2½	0.4	6079285	L	1.770,-	6041873	6042338
Sub TWI 6.18-06-CI	3~400 V, 50 Hz	4	3	Rp 2½	0.4	6079286	L	1.984,-	6041873	6042338
Sub TWI 6.18-07-C	3~400 V, 50 Hz	4	3,7	Rp 2½	0.4	6075205	L	2.352,-	6041894	6042357
Sub TWI 6.18-10-C	3~400 V, 50 Hz	4	5,5	Rp 2½	0.4	6075206	L	2.924,-	6041890	6042353
Sub TWI 6.18-13-C	3~400 V, 50 Hz	5	7,5	Rp 2½	0.4	6075207	L	4.158,-	6041891	6042354
Sub TWI 6.18-17-C	3~400 V, 50 Hz	5	9,3	Rp 2½	0.4	6075208	L	4.430,-	6041891	6042354
Sub TWI 6.18-20-C	3~400 V, 50 Hz	5	11	Rp 2½	0.4	6075209	C	4.793,-	6041891	6042354
Sub TWI 6.18-20-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	11	Rp 2½	0.4	6075210	C	5.077,-	6041891	6042354
Sub TWI 6.18-22-C	3~400 V, 50 Hz	5	15	Rp 2½	0.4	6075211	C	4.580,-	6041891	6042354
Sub TWI 6.18-22-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	15	Rp 2½	0.4	6075212	C	5.343,-	6041891	6042354
Sub TWI 6.18-24-C	3~400 V, 50 Hz	5	15	Rp 2½	0.4	6075213	C	5.520,-	6041891	6042354
Sub TWI 6.18-24-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	15	Rp 2½	0.4	6075214	C	5.907,-	6041891	6042354
Sub TWI 6.18-27-C	3~400 V, 50 Hz	5	15	Rp 2½	0.4	6075215	C	4.954,-	6041891	6042354
Sub TWI 6.18-27-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	15	Rp 2½	0.4	6075216	C	6.290,-	6041891	6042354
Sub TWI 6.18-29-C	3~400 V, 50 Hz	5	18,5	Rp 2½	0.4	6075217	C	6.438,-	6041883	6042347
Sub TWI 6.18-29-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	18,5	Rp 2½	0.4	6075218	C	6.834,-	6041883	6042347
Sub TWI 6.18-31-C	3~400 V, 50 Hz	5	18,5	Rp 2½	0.4	6075219	K	5.483,-	6041883	6042347
Sub TWI 6.18-31-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	18,5	Rp 2½	0.4	6075220	K	6.919,-	6041883	6042347
Sub TWI 6.18-33-C	3~400 V, 50 Hz	5	18,5	Rp 2½	0.4	6075221	K	6.715,-	6041883	6042347
Sub TWI 6.18-33-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	18,5	Rp 2½	0.4	6075222	K	7.113,-	6041883	6042347
Sub TWI 6.18-36-C	3~400 V, 50 Hz	5	22	Rp 2½	0.4	6075223	K	7.140,-	6041886	6042349
Sub TWI 6.18-36-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	22	Rp 2½	0.4	6075224	K	7.479,-	6041886	6042349
Sub TWI 6.18-38-C	3~400 V, 50 Hz	5	22	Rp 2½	0.4	6075225	A	7.573,-	6041886	6042349
Sub TWI 6.18-38-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	22	Rp 2½	0.4	6075226	A	7.841,-	6041886	6042349
Sub TWI 6.18-40-C	3~400 V, 50 Hz	5	22	Rp 2½	0.4	6075227	A	8.004,-	6041886	6042349
Sub TWI 6.18-40-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	22	Rp 2½	0.4	6075228	A	8.294,-	6041886	6042349


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie										
Type	Netaansluiting	Motor- diame- ter	Nominaal motorver- mogen	Aan- sluiting	Mini- male efficiën- tie-in- dex (MEI)	Artikelnr.		Art.-nr. voor koelen van mantel- buizen (verticaal)	Art.-nr. voor koelen van man- telbuizen (horizon- taal)	
		DM in	P ₂ kW				EUR			
Sub TWI 6.30-02-CI	3~400 V, 50 Hz	4	2,2	Rp 3	0,4	6079287	L	1.408,-	6041873	6042338
Sub TWI 6.30-03-CI	3~400 V, 50 Hz	4	3	Rp 3	0,4	6079288	L	1.666,-	6041873	6042338
Sub TWI 6.30-04-C	3~400 V, 50 Hz	4	3,7	Rp 3	0,4	6075231	L	2.145,-	6041894	6042357
Sub TWI 6.30-06-C	3~400 V, 50 Hz	4	5,5	Rp 3	0,4	6075232	L	2.772,-	6041890	6042353
Sub TWI 6.30-08-C	3~400 V, 50 Hz	5	7,5	Rp 3	0,4	6075233	L	3.079,-	6041891	6042354
Sub TWI 6.30-11-C	3~400 V, 50 Hz	5	11	Rp 3	0,4	6075234	L	4.198,-	6041891	6042354
Sub TWI 6.30-11-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	11	Rp 3	0,4	6075235	K	4.491,-	6041891	6042354
Sub TWI 6.30-13-C	3~400 V, 50 Hz	5	15	Rp 3	0,4	6075236	L	4.336,-	6041883	6042347
Sub TWI 6.30-13-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	15	Rp 3	0,4	6075237	K	4.651,-	6041883	6042347
Sub TWI 6.30-15-C	3~400 V, 50 Hz	5	15	Rp 3	0,4	6075238	L	5.291,-	6041883	6042347
Sub TWI 6.30-15-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	15	Rp 3	0,4	6075239	K	5.473,-	6041883	6042347
Sub TWI 6.30-17-C	3~400 V, 50 Hz	5	15	Rp 3	0,4	6075240	L	5.435,-	6041883	6042347
Sub TWI 6.30-17-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	15	Rp 3	0,4	6075241	K	5.781,-	6041883	6042347
Sub TWI 6.30-19-C	3~400 V, 50 Hz	5	18,5	Rp 3	0,4	6075242	K	6.039,-	6041886	6042349
Sub TWI 6.30-19-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	18,5	Rp 3	0,4	6075243	K	6.489,-	6041886	6042349
Sub TWI 6.30-21-C	3~400 V, 50 Hz	5	18,5	Rp 3	0,4	6075244	K	6.322,-	6041886	6042349
Sub TWI 6.30-21-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	18,5	Rp 3	0,4	6075245	K	6.776,-	6041886	6042349
Sub TWI 6.30-24-C	3~400 V, 50 Hz	5	22	Rp 3	0,4	6075246	K	7.091,-	6041886	6042349
Sub TWI 6.30-24-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	22	Rp 3	0,4	6075247	K	7.760,-	6041886	6042349
Sub TWI 6.30-26-C	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 3	0,4	6075248	K	7.362,-	6041875	6042339
Sub TWI 6.30-26-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 3	0,4	6075249	K	8.037,-	6041875	6042339
Sub TWI 6.30-29-C	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 3	0,4	6075250	K	8.571,-	6041875	6042339
Sub TWI 6.30-29-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 3	0,4	6075251	K	9.325,-	6041875	6042339
Sub TWI 6.30-32-C	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 3	0,4	6075252	A	8.964,-	6041875	6042339
Sub TWI 6.30-32-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 3	0,4	6075253	A	9.763,-	6041875	6042339
Sub TWI 6.30-35-C	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 3	0,4	6075254	A	9.354,-	6041875	6042339
Sub TWI 6.30-35-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 3	0,4	6075255	A	10.087,-	6041875	6042339
Sub TWI 6.50-02-CI	3~400 V, 50 Hz	4	3	Rp 3	0,4	6079289	L	2.051,-	6041873	6042338
Sub TWI 6.50-03-C	3~400 V, 50 Hz	4	5,5	Rp 3	0,4	6075257	L	2.325,-	6041892	6042355
Sub TWI 6.50-05-C	3~400 V, 50 Hz	5	7,5	Rp 3	0,4	6075258	L	3.099,-	6041879	6042343
Sub TWI 6.50-07-C	3~400 V, 50 Hz	5	11	Rp 3	0,4	6075259	L	3.974,-	6041879	6042343
Sub TWI 6.50-07-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	11	Rp 3	0,4	6075260	K	4.637,-	6041879	6042343
Sub TWI 6.50-10-C	3~400 V, 50 Hz	5	15	Rp 3	0,4	6075261	L	5.500,-	6041884	6042348
Sub TWI 6.50-10-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	15	Rp 3	0,4	6075262	K	5.888,-	6041884	6042348
Sub TWI 6.50-12-C	3~400 V, 50 Hz	5	18,5	Rp 3	0,4	6075263	L	6.332,-	6041887	6042350
Sub TWI 6.50-12-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	18,5	Rp 3	0,4	6075264	K	6.779,-	6041887	6042350
Sub TWI 6.50-15-C	3~400 V, 50 Hz	5	22	Rp 3	0,4	6075265	L	7.402,-	6041887	6042350
Sub TWI 6.50-15-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	22	Rp 3	0,4	6075266	K	7.927,-	6041887	6042350
Sub TWI 6.50-17-C	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 3	0,4	6075267	K	8.262,-	6041876	6042340
Sub TWI 6.50-17-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 3	0,4	6075268	K	8.850,-	6041876	6042340
Sub TWI 6.50-19-C	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 3	0,4	6075269	K	9.035,-	6041876	6042340
Sub TWI 6.50-19-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 3	0,4	6075270	K	9.681,-	6041876	6042340



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.


☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☞ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG6

Bestelinformatie										
Type	Netaansluiting	Motor- diame- ter	Nominaal motorver- mogen	Aan- sluiting	Mini- male efficiën- tie-in- dex (MEI)	Artikelnr.		EUR	Art.-nr. voor koelen van mantel- buizen (verticaal)	Art.-nr. voor koelen van mantel- buizen (horizon- taal)
		DM in	P ₂ kW							
Sub TWI 6.50-22-C	3~400 V, 50 Hz	5	37	Rp 3	0.4	6075271	A	9.949,-	6041878	6042342
Sub TWI 6.50-22-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	37	Rp 3	0.4	6075272	A	10.376,-	6041878	6042342
Sub TWI 6.50-24-C	3~400 V, 50 Hz	5	37	Rp 3	0.4	6075273	A	10.613,-	6041878	6042342
Sub TWI 6.50-24-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	37	Rp 3	0.4	6075274	A	11.161,-	6041878	6042342
Sub TWI 6.60-02-C	3~400 V, 50 Hz	4	3,7	Rp 3	0.4	6075275	L	2.348,-	6041896	6042359
Sub TWI 6.60-03-C	3~400 V, 50 Hz	4	5,5	Rp 3	0.4	6075276	L	2.904,-	6041892	6042355
Sub TWI 6.60-04-C	3~400 V, 50 Hz	5	7,5	Rp 3	0.4	6075277	L	3.575,-	6041879	6042343
Sub TWI 6.60-06-C	3~400 V, 50 Hz	5	11	Rp 3	0.4	6075278	L	4.150,-	6041879	6042343
Sub TWI 6.60-06-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	11	Rp 3	0.4	6075279	K	4.833,-	6041879	6042343
Sub TWI 6.60-08-C	3~400 V, 50 Hz	5	15	Rp 3	0.4	6075280	K	4.489,-	6041884	6042348
Sub TWI 6.60-08-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	15	Rp 3	0.4	6075281	K	5.222,-	6041884	6042348
Sub TWI 6.60-10-C	3~400 V, 50 Hz	5	18,5	Rp 3	0.4	6075282	L	5.328,-	6041887	6042350
Sub TWI 6.60-10-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	18,5	Rp 3	0.4	6075283	K	5.211,-	6041887	6042350
Sub TWI 6.60-12-C	3~400 V, 50 Hz	5	22	Rp 3	0.4	6075284	L	6.208,-	6041887	6042350
Sub TWI 6.60-12-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	22	Rp 3	0.4	6075285	K	6.645,-	6041887	6042350
Sub TWI 6.60-14-C	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 3	0.4	6075286	K	6.958,-	6041876	6042340
Sub TWI 6.60-14-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 3	0.4	6075287	K	7.452,-	6041876	6042340
Sub TWI 6.60-16-C	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 3	0.4	6075288	K	7.834,-	6041876	6042340
Sub TWI 6.60-16-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 3	0.4	6075289	K	8.388,-	6041876	6042340
Sub TWI 6.60-18-C	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 3	0.4	6075290	K	8.503,-	6041876	6042340
Sub TWI 6.60-18-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 3	0.4	6075291	K	9.278,-	6041876	6042340
Sub TWI 6.60-20-C	3~400 V, 50 Hz	5	37	Rp 3	0.4	6075292	K	9.193,-	6041878	6042342
Sub TWI 6.60-20-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	37	Rp 3	0.4	6075293	K	10.155,-	6041878	6042342

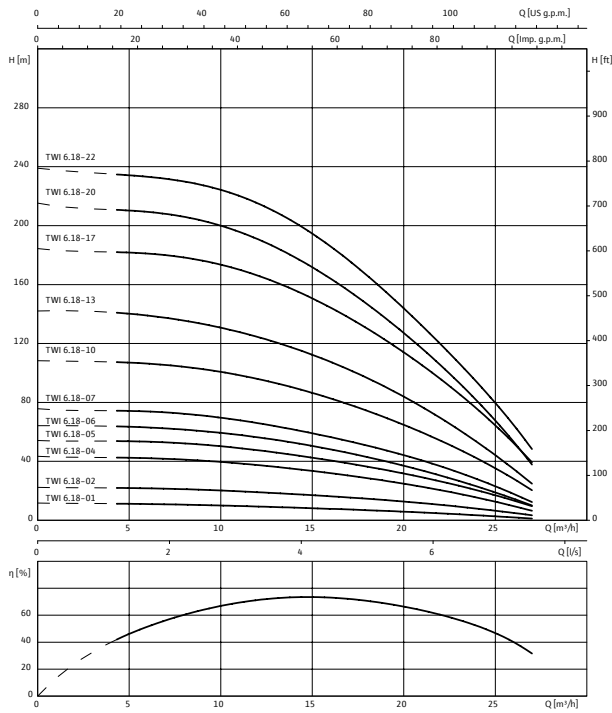
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Watergeleidingsmantel voor 8"-bronpompen				
Type	Naam	Prijsgroep		
				EUR
6041871	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	A	PG14	440,-
6041873	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	A	PG14	457,-
6041875	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	794,-
6041876	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	794,-
6041878	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	821,-
6041879	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	476,-
6041883	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	492,-
6041884	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	A	PG14	492,-
6041886	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	492,-
6041887	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	389,-
6041890	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	476,-
6041891	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	476,-
6041892	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	476,-
6041894	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	468,-
6041896	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	468,-
6042336	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	A	PG14	1.062,-
6042338	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	A	PG14	1.073,-
6042339	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	1.451,-
6042340	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	1.451,-
6042342	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	1.451,-
6042343	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	K	PG14	1.102,-
6042347	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	1.102,-
6042348	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	1.102,-
6042349	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	1.102,-
6042350	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	K	PG14	1.102,-
6042353	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	1.102,-
6042354	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	1.102,-
6042355	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	1.102,-
6042357	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	K	PG14	1.073,-
6042359	Watergeleidingsmantel voor 6"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	1.073,-

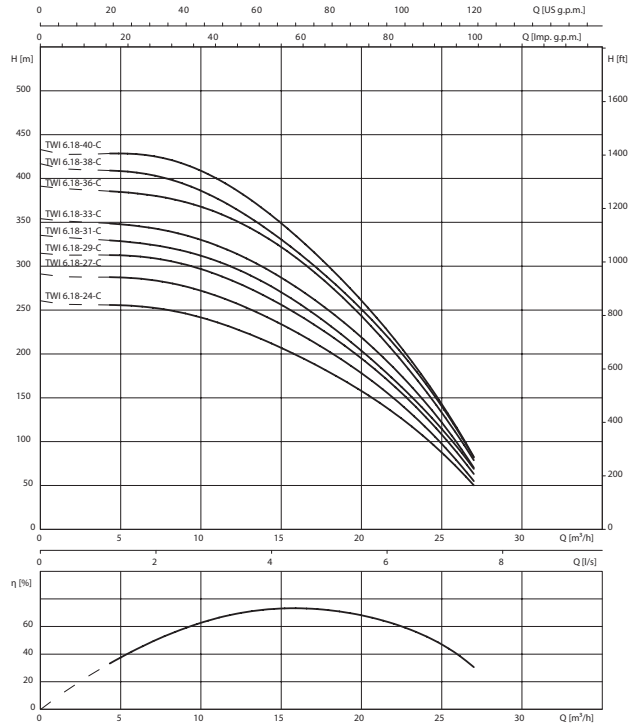
Pompkarakteristiek

Sub TWI 6.18..-B



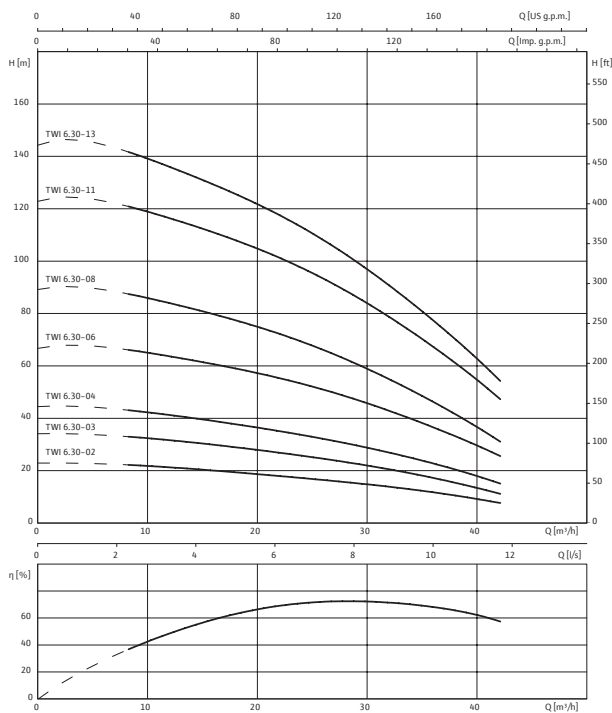
Pompkarakteristiek

Sub TWI 6.18..-B



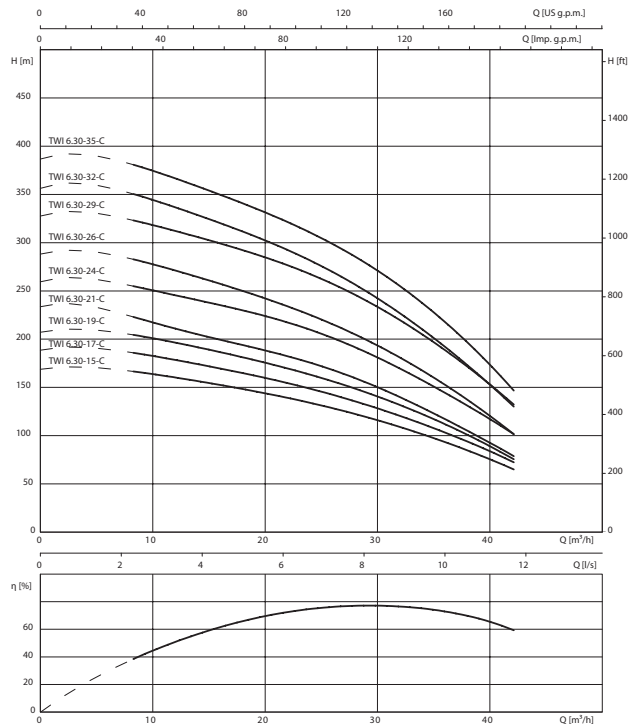
Pompkarakteristiek

Sub TWI 6.18..-B



Pompkarakteristiek

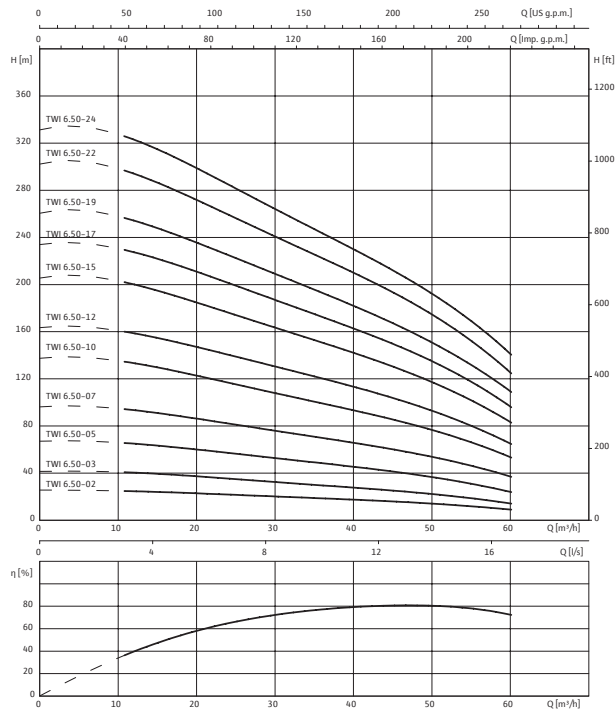
Sub TWI 6.30..-B



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

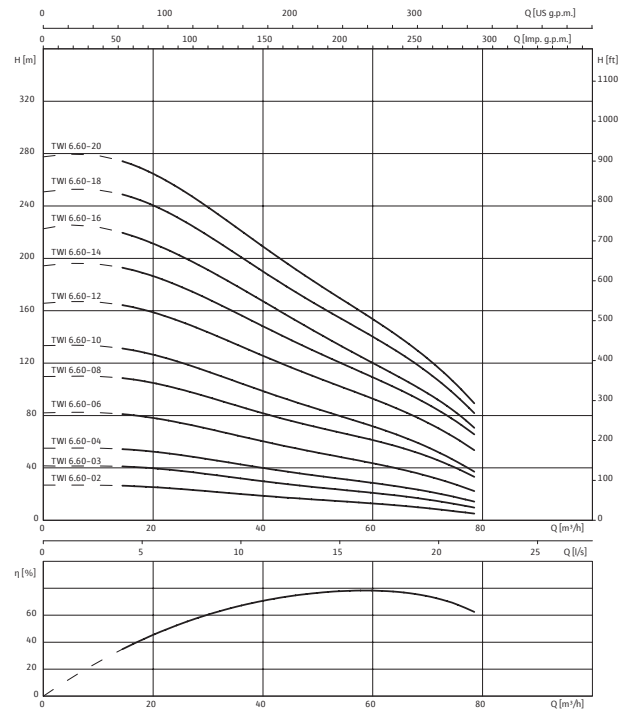
Pompkarakteristiek

Sub TWI 6.50..-B



Pompkarakteristiek

Sub TWI 6.60..-B



Technische gegevens

Type	Netaansluiting	Nominaal mo-	Nominale	Gewicht netto ca.
		torvermogen	stroom	
		P_2 kW	I_N A	m kg
Sub TWI 6.18-01-CI	3~400 V, 50 Hz	0,55	1,58	12
Sub TWI 6.18-02-CI	3~400 V, 50 Hz	1,5	3,85	16
Sub TWI 6.18-04-CI	3~400 V, 50 Hz	2,2	5,5	21
Sub TWI 6.18-05-CI	3~400 V, 50 Hz	3	7,4	25
Sub TWI 6.18-06-CI	3~400 V, 50 Hz	3	7,4	26
Sub TWI 6.18-07-C	3~400 V, 50 Hz	3,7	9,1	33
Sub TWI 6.18-10-C	3~400 V, 50 Hz	5,5	13,7	45
Sub TWI 6.18-13-C	3~400 V, 50 Hz	7,5	17,4	68
Sub TWI 6.18-17-C	3~400 V, 50 Hz	9,3	21,5	76
Sub TWI 6.18-20-C	3~400 V, 50 Hz	11	25,5	83
Sub TWI 6.18-20-C-SD	3~400 V, 50 Hz	11	25,5	83
Sub TWI 6.18-22-C	3~400 V, 50 Hz	15	32,5	92
Sub TWI 6.18-22-C-SD	3~400 V, 50 Hz	15	32,5	92
Sub TWI 6.18-24-C	3~400 V, 50 Hz	15	32,5	95
Sub TWI 6.18-24-C-SD	3~400 V, 50 Hz	15	32,5	95
Sub TWI 6.18-27-C	3~400 V, 50 Hz	15	32,5	99
Sub TWI 6.18-27-C-SD	3~400 V, 50 Hz	15	32,5	99
Sub TWI 6.18-29-C	3~400 V, 50 Hz	18,5	40	109
Sub TWI 6.18-29-C-SD	3~400 V, 50 Hz	18,5	40	109

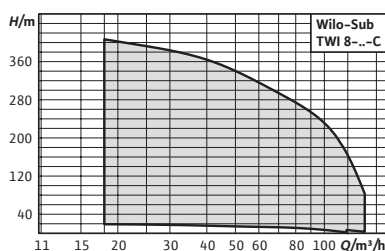
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Technische gegevens				
Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen	Nominale stroom	Gewicht netto ca.
		P_2 kW	I_N A	m kg
Sub TWI 6.18-31-C	3~400 V, 50 Hz	18,5	40	112
Sub TWI 6.18-31-C-SD	3~400 V, 50 Hz	18,5	40	112
Sub TWI 6.18-33-C	3~400 V, 50 Hz	18,5	40	115
Sub TWI 6.18-33-C-SD	3~400 V, 50 Hz	18,5	40	115
Sub TWI 6.18-36-C	3~400 V, 50 Hz	22	45,3	125
Sub TWI 6.18-36-C-SD	3~400 V, 50 Hz	22	45,3	125
Sub TWI 6.18-38-C	3~400 V, 50 Hz	22	45,3	128
Sub TWI 6.18-38-C-SD	3~400 V, 50 Hz	22	45,3	128
Sub TWI 6.18-40-C	3~400 V, 50 Hz	22	45,3	131
Sub TWI 6.18-40-C-SD	3~400 V, 50 Hz	22	45,3	131
Sub TWI 6.30-02-CI	3~400 V, 50 Hz	2,2	5,5	20
Sub TWI 6.30-03-CI	3~400 V, 50 Hz	3	7,4	24
Sub TWI 6.30-11-C	3~400 V, 50 Hz	11	25,5	75
Sub TWI 6.30-11-C-SD	3~400 V, 50 Hz	11	25,5	75
Sub TWI 6.30-13-C	3~400 V, 50 Hz	15	32,5	84
Sub TWI 6.30-13-C-SD	3~400 V, 50 Hz	15	32,5	84
Sub TWI 6.30-15-C	3~400 V, 50 Hz	15	32,5	87
Sub TWI 6.30-15-C-SD	3~400 V, 50 Hz	15	32,5	87
Sub TWI 6.30-17-C	3~400 V, 50 Hz	15	32,5	91
Sub TWI 6.30-17-C-SD	3~400 V, 50 Hz	15	32,5	91
Sub TWI 6.30-19-C	3~400 V, 50 Hz	18,5	40	101
Sub TWI 6.30-19-C-SD	3~400 V, 50 Hz	18,5	40	101
Sub TWI 6.30-21-C	3~400 V, 50 Hz	18,5	40	104
Sub TWI 6.30-21-C-SD	3~400 V, 50 Hz	18,5	40	104
Sub TWI 6.30-24-C	3~400 V, 50 Hz	22	45,3	115
Sub TWI 6.30-24-C-SD	3~400 V, 50 Hz	22	45,3	115
Sub TWI 6.30-26-C	3~400 V, 50 Hz	30	65	133
Sub TWI 6.30-26-C-SD	3~400 V, 50 Hz	30	65	133
Sub TWI 6.30-29-C	3~400 V, 50 Hz	30	65	138
Sub TWI 6.30-29-C-SD	3~400 V, 50 Hz	30	65	138
Sub TWI 6.30-32-C	3~400 V, 50 Hz	30	65	143
Sub TWI 6.30-32-C-SD	3~400 V, 50 Hz	30	65	143
Sub TWI 6.30-35-C	3~400 V, 50 Hz	30	65	148
Sub TWI 6.30-35-C-SD	3~400 V, 50 Hz	30	65	148
Sub TWI 6.50-02-CI	3~400 V, 50 Hz	3	7,4	23
Sub TWI 6.50-03-C	3~400 V, 50 Hz	5,5	13,7	39
Sub TWI 6.50-05-C	3~400 V, 50 Hz	7,5	17,4	61
Sub TWI 6.50-07-C	3~400 V, 50 Hz	11	25,5	72
Sub TWI 6.50-07-C-SD	3~400 V, 50 Hz	11	25,5	72
Sub TWI 6.50-10-C	3~400 V, 50 Hz	15	32,5	84
Sub TWI 6.50-10-C-SD	3~400 V, 50 Hz	15	32,5	84
Sub TWI 6.50-12-C	3~400 V, 50 Hz	18,5	40	95
Sub TWI 6.50-12-C-SD	3~400 V, 50 Hz	18,5	40	95
Sub TWI 6.50-15-C	3~400 V, 50 Hz	22	45,3	108
Sub TWI 6.50-15-C-SD	3~400 V, 50 Hz	22	45,3	108

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Technische gegevens				
Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen	Nominale stroom	Gewicht netto ca.
		P_2 kW	I_N A	m kg
Sub TWI 6.50-17-C	3~400 V, 50 Hz	30	65	127
Sub TWI 6.50-17-C-SD	3~400 V, 50 Hz	30	65	127
Sub TWI 6.50-19-C	3~400 V, 50 Hz	30	65	132
Sub TWI 6.50-19-C-SD	3~400 V, 50 Hz	30	65	132
Sub TWI 6.50-22-C	3~400 V, 50 Hz	37	73	193
Sub TWI 6.50-22-C-SD	3~400 V, 50 Hz	37	73	193
Sub TWI 6.50-24-C	3~400 V, 50 Hz	37	73	197
Sub TWI 6.50-24-C-SD	3~400 V, 50 Hz	37	73	197
Sub TWI 6.60-02-C	3~400 V, 50 Hz	3,7	9,1	29
Sub TWI 6.60-03-C	3~400 V, 50 Hz	5,5	13,7	39
Sub TWI 6.60-04-C	3~400 V, 50 Hz	7,5	17,4	59
Sub TWI 6.60-06-C	3~400 V, 50 Hz	11	25,5	69
Sub TWI 6.60-06-C-SD	3~400 V, 50 Hz	11	25,5	69
Sub TWI 6.60-08-C	3~400 V, 50 Hz	15	32,5	80
Sub TWI 6.60-08-C-SD	3~400 V, 50 Hz	15	32,5	80
Sub TWI 6.60-10-C	3~400 V, 50 Hz	18,5	40	91
Sub TWI 6.60-10-C-SD	3~400 V, 50 Hz	18,5	40	91
Sub TWI 6.60-12-C	3~400 V, 50 Hz	22	45,3	101
Sub TWI 6.60-12-C-SD	3~400 V, 50 Hz	22	45,3	101
Sub TWI 6.60-14-C	3~400 V, 50 Hz	30	65	120
Sub TWI 6.60-14-C-SD	3~400 V, 50 Hz	30	65	120
Sub TWI 6.60-16-C	3~400 V, 50 Hz	30	65	125
Sub TWI 6.60-16-C-SD	3~400 V, 50 Hz	30	65	125
Sub TWI 6.60-18-C	3~400 V, 50 Hz	30	65	130
Sub TWI 6.60-18-C-SD	3~400 V, 50 Hz	30	65	130
Sub TWI 6.60-20-C	3~400 V, 50 Hz	37	73	188
Sub TWI 6.60-20-C-SD	3~400 V, 50 Hz	37	73	188

**Toebehoren**

Toebehoren

Pag.

592



Wilo-Sub TWI 8

Bouwtype

Meertraps 8" onderwatermotorpomp in trekbanduitvoering voor verticale of horizontale installatie

Toepassing

- Voor water- en tapwatervoorziening uit bronnen en kelders
- Bedrijfswatervoorziening
- Voor gemeentelijke watervoorziening, beregening en irrigatie
- Drukverhoging
- Verlaging van het waterpeil
- Voor het transport van water in industriële toepassingen
- Voor transport van water zonder langvezelige en abrasieve componenten

Type-aanduiding

Bijv.:	Wilo-Sub TWI 8.80-02-C-SD
TWI	Onderwatermotorpomp
8	Diameter van het hydraulische systeem in inch [""]
80	Nominaal debiet [m³/h]
02	Aantal trappen van het hydraulische systeem
C	Seriegeneratie
SD	Aanloopwijze zonder = direct aanloop SD = sterddriehoekaanloop

De voordelen voor u

- Lange levensduur door corrosiebestendig roestvrij staal, optioneel in V4A-kwaliteit
- Individueel configureerbare motoren en materialen voor een betrouwbaar bedrijf bij iedere toepassing
- Drinkwateruitvoeringen met ACS-goedkeuring
- Hoge flexibiliteit dankzij uitvoeringen in 4, 6, 8 en 10 inch
- Debietbereik van 1 tot 250 m³/h

Leveringsomvang


- Hydraulisch systeem en motor reeds gemonteerd
- 4/8/10 m aansluitkabel met drinkwatercertificering (doorsnede: 4x2,5 mm² resp. 4x4 mm² of enkelleiding)
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

- Hydraulica van roestvrij staal 1.4401
- Motor in roestvrij staal 1.4401, 1.4571 of G-CuSn10
- 60 Hz-uitvoering
- Sterddriehoeks-start
- Herwikkelbare motor
- Herwikkelbare motor met tapwatervulling
- Geconfigureerde aggregaten voor speciale uitvoeringen

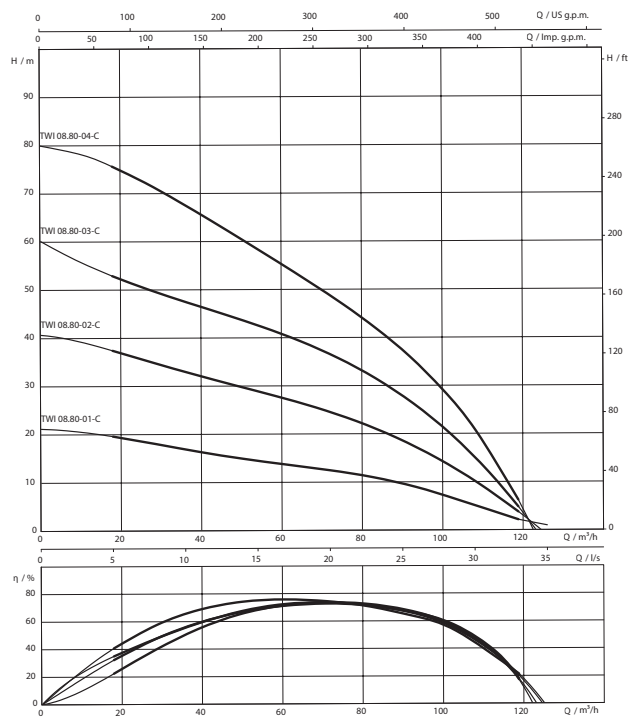
Bestelinformatie									
Type	Netaansluiting	Motordia- meter	Nominaal motorver- mogen	Aanslui- ting	Artikelnr.		Art.-nr. voor koelen van mantel- buizen (verticaal)	Art.-nr. voor koelen van man- telbuizen (horizon- taal)	
		DM in	P ₂ kW			EUR			
Sub TWI 8.80-01-C	3~400 V, 50 Hz	5	4	Rp 5	6075400	A	3.418,-	6043167	6043231
Sub TWI 8.80-02-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	7,5	Rp 5	6075401	A	4.224,-	6043124	6043199
Sub TWI 8.80-03-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	11	Rp 5	6075402	A	4.791,-	6043124	6043199
Sub TWI 8.80-04-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	15	Rp 5	6075403	A	5.092,-	6043191	6043242
Sub TWI 8.80-05-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	18,5	Rp 5	6075404	A	5.690,-	6043191	6043242
Sub TWI 8.80-06-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	22	Rp 5	6075405	A	6.768,-	6043191	6043242
Sub TWI 8.80-07-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 5	6075406	A	7.933,-	6043141	6043212
Sub TWI 8.80-08-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 5	6075407	A	8.215,-	6043141	6043212
Sub TWI 8.80-09-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 5	6075408	A	8.597,-	6043141	6043212
Sub TWI 8.80-10-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	37	Rp 5	6075409	A	10.173,-	6043171	6043235
Sub TWI 8.80-11-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	45	Rp 5	6075410	A	11.676,-	6043184	6043239
Sub TWI 8.80-12-C-SD	3~400 V, 50 Hz	8	55	Rp 5	6075411	A	14.875,-	6043156	-
Sub TWI 8.80-15-C-SD	3~400 V, 50 Hz	8	75	Rp 5	6075412	A	18.552,-	6043180	-
Sub TWI 8.80-16-C-SD	3~400 V, 50 Hz	8	75	Rp 5	6075413	A	18.797,-	6043180	-
Sub TWI 8.80-18-C-SD	3~400 V, 50 Hz	8	75	Rp 5	6075414	A	19.640,-	6043180	-
Sub TWI 8.80-20-C-SD	3~400 V, 50 Hz	8	75	Rp 5	6075415	A	19.998,-	6043180	-
Sub TWI 8.90-01-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	5,5	Rp 5	6075416	A	3.665,-	6043124	6043199
Sub TWI 8.90-02-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	11	Rp 5	6075417	A	4.147,-	6043124	6043199
Sub TWI 8.90-03-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	15	Rp 5	6075418	A	4.929,-	6043191	6043242
Sub TWI 8.90-04-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	18,5	Rp 5	6075419	A	5.559,-	6043191	6043242
Sub TWI 8.90-05-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	22	Rp 5	6075420	A	6.540,-	6043191	6043242
Sub TWI 8.90-06-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	30	Rp 5	6075421	A	7.860,-	6043141	6043212
Sub TWI 8.90-07-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	37	Rp 5	6075422	A	9.476,-	6043171	6043235
Sub TWI 8.90-08-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	37	Rp 5	6075423	A	9.881,-	6043171	6043235
Sub TWI 8.90-09-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5	45	Rp 5	6075424	A	11.302,-	6043184	6043239
Sub TWI 8.90-10-C-SD	3~400 V, 50 Hz	8	55	Rp 5	6075425	A	14.330,-	6043156	-
Sub TWI 8.90-11-C-SD	3~400 V, 50 Hz	8	55	Rp 5	6075426	A	14.809,-	6043156	-
Sub TWI 8.90-12-C-SD	3~400 V, 50 Hz	8	55	Rp 5	6075427	A	15.012,-	6043156	-
Sub TWI 8.90-13-C-SD	3~400 V, 50 Hz	8	75	Rp 5	6075428	A	18.045,-	6043180	-
Sub TWI 8.90-14-C-SD	3~400 V, 50 Hz	8	75	Rp 5	6075429	A	18.706,-	6043180	-
Sub TWI 8.90-15-C-SD	3~400 V, 50 Hz	8	75	Rp 5	6075430	A	18.887,-	6043180	-
Sub TWI 8.90-17-C-SD	3~400 V, 50 Hz	8	93	Rp 5	6075431	A	22.554,-	6043188	6043253
Sub TWI 8.90-18-C-SD	3~400 V, 50 Hz	8	93	Rp 5	6075432	A	22.942,-	6043188	6043253
Sub TWI 8.90-20-C-SD	3~400 V, 50 Hz	8	93	Rp 5	6075433	A	23.490,-	6043188	6043253

Watergeleidingsmantel voor 8"-bronpompen

Type	Naam	Prijsgroep		EUR
				
4064430	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	L	PG14	307,-
4064431	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	L	PG14	334,-
4064432	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	L	PG14	371,-
6037936	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	604,-
6037937	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	K	PG14	563,-
6038901	Watergeleidingsmantel voor 4" onderwatermotorpompen.	C	PG14	596,-
6038903	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	656,-
6038904	Watergeleidingsmantel voor 4"-onderwatermotorpompen.	C	PG14	729,-

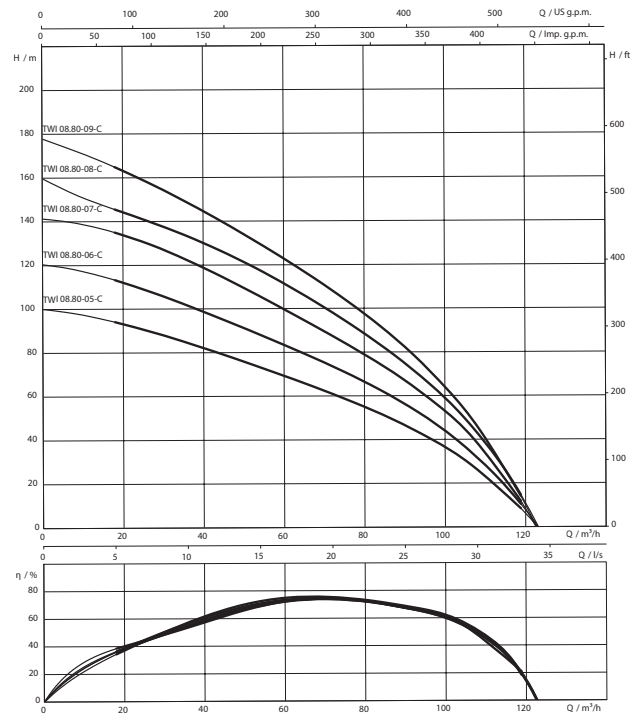
Pompkarakteristiek

Sub TWI 08.80...-NB





Pompkarakteristiek

Sub TWI 08.80...-NB

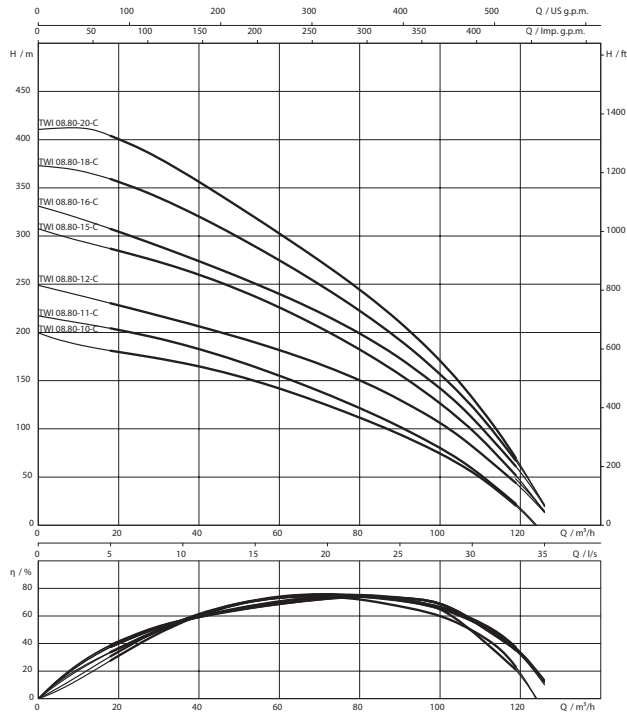


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

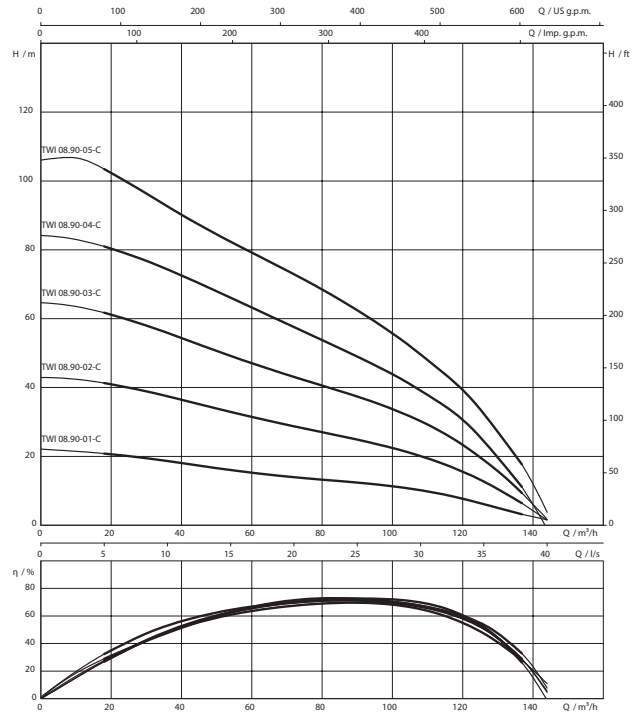
Pompkarakteristiek

Sub TWI 08.80...-NB



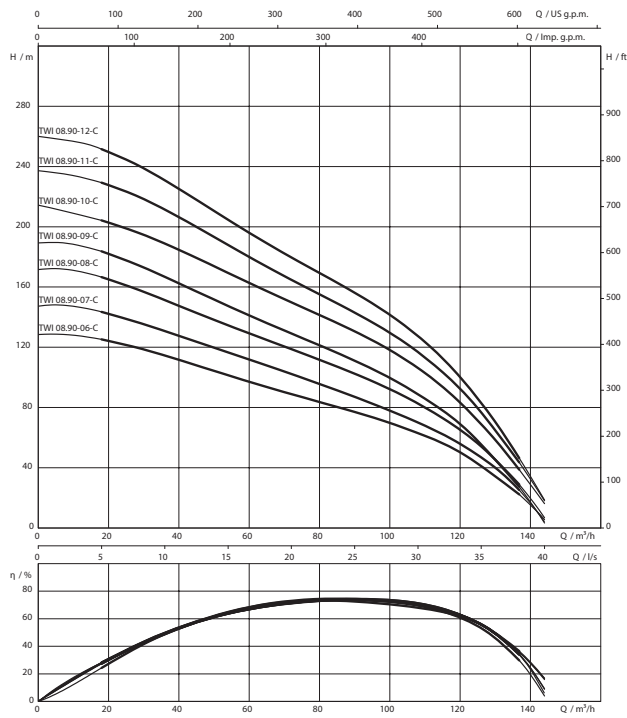
Pompkarakteristiek

Sub TWI 08.90...-NB



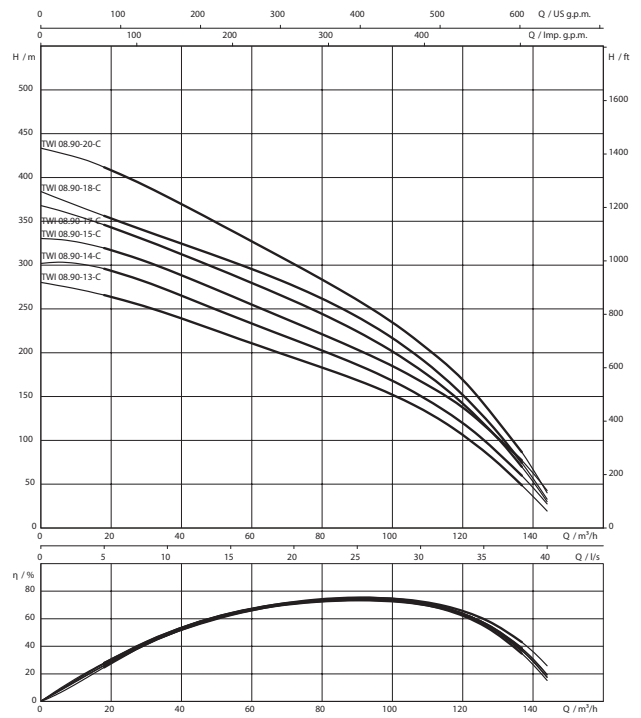
Pompkarakteristiek

Sub TWI 08.90...-NB



Pompkarakteristiek

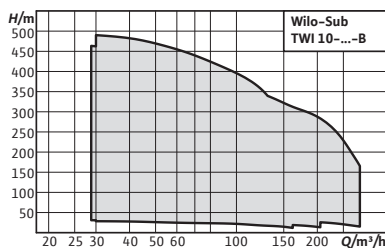
Sub TWI 08.90...-NB



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Technische gegevens				
Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen	Nominale stroom	Gewicht netto ca.
		P_2 kW	I_N A	m kg
Sub TWI 8.80-01-C	3~400 V, 50 Hz	4	9,7	63
Sub TWI 8.80-02-C-SD	3~400 V, 50 Hz	7,5	17,4	74
Sub TWI 8.80-03-C-SD	3~400 V, 50 Hz	11	25,5	83
Sub TWI 8.80-04-C-SD	3~400 V, 50 Hz	15	32,5	93
Sub TWI 8.80-05-C-SD	3~400 V, 50 Hz	18,5	40	103
Sub TWI 8.80-06-C-SD	3~400 V, 50 Hz	22	45,3	112
Sub TWI 8.80-07-C-SD	3~400 V, 50 Hz	30	65	131
Sub TWI 8.80-08-C-SD	3~400 V, 50 Hz	30	65	134
Sub TWI 8.80-09-C-SD	3~400 V, 50 Hz	30	65	138
Sub TWI 8.80-10-C-SD	3~400 V, 50 Hz	37	73	195
Sub TWI 8.80-11-C-SD	3~400 V, 50 Hz	45	90	213
Sub TWI 8.80-12-C-SD	3~400 V, 50 Hz	55	104	241
Sub TWI 8.80-15-C-SD	3~400 V, 50 Hz	75	154	290
Sub TWI 8.80-16-C-SD	3~400 V, 50 Hz	75	154	293
Sub TWI 8.80-18-C-SD	3~400 V, 50 Hz	75	154	301
Sub TWI 8.80-20-C-SD	3~400 V, 50 Hz	75	154	308
Sub TWI 8.90-01-C-SD	3~400 V, 50 Hz	5,5	13,1	66
Sub TWI 8.90-02-C-SD	3~400 V, 50 Hz	11	25,5	76
Sub TWI 8.90-03-C-SD	3~400 V, 50 Hz	15	32,5	89
Sub TWI 8.90-04-C-SD	3~400 V, 50 Hz	18,5	40	99
Sub TWI 8.90-05-C-SD	3~400 V, 50 Hz	22	45,3	109
Sub TWI 8.90-06-C-SD	3~400 V, 50 Hz	30	65	127
Sub TWI 8.90-07-C-SD	3~400 V, 50 Hz	37	73	185
Sub TWI 8.90-08-C-SD	3~400 V, 50 Hz	37	73	188
Sub TWI 8.90-09-C-SD	3~400 V, 50 Hz	45	90	206
Sub TWI 8.90-10-C-SD	3~400 V, 50 Hz	55	104	204
Sub TWI 8.90-11-C-SD	3~400 V, 50 Hz	55	104	236
Sub TWI 8.90-12-C-SD	3~400 V, 50 Hz	55	104	241
Sub TWI 8.90-13-C-SD	3~400 V, 50 Hz	75	154	283
Sub TWI 8.90-14-C-SD	3~400 V, 50 Hz	75	154	286
Sub TWI 8.90-15-C-SD	3~400 V, 50 Hz	75	154	290
Sub TWI 8.90-17-C-SD	3~400 V, 50 Hz	93	186	375
Sub TWI 8.90-18-C-SD	3~400 V, 50 Hz	93	186	379
Sub TWI 8.90-20-C-SD	3~400 V, 50 Hz	93	186	386



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
592

Wilo-Sub TWI 10

Bouwtype

Meertraps 10" onderwatermotorpomp in spanband-uitvoering voor verticale of horizontale installatie

Toepassing

- Voor water- en tapwatervoorziening uit bronnen en kelders
- Bedrijfswatervoorziening
- Voor gemeentelijke watervoorziening, beregening en irrigatie
- Drukverhoging
- Verlaging van het waterpeil
- Voor het transport van water in industriële toepassingen
- Voor transport van water zonder langvezelige en abrasieve componenten

De voordelen voor u

- Energiebesparend, geoptimaliseerd hydraulisch systeem met een rendement tot 80 %
- Lange levensduur door corrosiebestendig roestvrij staal, optioneel in V4A-kwaliteit
- ACS-gecertificeerd voor drinkwatertoepassingen
- Groot vermogensbereik van 1 tot 250 m³/h
- Hoge flexibiliteit dankzij uitvoeringen in 4-, 6-, 8- en 10-inchbereik

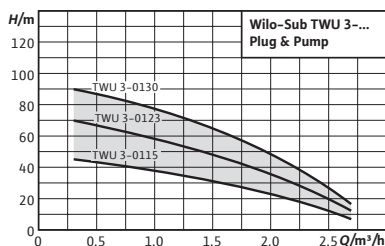
Type-aanduiding

Voorbeeld:	Wilo-Sub TWI 010.125-02-C + NU 611T-2/18
Hydraulica:	TWI 010.125-02-C
TWI	Hydraulisch systeem
0	Configureerbare serie
10	Diameter van het hydraulische systeem in inch ["]
125	Nominaal debiet [m³/h]
02	Aantal trappen van het hydraulisch systeem Waaierdiameter (zonder = standaard, S = afgedraaid)
C	Seriegeneratie
Motor:	NU 611T-2/18
NU	Onderwatermotor
611	Maat (5..., 6... = 6"; 7..., 8... = 8"; 9... = 10")
T	Motorvulling (zonder = standaard, T = drinkwater)
2	Aantal polen
18	Pakketlengte

Leveringsomvang

- Hydraulica + motor reeds gemonteerd
 - Aansluitkabel toegestaan voor tapwater, kabeldoorsnede en -lengte als standaardproducten of naar wens van de klant
 - Inbouw- en bedieningsvoorschriften
- Hydraulica van roestvrij staal 1.4401
 - Motor in roestvrij staal 1.4401, 1.4571 of G-CuSn10
 - 60 Hz-uitvoering
 - Sterdriehoeks-start
 - Herwikkelbare motor
 - Herwikkelbare motor met tapwatervulling als speciale uitvoering

Opties



Toebehoren
Toebehoren

Pag.
592

Wilo-Sub TWU 3 Plug & Pump



Bouwtype

Watervoorzieningsinstallatie met onderwatermotorpomp, besturing en compleet toebehoren.

Toepassing

Watervoorzieningsinstallatie voor

- watervoorziening uit bronnen en kelders
- particuliere watervoorziening, beregening en irrigatie
- Transport van water zonder langvezelige en abrasieve componenten

Type-aanduiding

bijv.

TWU	Onderwatermotorpomp
3	Diameter van het hydraulische systeem in inch [""]
01	Nominaal debiet [m³/h]
15	Aantal trappen van het hydraulisch systeem
FC	Uitvoering FC = pakket Sub-I met HiControl 1 DS = pakket Sub-II met drukschakeling

Leveringsomvang

Wilo-Plug & Pump-pakket Sub-I voor tuinirrigatie van particuliere grondstukken:

- Volledig gemonteerd
- 30 m aansluitkabel met drinkwatercertificering (doorsnede: 4x1,5 mm²)
- Schakelkast met condensator, thermische motorbeveiliging en aan/uit-schakelaar

De voordelen voor u

- Eenvoudige installatie dankzij vooraf gemonteerde en bedrade componenten
- Onderdelen die met de vloeistof in contact komen corrosievrij
- Geïntegreerde terugslagklep

- Wilo-HiControl 1 (FC), automatische stromings- en drukschakelaar met geïntegreerde droogloopbeveiliging
- 30 m kabel
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Wilo-Plug & Pump-pakket Sub-II voor eigen watervoorziening van eengezinswoningen en appartementencomplexen:

- Volledig gemonteerd
- 30 m aansluitkabel met drinkwatercertificering (doorsnede: 4x1,5 mm²)
- Schakelkast met condensator, thermische motorbeveiliging en aan/uit-schakelaar
- Wilo-drukschakeling 0 – 10 bar incl. membraanexpansievat van 18 liter, manometer, afsluitarmatuur en drukschakelaar
- 30 m kabel
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Opties

- Motoruitvoeringen voor 3~230 V, 50 Hz; 1~230 V, 60 Hz; 3~380 V, 60 Hz

Technische gegevens (typegerelateerd)

Toegestane toepassingsgebied

mediumtemperatuur T	3...35 °C
Max. dompediepte	15 m
Min. stroomsnelheid aan de motor m/s	

Motor/elektronica


Beschermingsklasse	IP58
Isolatieklasse	F

Materialen

Pomphuis	Roestvaststaal (RVS)
Waaier	PC
Materiaal motor	Roestvaststaal (RVS)


Prijsgroep : PG5

Bestelinformatie

Type	Motordia- meter	Nominaal mo- torvermogen	Aansluiting	Artikelnr.		
	DM in	P_2 kW				EUR
Sub TWU 3.01-15-Plug&Pump/FC (1~230 V, 50 Hz)	3	0,37	Rp 1	4091647	L	1.401,-
Sub TWU 3.01-23-Plug&Pump/FC (1~230 V, 50 Hz)	3	0,55	Rp 1	4091649	L	1.441,-
Sub TWU 3.01-30-Plug&Pump/FC (1~230 V, 50 Hz)	3	0,75	Rp 1	4091650	L	1.577,-

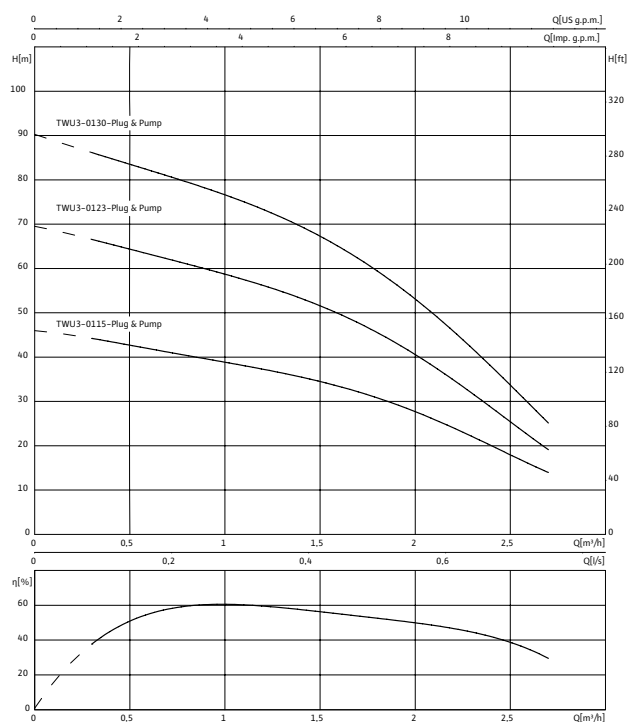
Prijsgroep : PG5

Bestelinformatie

Type	Motordia- meter	Nominaal mo- torvermogen	Aansluiting	Artikelnr.		
	DM in	P_2 kW				EUR
Sub TWU 3.01-15-Plug&Pump/DS (1~230 V, 50 Hz)	3	0,37	Rp 1	4091654	C	1.387,-
Sub TWU 3.01-23-Plug&Pump/DS (1~230 V, 50 Hz)	3	0,55	Rp 1	4091655	L	1.482,-
Sub TWU 3.01-30-Plug&Pump/DS (1~230 V, 50 Hz)	3	0,75	Rp 1	4091656	C	1.614,-

Pompkarakteristiek

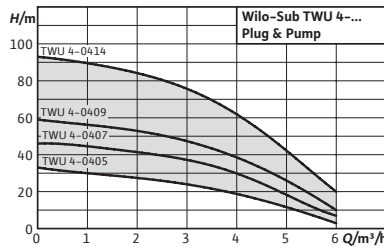
Sub TWU 3-01.. P&P



Technische gegevens

Type	Netaansluiting	Nominiaal motorvermogen	Nominale stroom	Afmetingen			Gewicht netto ca.
				H	H1 mm	H2	
		P_2 kW	I_N A				m kg
Sub TWU 3.01-15-Plug&Pump/DS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,37	3,75	957	580	377	9
Sub TWU 3.01-15-Plug&Pump/FC (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,37	3,75	957	580	377	9
Sub TWU 3.01-23-Plug&Pump/DS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,55	4,5	1177	780	397	11
Sub TWU 3.01-23-Plug&Pump/FC (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,55	4,5	1177	780	397	11
Sub TWU 3.01-30-Plug&Pump/DS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	5,85	1416	1000	416	12
Sub TWU 3.01-30-Plug&Pump/FC (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	5,85	1416	1000	416	12

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

**Toebehoren**

Toebehoren

Pag.

592

Wilo-Sub TWU 4 Plug & Pump

**Bouwtype**

Watervoorzieningsinstallatie met onderwatermotorpomp, besturing en compleet toebehoren.

Toepassing

Watervoorzieningsinstallatie voor eigen watervoorziening voor particuliere doeleinden

- Wasmachines
- Tuinberegening
- Circulatie en vullen
- Aftappunten voor bedrijfswater

Type-aanduiding

bijv.

TWU	Onderwatermotorpomp
4	Diameter van het hydraulische systeem in inch ["]
04	Nominaal debiet [m³/h]
05	Aantal trappen van het hydraulisch systeem
C	Seriegeneratie
FC	Uitvoering FC = pakket Sub-I met HiControl 1 DS = pakket Sub-II met drukschakeling

Leveringsomvang

Wilo-Plug & Pump-pakket Sub-I voor tuinirrigatie van particuliere grondstukken:

- Volledig gemonteerd
- 30 m voedingskabel toegelaten voor tapwater (doorsnede: 4x1,5 mm²)
- Schakelkast met condensator, thermische motorbeveiliging en aan/uit-schakelaar

De voordelen voor u

- Eenvoudige installatie dankzij vooraf gemonteerde en bedrade componenten
- Onderdelen die met de vloeistof in contact komen corrosievrij
- Geïntegreerde terugslagklep
- Slijtvast door uitzettende waaiers

- Wilo-HiControl 1 (FC), automatische stromings- en drukschakelaar met geïntegreerde droogloopbeveiliging
- 30 m kabel
- Montageonderdelen: 2x knelkoppelingen, verloopstuk R 1¼ tot R 1, 8x kabelmof
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Wilo-Plug & Pump-pakket Sub-II voor eigen watervoorziening van eengezinswoningen en appartementencomplexen:

- Volledig gemonteerd
- 30 m voedingskabel toegelaten voor tapwater (doorsnede: 4x1,5 mm²)
- Schakelkast met condensator, thermische motorbeveiliging en aan/uit-schakelaar
- Wilo-drukschakeling 0 – 10 bar incl. membraanexpansievat van 18 liter, manometer, afsluitarmatuur en drukschakelaar
- 30 m kabel
- Montageonderdelen: T-stuk, verloopstuk R 1¼ auf R 1, 8x kabelbinder
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Let op

Kosten voor inbedrijfname en functiecontrole op aanvraag.

Technische gegevens (typegerelateerd)

Toegestane toepassingsgebied

mediumtemperatuur T	3...35 °C
Max. dompeldiepte	200 m
Min. stroomsnelheid aan de motor m/s	0.08 m/s

Motor/elektronica

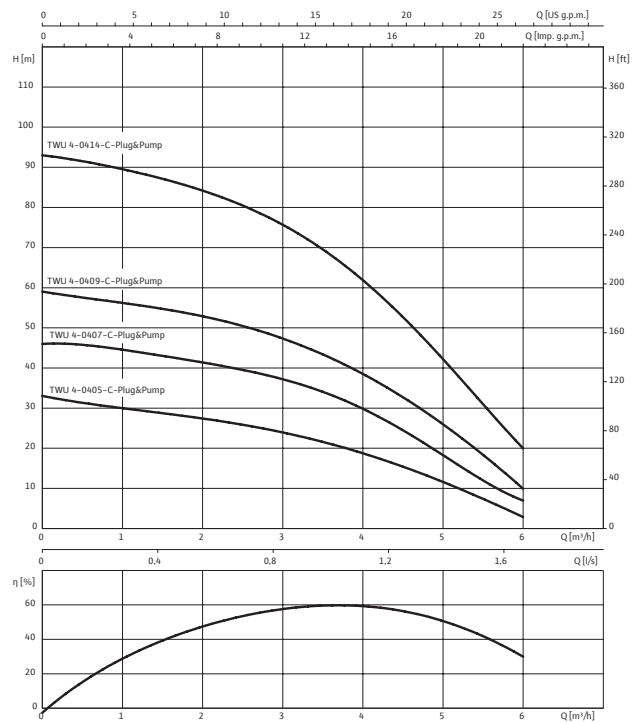
Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	B

Materialen

Pomphuis	Roestvaststaal (RVS)
Waaier	PPE
Materiaal motor	Roestvaststaal (RVS)

Pompkarakteristiek

Sub TWU P&P



Prijsgroep : PG5

Bestelinformatie

Type	Motor-diameter	Nominaal motorvermogen	Aansluiting	Minimale efficiëntie-index (MEI)	Artikelnr.		EUR
	DM in	P ₂ kW					
Sub TWU 4.04-05-C-Plug&Pump/FC (1~230 V, 50 Hz)	4	0,37	Rp 1¼	0.7	6049385	L	1.268,-
Sub TWU 4.04-07-C-Plug&Pump/FC (1~230 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1¼	0.7	6049386	L	1.291,-
Sub TWU 4.04-09-C-Plug&Pump/FC (1~230 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 1¼	0.7	6049387	L	1.315,-

Prijsgroep : PG5

Bestelinformatie

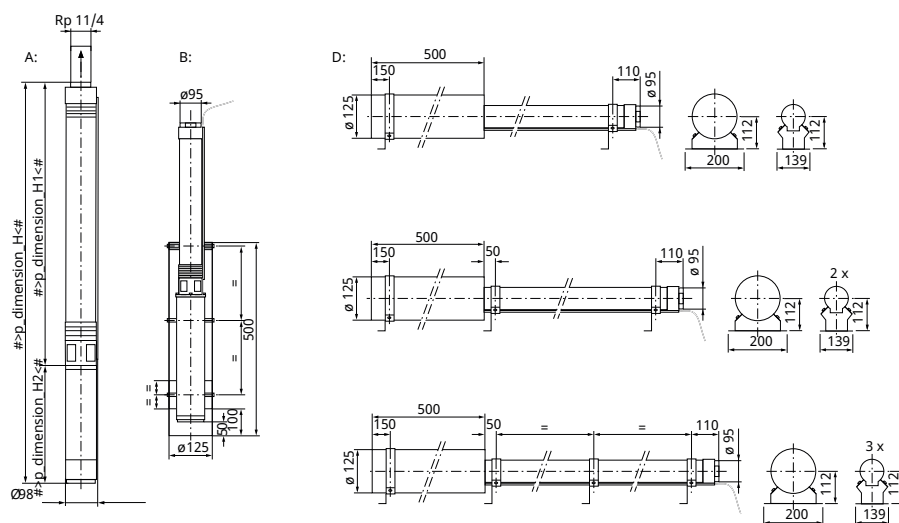
Type	Motor-diameter	Nominaal motorvermogen	Aansluiting	Minimale efficiëntie-index (MEI)	Artikelnr.		EUR
	DM in	P ₂ kW					
Sub TWU 4.04-07-C-Plug&Pump/DS (1~230 V, 50 Hz)	4	0,55	Rp 1¼	0.7	6049388	L	1.268,-
Sub TWU 4.04-09-C-Plug&Pump/DS (1~230 V, 50 Hz)	4	0,75	Rp 1¼	0.7	6049389	L	1.386,-
Sub TWU 4.04-14-C-Plug&Pump/DS (1~230 V, 50 Hz)	4	1,1	Rp 1¼	0.7	6049390	L	1.444,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Maatschets (variabele)

Wilo-Sub TWU 4 P&P



Technische gegevens

Type	Nominale motorvermogen P_2 kW	Nominale stroom I_N A	Afmetingen			Gewicht netto ca. m kg
			H	$H1$ mm	$H2$	
Sub TWU 4.04-05-C-Plug&Pump/FC (1~230 V, 50 Hz)	0,37	3,35	507	257	250	10
Sub TWU 4.04-07-C-Plug&Pump/DS (1~230 V, 50 Hz)	0,55	4,4	566	301	265	11
Sub TWU 4.04-07-C-Plug&Pump/FC (1~230 V, 50 Hz)	0,55	4,4	566	301	265	11
Sub TWU 4.04-09-C-Plug&Pump/DS (1~230 V, 50 Hz)	0,75	5,9	639	344	295	14
Sub TWU 4.04-09-C-Plug&Pump/FC (1~230 V, 50 Hz)	0,75	5,9	639	344	295	14
Sub TWU 4.04-14-C-Plug&Pump/DS (1~230 V, 50 Hz)	1,1	7,8	792	452	340	15

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Wilo-W-CTRL-CC-H



Bouwtype

Comfort-regelsysteem voor alle conventionele pompen in nat- en droogloperconstructie met constant toerental en draaistroommotoren.

Toepassing

Voor de traploze vermogensaanpassing aan de variabele bedrijfstoestanden van enkel-, dubbel- of meerpompinstallaties (tot 6 pompen). De regeling vindt afhankelijk van verschildruk Δp , voor-/teruglooptemperatuur ($\pm T$) of verschiltemperatuur (ΔT) plaats inclusief vrije instelling van het bedrijfspunt door de correctie vooraf van de pompcapaciteit bij volledige belasting.

Bestelinformatie				Prijsgroep : PG14			
Type	Artikelnr.		EUR	Type	Artikelnr.		EUR
1 x 2,4 DOL FC WM WP	2540254	K	6.795,-	1 x 24,0 DOL FC BM WP	2540268	K	11.237,-
1 x 2,4 DOL WM WP	2540230	K	4.195,-	1 x 24,0 DOL WM WP	2540244	K	5.005,-
1 x 4,0 DOL FC WM WP	2540256	K	6.882,-	1 x 24,0 SD FC BM WP	2540300	K	11.417,-
1 x 4,0 DOL WM WP	2540232	K	4.195,-	1 x 24,0 SD WM WP	2540282	K	6.408,-
1 x 6,3 DOL FC WM WP	2540258	K	7.133,-	1 x 32,0 DOL FC BM WP	2540270	K	12.179,-
1 x 6,3 DOL WM WP	2540234	K	4.199,-	1 x 32,0 DOL WM WP	2540246	K	5.005,-
1 x 10,0 DOL FC WM WP	2540260	K	7.505,-	1 x 32,0 SD FC BM WP	2540302	K	12.342,-
1 x 10,0 DOL WM WP	2540236	K	4.203,-	1 x 32,0 SD WM WP	2540284	K	6.725,-
1 x 12,0 DOL FC BM WP	2540262	K	8.847,-	1 x 37,5 SD FC BM WP	2540304	K	14.013,-
1 x 12,0 DOL WM WP	2540238	K	4.477,-	1 x 37,5 SD WM WP	2540286	K	6.967,-
1 x 13,0 SD FC BM WP	2540296	K	9.000,-	1 x 37,0 DOL FC BM WP	2540272	K	13.493,-
1 x 13,0 SD WM WP	2540278	K	5.368,-	1 x 37,0 DOL WM WP	2540248	K	5.425,-
1 x 16,0 DOL FC BM WP	2540264	K	8.976,-	1 x 43,0 SD FC BM WP	2540306	K	14.003,-
1 x 16,0 DOL WM WP	2540240	K	4.533,-	1 x 43,0 SD WM WP	2540288	K	7.093,-
1 x 16,0 SD FC BM WP	2536740	K	9.263,-	1 x 44,0 DOL FC BM WP	2540274	K	14.736,-
1 x 16,0 SD WM WP	2536738	K	5.430,-	1 x 44,0 DOL WM WP	2540250	K	5.488,-
1 x 19,0 SD FC BM WP	2540298	K	9.887,-	1 x 49,0 SD FC BM WP	2540308	K	16.093,-
1 x 19,0 SD WM WP	2540280	K	5.468,-	1 x 49,0 SD WM WP	2540290	K	7.349,-
1 x 20,0 DOL FC BM WP	2540266	K	11.166,-	1 x 61,0 DOL FC BM WP	2540276	K	15.962,-
1 x 20,0 DOL WM WP	2540242	K	4.738,-	1 x 61,0 DOL WM WP	2540252	K	6.202,-

Let op: bij de levering zijn 1 passtuk en 2 afdichtingen inbegrepen

Bestelinformatie				Prijsgroep : PG14			
Type	Artikelnr.		EUR	Type	Artikelnr.		EUR
1 x 24,0 DOL FC BM WP	2540268	K	11.237,-	1 x 24,0 DOL WM WP	2540244	K	5.005,-
1 x 24,0 DOL WM WP	2540244	K	5.005,-	1 x 24,0 SD FC BM WP	2540300	K	11.417,-
1 x 24,0 SD FC BM WP	2540300	K	11.417,-	1 x 24,0 SD WM WP	2540282	K	6.408,-
1 x 24,0 SD WM WP	2540282	K	6.408,-	1 x 32,0 DOL FC BM WP	2540270	K	12.179,-
1 x 32,0 DOL FC BM WP	2540270	K	12.179,-	1 x 32,0 DOL WM WP	2540246	K	5.005,-
1 x 32,0 DOL WM WP	2540246	K	5.005,-	1 x 32,0 SD FC BM WP	2540302	K	12.342,-
1 x 32,0 SD FC BM WP	2540302	K	12.342,-	1 x 32,0 SD WM WP	2540284	K	6.725,-
1 x 32,0 SD WM WP	2540284	K	6.725,-	1 x 37,5 SD FC BM WP	2540304	K	14.013,-
1 x 37,5 SD FC BM WP	2540304	K	14.013,-	1 x 37,5 SD WM WP	2540286	K	6.967,-
1 x 37,5 SD WM WP	2540286	K	6.967,-	1 x 37,0 DOL FC BM WP	2540272	K	13.493,-
1 x 37,0 DOL FC BM WP	2540272	K	13.493,-	1 x 37,0 DOL WM WP	2540248	K	5.425,-
1 x 37,0 DOL WM WP	2540248	K	5.425,-	1 x 43,0 SD FC BM WP	2540306	K	14.003,-
1 x 43,0 SD FC BM WP	2540306	K	14.003,-	1 x 43,0 SD WM WP	2540288	K	7.093,-
1 x 43,0 SD WM WP	2540288	K	7.093,-	1 x 44,0 DOL FC BM WP	2540274	K	14.736,-
1 x 44,0 DOL FC BM WP	2540274	K	14.736,-	1 x 44,0 DOL WM WP	2540250	K	5.488,-
1 x 44,0 DOL WM WP	2540250	K	5.488,-	1 x 49,0 SD FC BM WP	2540308	K	16.093,-
1 x 49,0 SD FC BM WP	2540308	K	16.093,-	1 x 49,0 SD WM WP	2540290	K	7.349,-
1 x 49,0 SD WM WP	2540290	K	7.349,-	1 x 61,0 DOL FC BM WP	2540276	K	15.962,-
1 x 61,0 DOL FC BM WP	2540276	K	15.962,-	1 x 61,0 DOL WM WP	2540252	K	6.202,-
1 x 61,0 DOL WM WP	2540252	K	6.202,-				

Let op: bij de levering zijn 1 passtuk en 2 afdichtingen inbegrepen

Prijsgroep : PG14

Bestelinformatie			
Type	Artikelnr.		EUR
1 x 61,0 SD FC BM WP	2536744	K	17.879,-
1 x 61,0 SD WM WP	2536742	K	7.662,-
1 x 72,0 SD FC BM WP	2540310	K	18.065,-
1 x 72,0 SD WM WP	2540292	K	7.838,-
1 x 89,0 SD FC BM WP	2540312	K	21.092,-
1 x 89,0 SD WM WP	2540294	K	7.979,-
1 x 104,0 SD FC BM WP	2536748	K	22.301,-
1 x 104,0 SD WM WP	2536746	K	8.794,-
2 x 2,4 DOL FC WM WP	2540255	K	7.380,-
2 x 2,4 DOL WM WP	2540231	K	4.616,-
2 x 4,0 DOL FC WM WP	2540257	K	7.472,-
2 x 4,0 DOL WM WP	2540233	K	4.616,-
2 x 6,3 DOL FC WM WP	2540259	K	7.723,-
2 x 6,3 DOL WM WP	2540235	K	4.575,-
2 x 10,0 DOL FC WM WP	2540261	K	8.277,-
2 x 10,0 DOL WM WP	2540237	K	4.610,-
2 x 12,0 DOL FC BM WP	2540263	K	9.185,-
2 x 12,0 DOL WM WP	2540239	K	4.933,-
2 x 13,0 SD FC BM WP	2540297	K	9.790,-
2 x 13,0 SD WM WP	2540279	K	6.143,-
2 x 16,0 DOL FC BM WP	2540265	K	9.619,-
2 x 16,0 DOL WM WP	2540241	K	4.985,-
2 x 16,0 SD FC BM WP	2536741	K	10.056,-
2 x 16,0 SD WM WP	2536739	K	6.209,-
2 x 19,0 SD FC BM WP	2540299	K	10.874,-
2 x 19,0 SD WM WP	2540281	K	6.246,-
2 x 20,0 DOL FC BM WP	2540267	K	11.965,-
2 x 20,0 DOL WM WP	2540243	K	5.238,-
2 x 24,0 DOL FC BM WP	2540269	K	12.050,-


Let op: bij de levering zijn 1 passtuk en 2 afdichtingen inbegrepen



Prijsgroep : PG14


Bestelinformatie			
Type	Artikelnr.		EUR
2 x 24,0 DOL WM WP	2540245	K	5.513,-
2 x 24,0 SD FC BM WP	2540301	K	12.506,-
2 x 24,0 SD WM WP	2540283	K	7.263,-
2 x 32,0 DOL FC BM WP	2540271	K	13.143,-
2 x 32,0 DOL WM WP	2540247	K	5.844,-
2 x 32,0 SD FC BM WP	2540303	K	13.344,-
2 x 32,0 SD WM WP	2540285	K	7.690,-
2 x 37,5 SD FC BM WP	2540305	K	15.208,-
2 x 37,5 SD WM WP	2540287	K	8.060,-
2 x 37,0 DOL FC BM WP	2540273	K	15.621,-
2 x 37,0 DOL WM WP	2540249	K	6.599,-
2 x 43,0 SD FC BM WP	2540307	K	15.900,-
2 x 43,0 SD WM WP	2540289	K	8.122,-
2 x 44,0 DOL FC BM WP	2540275	K	16.054,-
2 x 44,0 DOL WM WP	2540251	K	6.453,-
2 x 49,0 SD BM WP	2540291	K	10.622,-
2 x 49,0 SD FC BM WP	2540309	K	17.664,-
2 x 61,0 DOL FC BM WP	2540277	K	17.338,-
2 x 61,0 DOL WM WP	2540253	K	7.123,-
2 x 61,0 SD BM WP	2536743	K	10.624,-
2 x 61,0 SD FC BM WP	2536745	K	20.087,-
2 x 72,0 SD BM WP	2540293	K	11.356,-
2 x 72,0 SD FC BM WP	2540311	K	20.458,-
2 x 89,0 SD BM WP	2540295	K	12.046,-
2 x 89,0 SD FC BM WP	2540313	K	23.469,-
2 x 104,0 SD BM WP	2536747	K	12.989,-
2 x 104,0 SD FC BM WP	2536749	K	25.167,-


Let op: bij de levering zijn 1 passtuk en 2 afdichtingen inbegrepen



Elektrische toebehoren – schakelkasten

Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep			EUR
						
Schakeltoestel ESK 1	Regelsysteem voor aansluiting van een pomp voor de watervoorziening uit bronnen en reservoirs (voor een- en meergezinswoningen), incl. 2 dompelektroden en 2 houders voor wandmontage. Met droogloopindicatie, keuzeschakelaar Hand-0-Automatisch, bedrijfs- en storingsindicatielampen en met elektronische motorbeveiliging tegen overstroom. Aansluitmogelijkheid voor 2 dompelektroden, vlotterschakelaar, drukschakelaar. Beschermingsklasse IP 54, toepasbaar voor 230 V en 400 V, geschikt voor directe start.	Nominale waarde 1 – 12 A	4082990	L	PG14	600,-
Schakeltoestel PSK 1		Schakelvermogen 10 – 23 A	4084073	L	PG14	692,-
Schakeltoestel ER 1 x 10,0 WM		Schakelvermogen max. 10 A	2514754	C	PG14	939,-
Schakeltoestel ER1-5,5 DA	Regelsysteem met elektronische motorbeveiliging, testloop, hoofdschakelaar/besturingsschakelaar, met droogloopindicatie en weergave voor onderbreking van de voedingsspanning, potentiaalvrije verzamelstoringsmelding/verzamelbedrijfsmelding, beschermingsklasse IP54 (ER1-4.0/IP41), toepasbaar voor 230 V en 400 V	Nominale waarde max. 14 A	2515336	C	PG14	2.552,-
Schakeltoestel ER1-7,5 DA	regelsysteem voor pompen met motoren die geschikt zijn voor directe start.	Nominale waarde max. 18,5 A	2515337	K	PG14	2.557,-
Schakeltoestel ER1-11,0 DA		Nominale waarde max. 24 A	2515338	K	PG14	2.896,-
Schakeltoestel ER1-15,0 DA		Nominale waarde max. 32 A	2515339	K	PG14	2.862,-
Schakeltoestel ER1-18,5 DA		Nominale waarde max. 39 A	2515340	K	PG14	2.912,-
Schakeltoestel ER1-22,0 DA		Nominale waarde max. 46 A	2515341	K	PG14	3.406,-
Schakeltoestel ER1-5,5 SD	Regelsysteem met elektronische motorbeveiliging, testloop, hoofdschakelaar/besturingsschakelaar, met droogloopindicatie en weergave voor onderbreking van de voedingsspanning, potentiaalvrije verzamelstoringsmelding/verzamelbedrijfsmelding, beschermingsklasse IP54 toepasbaar voor 230 V en 400 V	Nominale waarde max. 14 A	2506610	K	PG14	2.528,-
Schakeltoestel ER1-7,5 SD	regelsysteem voor pompen met motoren die geschikt zijn voor ster-/driehoekstart.	Nominale waarde max. 18,5 A	2506614	K	PG14	2.774,-
Schakeltoestel ER1-11,0 SD		Nominale waarde max. 24 A	2506618	K	PG14	2.817,-
Schakeltoestel ER1-15,0 SD		Nominale waarde max. 32 A	2506622	K	PG14	3.002,-
Schakeltoestel ER1-18,5 SD		Nominale waarde max. 39 A	2516220	K	PG14	2.798,-
Schakeltoestel ER1-22,0 SD		Nominale waarde max. 46 A	2516221	K	PG14	3.544,-
Schakeltoestel ER1-4,0 DA-NR	Regelsysteem met elektronische motorbeveiliging, testloop, hoofdschakelaar/besturingsschakelaar, met droogloopindicatie en weergave voor onderbreking van de voedingsspanning, potentiaalvrije verzamelstoringsmelding/verzamelbedrijfsmelding, beschermingsklasse IP54 toepasbaar voor 230 V en 400 V incl. fijne activering van het niveaurelais.	Nominale waarde max. 10 A	2516235	K	PG14	2.066,-
Schakeltoestel ER1-5,5 DA-NR	Regelsysteem voor pompen met motoren die geschikt zijn voor directestartuitvoering voor ster-/driehoekmotoren op aanvraag.	Nominale waarde max. 14 A	2516222	K	PG14	2.749,-
Schakeltoestel ER1-7,5 DA-NR		Nominale waarde max. 18,5 A	2516223	K	PG14	3.117,-
Schakeltoestel ER1-11,0 DA-NR		Nominale waarde max. 24 A	2516224	K	PG14	3.290,-
Schakeltoestel ER1-15,0 DA-NR		Nominale waarde max. 32 A	2516225	K	PG14	3.345,-
Schakeltoestel ER1-18,5 DA-NR		Nominale waarde max. 39 A	2516226	K	PG14	3.039,-
Schakeltoestel ER1-22,0 DA-NR		Nominale waarde max. 46 A	2516227	K	PG14	3.681,-


 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.



Elektrische toebehoren – schakelkasten						
Type	Beschrijving		Artikelnr.		Prijsgroep	EUR
						
Schakeltoestel ER1-4,0-SS	Regelsysteem met elektronische motorbeveiliging, testloop, hoofdschakelaar/besturingsschakelaar, met droogloopindicatie en weergave voor onderbreking van de voedingsspanning, potentiële verzamelstoringsmelding/verzamelbedrijfsmelding, beschermingsklasse IP54 toepasbaar voor 230 V en 400 V incl. fijne activering van het niveaurelais en soft starter. Regelsysteem voor pompen met motoren die geschikt zijn voor directestartuitvoering voor ster-/driehoekmotoren op aanvraag.	Nominale waarde max. 10 A	2516236	K	PG14	3.325,-
Schakeltoestel ER1-5,5-SS		Nominale waarde max. 14 A	2516228	K	PG14	3.411,-
Schakeltoestel ER1-7,5-SS		Nominale waarde max. 18,5 A	2515347	K	PG14	3.781,-
Schakeltoestel ER1-11,0-SS		Nominale waarde max. 24 A	2516229	K	PG14	3.894,-
Schakeltoestel ER1-15,0-SS		Nominale waarde max. 32 A	2516230	K	PG14	5.636,-
Schakeltoestel ER1-18,5-SS		Nominale waarde max. 39 A	2516231	K	PG14	6.107,-
Schakeltoestel ER1-22,0-SS		Nominale waarde max. 46 A	2516232	K	PG14	6.760,-
Schakeltoestel ER-2 2 x 10,0 WM	Schakelkast voor wandmontage voor drakonafhankelijk bedrijf van twee pompen, aansluitspanning 230 en 400 V.	Schakelvermogen max. 10 A	2511288	C	PG14	1.190,-
Schakeltoestel SK 277	Incl. 3 elektrodes met elk 3 m kabel voor de droogloopbeveiliging bij indirecte aansluiting in de breek tank. Aangesloten vermogen voor motoren tot max. 3 kW.	-	180495295	L	PG14	1.086,-

Mechanische toebehoren						
Type	Beschrijving		Artikelnr.		Prijsgroep	EUR
						
Afsluitkogelkraan R 2½	Afsluitkogelkraan met hefboomgreep afsluitkogelkraan tot Rp ¾ in PN 42, vanaf Rp 1 in PN 35.	R 2½	2663976	L	PG14	107,-
Afsluitkogelkraan Rp 1		Rp 1	2663980	L	PG14	23,-
Afsluitkogelkraan Rp 1¼	Afsluitkogelkraan met hefboomgreep afsluitkogelkraan tot Rp ¾ in PN 42, vanaf Rp 1 in PN 35.	Rp 1¼	2663979	C	PG14	25,-
Afsluitkogelkraan Rp 1½		Rp 1½	2663978	C	PG14	44,-
Afsluitkogelkraan Rp 2		Rp 2	2663977	L	PG14	59,-
Afsluitkogelkraan Rp ¾	Afsluitkogelkraan met hefboomgreep afsluitkogelkraan tot Rp ¾ in PN 42, vanaf Rp 1 in PN 35.	Rp ¾	2511302	K	PG14	7,-
Afsluitkogelkraan Rp ½		Rp ½	2663982	C	PG14	9,-
Afsluitkogelkraan Rp ¾		Rp ¾	2663981	C	PG14	12,-
Aftapventiel UEV 1½"	Voor het leegmaken van de stijgleiding, zodat lucht door het ventilatieventiel kan binnendringen.	1½"	18202	A	PG14	110,-
Aftapventiel UEV 2"	Voor het leegmaken van de stijgleiding, zodat lucht door het ventilatieventiel kan binnendringen.	2"	18174	A	PG14	161,-
Drukregelaar R 1		R 1	2531894	C	PG14	103,-
Drukregelaar R 1¼	Om drukschade te vermijden en de stromingsgeluiden te minimaliseren. DVGW-gekeurd.	R 1¼	2531895	L	PG14	170,-
Drukregelaar R 1½		R 1½	2531896	C	PG14	325,-
Drukregelaar R 2		R 2	2531897	C	PG14	349,-
Drukregelaar R ½	Om drukschade te vermijden en de stromingsgeluiden te minimaliseren. DVGW-gekeurd.	R ½	2531892	C	PG14	79,-
Drukregelaar R ¾		R ¾	2531893	C	PG14	88,-
Kabelklem (roestvrij staal) voor roestvrijstalen kabel (Ø 3 mm)	Roestvrijstalen klem met bout	-	21040	L	PG14	6,-
Manometer 0 – 6 bar	Manometer met aansluiting R ¼,	0 – 6 bar	2028687	L	PG15	55,-
Manometer 0 – 25 bar	aansluiting aan de achterkant van de manometer.	0 – 25 bar	2660743	L	PG14	23,-
Manometer 0 – 40 bar		0 – 40 bar	2502048	K	PG14	14,-

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Mechanische toebehoren						
Type	Beschrijving	Artikelnr.		Prijsgroep		EUR
						
Membraan-drukvat type D (12D-PN16)	Drukexpansievat met verwisselbaar membraan, R ¾ Voorzichtig: Deze drukexpansievaten zijn niet in overeenstemming met DIN 4807/T5 en daarom in Duitsland niet toegelaten voor gebruik in drinkwaterinstallaties. Voor membraanexpansievaten met toelating voor drinkwater, zie Toebehoren drukverhoging.	12D-PN16	2515517	K	PG14	101,-
Membraan-drukvat type D (18D-PN11)		18D-PN11	2502038	C	PG14	122,-
Membraan-drukvat type D (25D-PN10)		25D-PN10	2515518	K	PG14	141,-
Membraan-drukvat type D (33D-PN10)		33D-PN10	2515519	C	PG14	242,-
Membraan-drukvat type DE (60DE)		60DE	2515523	L	PG14	498,-
Membraan-drukvat type DE (80DE)		80DE	2515524	L	PG14	587,-
Membraan-drukvat type DE (100DE)		100DE	2515525	L	PG14	979,-
Membraan-drukvat type DE (200DE)		200DE	2511823	L	PG14	1.048,-
Membraan-drukvat type DE (300DE)		300DE	2515526	L	PG14	1.095,-
Membraan-drukvat type DE (500DE)		500DE	2511831	C	PG14	2.389,-
Membraanventiel DN 80/PN 16	Vlotterkraan bij open reservoir tot 1500 l schakelvolumen voor suppletie.	DN 80/PN 16	2526771	C	PG14	2.695,-
Membraanventiel DN 100/PN 16		DN 100/PN 16	2526772	C	PG14	2.974,-
Membraanventiel DN 125/PN 16		DN 125/PN 16	2526773	K	PG14	5.466,-
Roestvrijstalen kabel; Ø 3 mm	Neerlaatkabel roestvrij staal met doorsnede van 3 mm ² , aanbevolen max. gewichtsbelasting 100 kg voor TWU 3 en TWU/TWI 4	1 M	21039	L	PG14	6,-
Terugslagklep RV/S R 1	Terugslagklep zonder draadaansluiting, PN 10	-	2660842	L	PG14	89,-
Terugslagklep RV/S R 1¼		-	2660840	L	PG14	99,-
Terugslagklep RV/S R 1½		-	502472493	L	PG14	126,-
Terugslagklep RV/S R 2		-	2660841	L	PG14	243,-
Terugslagklep RV/S R 2½		-	502465398	L	PG14	264,-
Terugslagklep RV/S R ¾		Terugslagklep zonder draadaansluiting, PN 10	-	2661842	C	PG14
Vlotterkraan G 1¼	-	G 1¼	2521896	L	PG14	472,-
Vlotterkraan G 1½		G 1½	2521897	L	PG14	504,-
Vlotterkraan G 2		G 2	2515550	L	PG14	706,-
draadaansluiting voor Terugslagklep DN20	Draadaansluiting voor terugslagkleppen	DN 20	2660507	K	PG14	8,-
draadaansluiting voor Terugslagklep DN 25		DN 25	2660509	K	PG14	23,-
draadaansluiting voor Terugslagklep DN40		DN 40	2660534	C	PG14	40,-
pilotventiel als regelklep voor membraanventiel R 1/2	Pilotventiel als regelklep naar membraanventiel, R ½	R ½	501334690	L	PG14	269,-
veiligheidsventiel met volle slag R 1, PN 6	Afblaasdruk 6 bar, brons	R 1	2007136	L	PG14	121,-
veiligheidsventiel met volle slag R 1, PN 10	Afblaasdruk 10 bar, brons	R 1	500814799	L	PG14	121,-
veiligheidsventiel met volle slag R 1, PN 16	Afblaasdruk 16 bar, brons	R 1	2007146	C	PG14	636,-
veiligheidsventiel met volle slag R1¼, PN 6	Afblaasdruk 6 bar, brons	R 1¼	2007137	L	PG14	180,-
veiligheidsventiel met volle slag R1¼, PN 10	Afblaasdruk 10 bar, brons	R 1¼	2007138	L	PG14	180,-

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.


Mechanische toebehoren						
Type	Beschrijving		Artikelnr.		Prijsgroep	EUR
veiligheidsventiel met volle slag R1¼, PN 16	Afblaasdruk 16 bar, brons	R 1¼	500814891	L	PG14	714,-
veiligheidsventiel met volle slag R¾, PN 6	Afblaasdruk 6 bar, brons	R ¾	2007135	L	PG14	87,-
veiligheidsventiel met volle slag R¾, PN 10	Afblaasdruk 10 bar, brons	R ¾	500814696	L	PG14	87,-
veiligheidsventiel met volle slag R¾, PN 16	Afblaasdruk 16 bar, brons	R ¾	2007147	C	PG14	477,-



Elektrische toebehoren - systeemtoebehoren						
Type	Beschrijving		Artikelnr.		Prijsgroep	EUR
Drukschakeling WVA tot 6 bar	Voor de besturing van een pomp, 8 l membraanexpansievat, manometer, regelventiel met geïntegreerde terugslagklep, drukschakelaar.	Tot en met 6 bar	180492096	L	PG14	744,-
Drukschakeling WVA tot 10 bar		tot 10 bar	2502050	L	PG14	643,-
Drukschakeling 0 – 16 bar	Montageset met drukschakelaar, 0 – 16 bar manometer, afsluitkugelkraan en 8 l membraanexpansievat, compleet gemonteerd. Voorzichtig: Ter plaatse aanwezige terugslagklep.	-	2501639	L	PG14	592,-
Montageset sensor ER-2	Voor de besturing van twee pompen, 8 l membraanexpansievat, manometer, druksensor 4 – 20 mA, fittings en afsluitkugelkraan.	-	2501886	L	PG14	580,-
Montageset signaalgever, 0 tot 6 bar	Voor de opbouw van een automatisch drukafhankelijk werkende installatie.	0 – 6 bar	2516555	L	PG14	242,-
Montageset signaalgever, 0 tot 10 bar		0 – 10 bar	2516556	L	PG14	258,-
Montageset signaalgever, 0 tot 16 bar		0 – 16 bar	2516557	L	PG14	238,-
Montageset signaalgever, 0 tot 25 bar		0 – 25 bar	2516558	L	PG14	270,-
Montageset signaalgever, 0 tot 40 bar		0 – 40 bar	2516559	C	PG14	284,-
montageset droogloopbeveiliging WMS R ¾		Montageset WMS R ¾, drukschakelaar als signaalgever watergebrek bij directe aansluiting op de voordrukleiding.	R ¾	2000424	L	PG14

☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.


Elektrische toebehoren - niveauregeling

Type	Beschrijving		Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
						
Aansluitkabel voor dompelelektrode	Voor het aansluiten van een dompelelektrode. Kabellengte: 1 M	-	64904	L	PG14	5,-
Dompelelektrode	Als droogloopbeveiliging voor indirecte aansluiting. Afzonderlijke elektrode moet op locatie worden uitgerust met een passende kabel.	-	64873	L	PG14	35,-
Dompelelektrode, 3 m		3 m	500183799	L	PG14	46,-
Dompelelektrode, 4 m		4 m	2516278	C	PG14	55,-
Dompelelektrode, 5 m		5 m	500937990	L	PG14	67,-
Dompelelektrode, 10 m	Signaalgever watergebrek voor de aansluiting op een schakelkast met relais, bijv. ER-.. of SK277 voor beveiliging van bronpompen tegen watergebrek. Kabelmateriaal H07 vrijgegeven voor toepassing in drinkwater.	10 m	2501937	L	PG14	108,-
Dompelelektrode, 20 m		20 m	2516283	L	PG14	122,-
Dompelelektrode, 25 m		25 m	2000601	L	PG14	168,-
Dompelelektrode, 30 m		30 m	2514045	L	PG14	174,-
Dompelelektrode, 35 m		35 m	2516284	L	PG14	191,-
Dompelelektrode, 40 m		40 m	2516285	L	PG14	173,-
Dompelelektrode, 50 m		50 m	2500315	L	PG14	192,-
Vlotterschakelaar WA65 met 5 m kabel			-	503211390	L	PG14
Vlotterschakelaar WA65 met 10 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	-	503211893	L	PG14	146,-
Vlotterschakelaar WA65 met 20 m kabel		-	2004431	L	PG14	215,-
Vlotterschakelaar WA65 met 30 m kabel		-	2004432	L	PG14	269,-
Vlotterschakelaar WAEK 65, 5 m kabel		Signaalgever voor vloeistoffen tot een temperatuur van 60 °C. Incl. kleine schakelkast EK voor pompen met wisselstroommotor tot nominaal vermogen van 1 kW. Schakeling boven "AAN"/onder "UIT".	5 m kabel	503211698	L	PG14
Vlotterschakelaar WAEK 65, 10 m kabel	10 m kabel		2005516	L	PG14	213,-
Vlotterschakelaar WAEK 65, 20 m kabel	20 m kabel		2005517	L	PG14	297,-
Vlotterschakelaar WAO 65, 5 m kabel	Signaalgever voor vloeistoffen tot een temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "Uit"/onder "In".	5 m kabel	503211595	L	PG14	124,-
Vlotterschakelaar WAO 65, 10 m kabel		10 m kabel	2006027	L	PG14	171,-
Vlotterschakelaar WAO 65, 20 m kabel		20 m kabel	2004429	L	PG14	296,-
Vlotterschakelaar WAO 65, 30 m kabel		30 m kabel	2004430	L	PG14	324,-
Vlotterschakelaar WAOEK 65, 20 m kabel	Signaalgever voor vloeistoffen tot een temperatuur van 60 °C. Incl. kleine schakelkast EK voor pompen met wisselstroommotor tot nominaal vermogen van 1 kW. Schakeling: boven "Uit"/onder "In".	20 m kabel	2005626	L	PG14	281,-
montagesetkabels 4 inch motoren 4 x 1.5 mm², 2.5 m	Montageset voor het vervangen van de aansluitkabel op de motor. Bestaande uit platte kabel met stekerverbinding aan motorzijde en vrij kabeleinde aan zijde schakelkast, kabelset door fabriek voorbedraad. Te gebruiken voor 1-230 V en 3-400 V. Geschikt voor toepassingen in tapwater. Alleen bedoeld voor toepassing in pompen TWU 4-...-C, TWI 4-...-C, TWI 6-...-C (met 4"-motor)!	2,5 m kabel	6007631	A	PG14	58,-


 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Wijzigingen voorbehouden - alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl) - geldig vanaf 1 juni 2021.

Elektrisch toebehoren – temperatuurbewaking

Type	Beschrijving		Artikelnr.	Prijsgroep		
						EUR
PT100-sensor voor 6"-motoren	Inschroefbare PT100-sensor voor de thermische motorbewaking, geschikt voor het achteraf aansluiten op 6"-motoren.	-	6028701	C	PG14	565,-
PT100-sensor voor 8"-motoren 30 - 75 kW	Inschroefbare PT100-sensor voor de thermische motorbewaking, geschikt voor het achteraf aansluiten op 8"-motoren.	30-75 kW	6035453	C	PG14	602,-
PT100-sensor voor 8"-motoren 93 - 150 kW	Inschroefbare PT100-sensor voor de thermische motorbewaking, geschikt voor het achteraf aansluiten op 8"-motoren.	93-150 kW	6035454	A	PG14	602,-
Relais DGW 2.01	Relais voor de aansluiting van een PT100-sensor voor de temperatuurbewaking en -regeling.	-	6002962	L	PG14	544,-

Mechanische toebehoren

Type	Beschrijving		Artikelnr.	Prijsgroep		
						EUR
Watergeleidingsmantel (350 mm) voor 3"-onderwatermotorpompen TWU 3 HS-ECP	Voor de realisatie van de voor de onderwatermotor benodigde stroomsnelheid voor de koeling. Incl. alle onderdelen die nodig zijn voor de verticale installatie van TWU3 Hs-ECP. Materiaal 1.4301		4215618	A	PG14	163,-
Watergeleidingsmantel (500 mm) voor 3"-onderwatermotorpompen	Voor de realisatie van de voor de onderwatermotor benodigde stroomsnelheid voor de koeling. Incl. alle onderdelen die nodig zijn voor de verticale montage van 3"-pompen. Materiaal 1.4301		4092485	L	PG14	157,-
Horizontale fixaties voor koelmantelbuizen voor 3"-onderwatermotorpompen	Montageset voor de horizontale installatie van 3"-dorpelpompen met watergeleidingsmantels. Materiaal 1.4301		4092486	L	PG14	110,-



Vuil- en afvalwater

Ontwatering, hoogwaterbescherming	599
Opslag en transport van afvalwater	728



Toebehoren	Pag.
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-Drain LP



Bouwtype

Zelfaanzuigende vuilwaterpomp met normmotor voor de droge opstelling

Toepassing

- Transport van
- Vuilwater
- Bedrijfswater
- Meerwater

Type-aanduiding

Bijv.:	Wilo-Drain LP 40/10
LP	Zelfaanzuigende pomp
40	Nominale diameter (1½")
10	maximale opvoerhoogte in m

Materialen

- Pomphuis: PP
- Waaier: messing
- As: 1.4006
- Mechanische afdichting: C/Cr
- Statische afdichtingen NBR
- Motorhuis: Al

De voordelen voor u

- Eenvoudige bediening dankzij uitgebreide leveringsomvang

Beschrijving/bouwtype

Zelfaanzuigende centrifugaalpomp in blokconstructie voor de transportabele en stationaire droge opstelling, niet overstroombaar.

Hydraulisch systeem met een horizontale zuigaansluiting en een verticale persaansluiting. Als waaier wordt een vrijstroomwaaier gebruikt. De aandrijving gebeurt met een standaardmotor. Hydraulisch systeem en motor hebben een gemeenschappelijke as. Stabiele installatie gebeurt door middel van een trillingsarme grondplaat.

Leveringsomvang

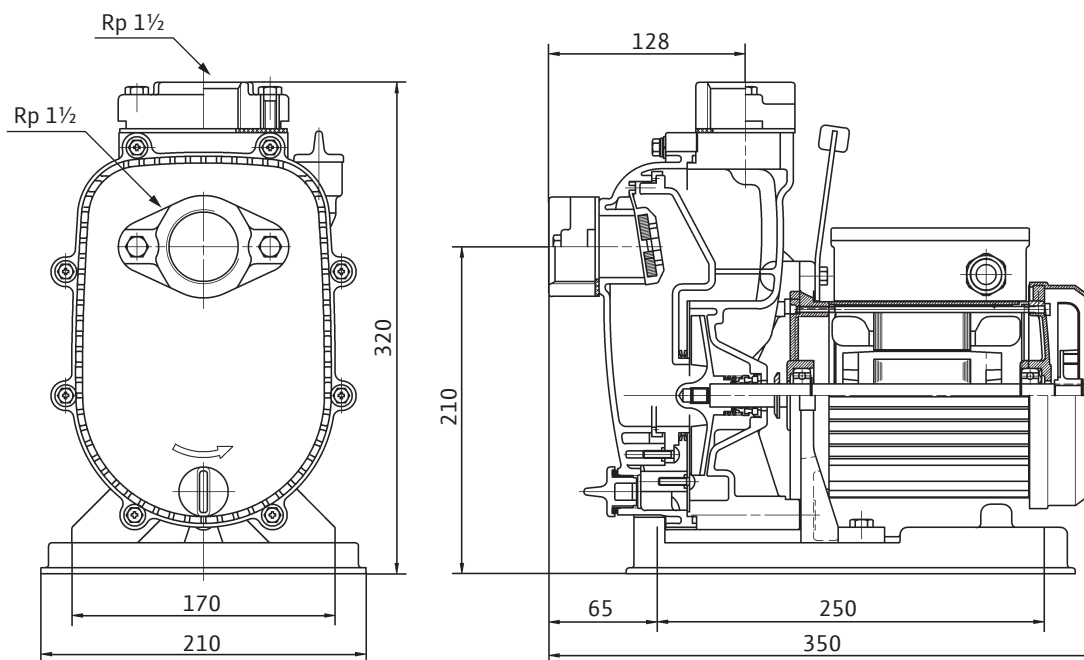
- Pomp
- 2x tegenflenzen met binnendraad G 1½
- montage- en bedieningsvoorschriften.

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Nominaal toerental n	2900 tpm
Motorbeveiliging	WSK
Bedrijfssituatie (niet-ondergedompeld)	S1
Leidingaansluiting aan de perszijde	Rp 1½
Nominale stroom I_N	2,3 A

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Beschermingsklasse	IP44
mediumtemperatuur T	3...35 °C
Nominaal motorvermogen P_2	0,4 kW
Opgenomen vermogen P_{2max}	0,55 kW
Isolatieklasse	B
Gewicht netto ca. m	12 kg


Bestelinformatie						
Type	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Netaansluiting	Artikelnr.		
		P_2 kW				EUR
Drain LP 40/10	Rp 1½	0,4	1~230 V, 50 Hz	2047645	L	518,-

Motorgegevens					
Type	Opgenomen vermogen	Nominaal motorvermogen	Nominale stroom	Lengte aansluitkabel	Flotterschakelaar
	P_{1max} kW	P_2 kW	I_N A		
Drain LP 40/10	0,55	0,4	2,3	-	ja


Maatschets
 Wilo-Drain LP 40/10


Afmetingen, gewichten				
Type	Lengte	Breedte	Hoogte	Gewicht netto ca.
		L	H	m
		mm		kg
Drain LP 40/10	320.0	209.0	312.0	12

Prijsgroep : PG14

Mechanische toebehoren				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
				
Zuigslangset Rp 1½ (DN 40), 3 m	incl. PVC-slang, slangaansluiting, 2x slangklemmen, voetventiel en aansluiting	6042689	L	408,-
Zuigslangset Rp 1½ (DN 40), 6 m	incl. PVC-slang, slangaansluiting, 2x slangklemmen, voetventiel en aansluiting	6042690	A	454,-
Slangaansluiting Ø 40 mm/R 1½	met buitendraad, van kunststof, incl. slangklem	4027335	L	49,-
Synthetische pers-slang (3 m, Ø 42 mm)	Binnen-Ø 42 mm, PN 6, incl. slangklem	2027641	K	44,-
Synthetische drukslang 5 m, Ø 42 mm	Binnen-Ø 42 mm, PN 6, incl. slangklem	2027642	L	75,-
Synthetische drukslang 15 m, Ø 42 mm	Binnen-Ø 42 mm, PN 6, incl. slangklem	2027643	K	139,-


Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren - eenvoudige netaansluiting				
Toebehoren voor een eenvoudige aansluiting op het stroomnet.				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
				
5 m aansluitkabel incl. stekker met in-/uitschakelaar	5 m aansluitkabel van het type H07RN-F (doorsnede: 3G1) incl. Schuko-stekker met aan/uit-schakelaar, zonder motorbeveiliging	2050436	L	86,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.


Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren - netonafhankelijke alarmmelder				
Alarmmelder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmmelding vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
				
Kleine alarmschakelkast KAS	Netonafhankelijke kleine alarmschakelkast in ISO-stekkerhuis met schukostekker, akoestische alarmmelder en aangebouwde elektrode met 3 m kabel voor de niveauregistratie.	501534094	L	372,-
AlarmControl 1	Netonafhankelijke alarminstallatie met schukostekker, akoestische alarmmelder en aangebouwde minivolterschakelaar met 3 m kabel voor de niveaumeting.	2522846	L	148,-
AlarmControl 2	Netonafhankelijke alarminstallatie met schuko-tussenstekker voor directe aansluiting van een verbruiker, akoestische alarmmelder en aangebouwde minivolterschakelaar met 3 m kabel voor de niveaumeting.	2522847	L	183,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren - niveauregeling met vlotterschakelaar				
Niveauregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones! Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
				
MS-L-1x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van een dompelpomp met vlotterschakelaar.	2539741	L	527,-


Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlotterschakelaar

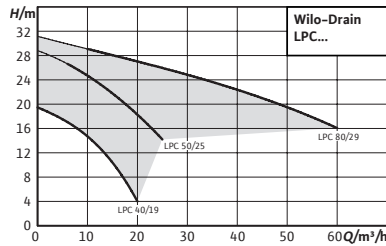
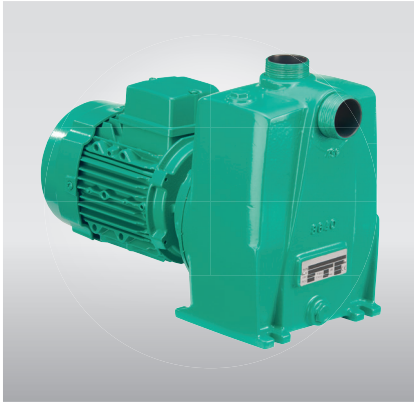
Niveauregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones!

Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
MS-L-2x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van een 2 dompelpompen met vlotterschakelaar.	2539745	 L	714,-
Vlotterschakelaar WA65 met 5 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211390	L	111,-
Vlotterschakelaar WA65 met 10 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211893	L	146,-
Vlotterschakelaar WA65 met 20 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004431	L	215,-
Vlotterschakelaar WA65 met 30 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004432	L	269,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren

Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.

801

Wilo-Drain LPC



Bouwtype

Zelfaanzuigende vuilwaterpomp met normmotor voor de droge opstelling

Toepassing

- Transport van
- Vuilwater
- Bedrijfswater

Type-aanduiding

- Bijv: **LPC 40/19**
- LP** Zelfaanzuigende pomp
- C** Gietijzeruitvoering
- 40** Nominale diameter bijv. 1½"
- 19** maximale opvoerhoogte in m

Materialen

LPC 40

- Pomphuis: AlSi
- Waaier: EN-GJL-250
- As: 1.4104
- Mechanische afdichting: C/Al
- Statische afdichtingen NBR
- Motorhuis: Al

LPC 50

- Pomphuis: EN-GJL-250
- Waaier: EN-GJL-250
- As: 1.4104
- Mechanische afdichting: C/Al
- Statische afdichtingen NBR
- Motorhuis: Al

De voordelen voor u

- Lange levensduur dankzij robuuste uitvoering in gietijzer
- Onderhoudsarm door geïntegreerde revisieopening
- Flexibel gebruik

LPC 80

- Pomphuis: EN-GJL-250
- Waaier: EN-GJL-250
- As: 1.4104
- Mechanische afdichting: SiC/SiC
- Statische afdichtingen NBR
- Motorhuis: Al

Beschrijving/bouwtype

Zelfaanzuigende centrifugaalpomp in blokconstructie voor de transportabele en stationaire droge opstelling, niet overstroombaar.

LPC 40

Hydraulisch systeem met een horizontale zuigaansluiting en een verticale persaansluiting met geïntegreerde terugslagklep. Als waaier wordt een meerkanaalwaaier gebruikt. De aandrijving gebeurt met een standaardmotor. Hydraulisch systeem en motor hebben een gemeenschappelijke as. Stabiele installatie gebeurt door middel van een trillingsarme grondplaat.

LPC 50, LPC 80

Hydraulisch systeem met een horizontale zuigaansluiting en een verticale persaansluiting. Als waaier wordt een meerkanaalwaaier gebruikt. Via revisieopening in het hydraulisch systeem kunnen waaier en pomphuis gereinigd worden. De aandrijving gebeurt met een standaardmotor. Hydraulisch systeem en motor hebben een gemeenschap-

pelijke as. Stabiele installatie gebeurt door middel van een trillingsarme grondplaat.

Leveringsomvang

- Pomp
- montage- en bedieningsvoorschriften.

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Nominaal toerental <i>n</i>	2900 tpm
Motorbeveiliging	geen

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S1
Isolatieklasse	F

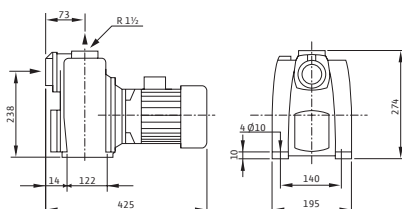
Prijsgroep : PG7

Bestelinformatie							
Type	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Netaansluiting	Artikelnr.			
		P_2 kW					EUR
Drain LPC 40/19	G 1½	1,1	3~400 V, 50 Hz	2081686	L		2.454,-
Drain LPC 50/25	G 2	2,2	3~400 V, 50 Hz	2081660	L		3.604,-
Drain LPC 80/29	G 3	4	3~400 V, 50 Hz	2081693	L		4.264,-

Motorgegevens						
Type	Opgenomen vermogen	Nominaal motorvermogen	Nominale stroom	Lengte aansluitkabel	Flotterschakelaar	
	P_{1max} kW	P_2 kW	I_N A			
Drain LPC 40/19	1,40	1,1	2,4	-	ja	
Drain LPC 50/25	2,90	2,2	4,8	-	ja	
Drain LPC 80/29	5,00	4	8,4	-	ja	

Maatschets


Wilo-Drain LPC 40/19



Afmetingen, gewichten				
Type	Lengte	Breedte	Hoogte	Gewicht netto ca.
		<i>L</i>	<i>H</i>	<i>m</i>
		mm		kg
Drain LPC 40/19	425.0	195.0	274.0	23
Drain LPC 50/25	525.0	236.0	311.0	45
Drain LPC 80/29	608.0	283.0	363.0	86


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14



Toebehoren voor transportabele droge opstelling DN40				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
				
Zuigslangset Rp 1½ (DN 40), 3 m	incl. PVC-slang, slangaansluiting, 2x slangklemmen, voetventiel en aansluiting	6042689	L	408,-
Zuigslangset Rp 1½ (DN 40), 6 m	incl. PVC-slang, slangaansluiting, 2x slangklemmen, voetventiel en aansluiting	6042690	A	454,-
Slangaansluiting Ø 40 mm/R 1½	met buitendraad, van kunststof, incl. slangklem	4027335	L	49,-
Synthetische pers-slang (3 m, Ø 42 mm)	Binnen-Ø 42 mm, PN 6, incl. slangklem	2027641	K	44,-
Synthetische drukslang 5 m, Ø 42 mm	Binnen-Ø 42 mm, PN 6, incl. slangklem	2027642	L	75,-
Synthetische drukslang 15 m, Ø 42 mm	Binnen-Ø 42 mm, PN 6, incl. slangklem	2027643	K	139,-

Toebehoren voor transportabele droge opstelling DN50				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
				
Zuigslangset R 2 (DN 50), 3 m	incl. PVC-slang, slangaansluiting, 2x slangklemmen, voetventiel en aansluiting	6043355	A	422,-
Zuigslangset R 2 (DN 50), 8 m	incl. PVC-slang, slangaansluiting, 2x slangklemmen, voetventiel en aansluiting	6043356	A	507,-
Slangaansluiting G 2/Ø 50 mm	van messing, met buitendraad voor klemkoppeling. Incl. slangklem.	2083111	K	64,-
Synthetische drukslang 3 m, Ø 60 mm	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2027644	A	117,-
Synthetische drukslang 5 m, Ø 60 mm	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2027645	A	175,-
Synthetische drukslang 15 m, Ø 60 mm	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2027646	A	231,-
Synthetische drukslang 10 m, Ø 60 mm	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2018106	A	269,-


Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor transportabele droge opstelling DN80				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
				
Zuigslangset R 3 (DN 80), 3 m	incl. PVC-slang, slangaansluiting, 2x slangklemmen, voetventiel en aansluiting	6043357	A	923,-
Zuigslangset R 3 (DN 80), 8 m	incl. PVC-slang, slangaansluiting, 2x slangklemmen, voetventiel en aansluiting	6043358	A	1.138,-
Slangaansluiting R 3/Ø 90 mm	van staal met conische buitendraad zonder kraag. Incl. slangklem.	2083112	K	147,-
Synthetische drukslang 10 m, Ø 90 mm	Binnen-Ø 90 mm, PN 8, incl. 2 slangklemmen	2017152	A	363,-
Synthetische drukslang 20 m, Ø 90 mm	Binnen-Ø 90 mm, PN 8, incl. 2 slangklemmen	2017193	C	440,-
Synthetische drukslang 30 m, Ø 90 mm	Binnen-Ø 90 mm, PN 8, incl. 2 slangklemmen	2017194	A	611,-

 Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo


Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – eenvoudige netaansluiting				
Toebehoren voor een eenvoudige aansluiting op het stroomnet.				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
				
aansluitkabel 4 x 1.5 mm²	Aansluitkabel van het type NSSHÖU, doorsnede: 4x1,5 mm ² (meterwaar)	6007632	C	11,-
aansluitkabel 4 x 2.5 mm²	Aansluitkabel van het type NSSHÖU, doorsnede: 4x2,5 mm ² (meterwaar)	6007639	C	15,-
CEE-motorbeveiligingsstekker 1,8...2,6 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/auto-maat-modus"	2525865	L	387,-
CEE-motorbeveiligingsstekker 3,7...5,5 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/auto-maat-modus"	2017212	C	388,-
CEE-motorbeveiligingsstekker 5,5...8,0 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/auto-maat-modus"	2017213	C	400,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.


Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmmelder				
Alarmmelder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmmelding vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
				
Kleine alarmschakelkast KAS	Netonafhankelijke kleine alarmschakelkast in ISO-stekkerhuis met schukostekker, akoestische alarmmelder en aangebouwde elektrode met 3 m kabel voor de niveauregistratie.	501534094	L	372,-
AlarmControl 1	Netonafhankelijke alarminstallatie met schukostekker, akoestische alarmmelder en aangebouwde minivlotterschakelaar met 3 m kabel voor de niveaumeting.	2522846	L	148,-
AlarmControl 2	Netonafhankelijke alarminstallatie met schuko-tussenstekker voor directe aansluiting van een verbruiker, akoestische alarmmelder en aangebouwde minivlotterschakelaar met 3 m kabel voor de niveaumeting.	2522847	L	183,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlotterschakelaar				
Niveauregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones! Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
				
MS-L-1x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een dompelpomp met vlotterschakelaar.	2539741	L	527,-
MS-L-2x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een 2 dompelpompen met vlotterschakelaar.	2539745	L	714,-
Vlotterschakelaar WA65 met 5 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211390	L	111,-
Vlotterschakelaar WA65 met 10 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211893	L	146,-
Vlotterschakelaar WA65 met 20 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004431	L	215,-
Vlotterschakelaar WA65 met 30 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004432	L	269,-


Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

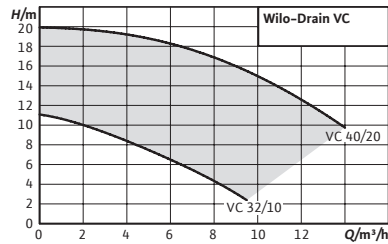
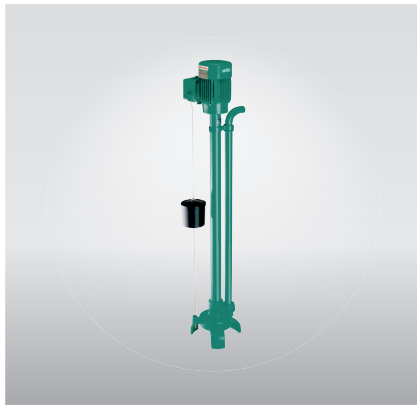
Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlotterschakelaar

Niveauregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones!
Bij gebruik van de schakelkast SC-L..-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	 A	251,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
ZSD CEE16 met 5 m kabel, 5 m	Tussensteekbare vlotterbesturing met CEE-stekker/-koppeling voor niveauafhankelijke aansturing van draaistroomverbruikers	6023412	A	548,-
ZSD CEE16 met 10 m kabel, 10 m	Tussensteekbare vlotterbesturing met CEE-stekker/-koppeling voor niveauafhankelijke aansturing van draaistroomverbruikers	6021206	C	587,-
ZSD CEE16 met 20 m kabel, 20 m	Tussensteekbare vlotterbesturing met CEE-stekker/-koppeling voor niveauafhankelijke aansturing van draaistroomverbruikers	6021205	C	596,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren
Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.
801

Wilo-Drain VC



Bouwtype

Niet overstroombare vuilwaterpomp met standaardmotor in staande constructie

Toepassing

Transport van

- Vuilwater met een maximale mediumtemperatuur van 95 °C

Type-aanduiding

Bijv.: **Wilo-Drain VC 32/10**
VC Vuilwaterpomp in staande constructie
32 Nominale diameter drukstuk in mm
10 Max. opvoerhoogte in m

Uitrusting/werking

- Aangebouwde vlotterschakelaar met instelbare schakelpunten

Materialen

VC 32

- Motorhuis: Al
- Pomphuis: EN-GJL-250
- Waaier: 1.4028
- As: Roestvrij staal
- Vlotter: PP

VC 40

- Motorhuis: Al
- Pomphuis: EN-GJL-250
- Waaier: EN-GJL-250

De voordelen voor u

- Voor mediumtemperaturen tot 95 °C
- Lange levensduur, ook bij lange stilstandstijden
- Eenvoudig bedrijf door aangebouwde vlotterschakelaar

- As: Roestvrij staal
- Vlotter: PP

Beschrijving/bouwtype

Centrifugaalpomp in staande constructie met aangebouwde vlotterschakelaar voor stationaire opstelling.

Ééntraps hydraulisch systeem met halfopen meerkanaalwaaier en horizontaal drukstuk. In het aanzuigbereik van het hydraulisch systeem is een inlaatzeef geïntegreerd. De aandrijving gebeurt met een standaardmotor. Hydraulisch systeem en motor zijn star via de pomp-as (in de asbeschermbuis) verbonden. De lagering van de pomp-as gebeurt door glijlagers, de smering van de glijlagers door de vloeistof.

Voor een automatisch bedrijf is een vlotterschakelaar aangebouwd. De schakelpunten kunnen via aanslagen worden ingesteld.

Leveringsomvang

- Pomp met aangebouwde vlotterschakelaar
- montage- en bedieningsvoorschriften.

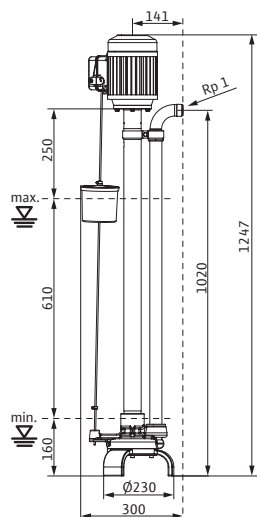
Technische gegevens (typegerelateerd)	
Max. dompediepte	0,77 m
Nominaal toerental n	2900 tpm
Max. schakelfrequentie t	50 1/h
Bedrijfssituatie (ondergedompeld)	-
Bedrijfssituatie (niet-ondergedompeld)	S1

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Beschermingsklasse	IP55
Isolatieklasse	F
mediumtemperatuur T	3...95 °C
Vlotterschakelaar	geen
Type explosiebeveiliging	-

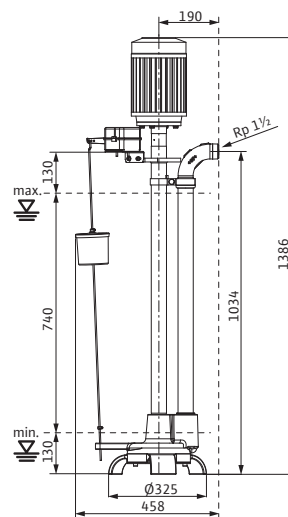
Prijsgroep : PG7

Bestelinformatie						
Type	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Netaansluiting	Artikelnr.		
		P_2 kW				EUR
Drain VC 32/10	R 1	0,37	1~230 V, 50 Hz	2044582	L	1.940,-
Drain VC 32/10	R 1	0,37	3~400 V, 50 Hz	2044583	L	1.741,-
Drain VC 40/20	R 1½	2,2	3~400 V, 50 Hz	2044584	L	2.873,-

Maatschets
Wilo-Drain VC 32/10 (1~230 V)



Maatschets
Wilo-Drain VC 40/20



Motorgegevens				
Type	Netaansluiting	Nominaal motorvermogen	Nominale stroom	Gewicht netto ca.
		P_2 kW	I_N A	m kg
Drain VC 32/10	1~230 V, 50 Hz	0,37	3,9	36
Drain VC 32/10	3~400 V, 50 Hz	0,37	1	36
Drain VC 40/20	3~400 V, 50 Hz	2,2	2,9	77

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – eenvoudige netaansluiting

Toebehoren voor een eenvoudige aansluiting op het stroomnet.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
5 m aansluitkabel incl. stekker met in-/uitschakelaar	5 m aansluitkabel van het type H07RN-F (doorsnede: 3G1) incl. Schuko-stekker met aan/uit-schakelaar, zonder motorbeveiliging	2050436	L	86,-
aansluitkabel 4 x 1.5 mm²	Aansluitkabel van het type NSSHÖU, doorsnede: 4x1,5 mm ² (meterwaar)	6007632	C	11,-
aansluitkabel 4 x 2.5 mm²	Aansluitkabel van het type NSSHÖU, doorsnede: 4x2,5 mm ² (meterwaar)	6007639	C	15,-
CEE-motorbeveiligingsstekker 1,2...1,8 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/auto-maat-modus"	2525864	C	394,-
CEE-motorbeveiligingsstekker 2,6...3,7 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/auto-maat-modus"	2017211	C	400,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

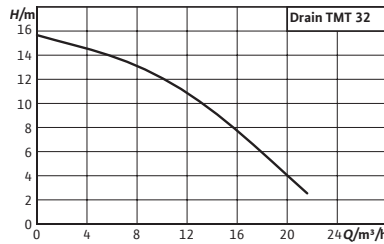
Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmlerder

Alarmlerder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmmelding vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Kleine alarmschakelkast KAS	Netonafhankelijke kleine alarmschakelkast in ISO-stekkerhuis met schukostekker, akoestische alarmlerder en aangebouwde elektrode met 3 m kabel voor de niveauregistratie.	501534094	L	372,-
AlarmControl 1	Netonafhankelijke alarminstallatie met schukostekker, akoestische alarmlerder en aangebouwde minivlotterschakelaar met 3 m kabel voor de niveaumeting.	2522846	L	148,-
AlarmControl 2	Netonafhankelijke alarminstallatie met schuko-tussenstekker voor directe aansluiting van een verbruiker, akoestische alarmlerder en aangebouwde minivlotterschakelaar met 3 m kabel voor de niveaumeting.	2522847	L	183,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren

Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.

801

Wilo-Drain TMT



Bouwtype

Dompelpomp voor vuilwater

Toepassing

Transport van

- Vuilwater met een maximale mediumtemperatuur van 95 °C

Type-aanduiding

- Bijv.: **Wilo-Drain TMT 32M113/7,5Ci**
- TMT** Dompelpomp voor vuilwater voor medium-temperaturen tot 95 °C
- 32** Nominale diameter van het drukstuk G 1¼
- M** Meerkanaalwaaier
- 113** Waaierdiameter in mm
- 7,5** /10 = nominaal vermogen P₂ in kW
- Ci** Materiaaluitvoering: gietijzer

Uitrusting/werking

- Aansluitkabel voor vloeistoffen tot 95 °C, vast aangesloten
- Wickelingstemperatuurbewaking met bimetaalsensor

Materialen

- Pomphuis: EN-GJL-250
- Waaier: EN-GJL-250
- As: 1.4021
- Mechanische afdichting: SiC/SiC; Cr/MgSi
- Statische afdichtingen HNBR
- Motorhuis: EN-GJL-250

Beschrijving/bouwtype

De voordelen voor u

- Temperatuurbestendig voor transportmedia tot 95 °C
- Hoge bedrijfsveiligheid door motortemperatuurbewaking en ingegoten kabelinvoer

Volledig overstroombare pomp voor vuilwater voor de verticale natte opstelling voor het transport van vloeistoffen met temperaturen tot max. 95 °C.

Hydraulica

Het hydraulisch huis en de waaier zijn gemaakt van gietijzer. De aansluiting aan de perszijde is als draadflensverbinding uitgevoerd.

Motor

Als motoren worden oppervlaktegekoelde motoren in draaistroomuitvoering voor de directe start ingezet. De warmte wordt via het motorhuis rechtstreeks afgegeven aan de vloeistof eromheen. De motoren kunnen ondergedompeld worden gebruikt in continu bedrijf (S1) en niet-ondergedompeld in intermitterend bedrijf (S3).

Bovendien zijn de motoren uitgerust met de volgende bewakingsinrichtingen:

- Dichtheidsbewaking motorruimte; de dichtheidsbewaking meldt wanneer er water in de motorruimte binnendringt.
- Thermische motorbewaking; de thermische motorbewaking beschermt de motorwikkeling tegen oververhitting. Standaard worden hiervoor bimetaalsensoren gebruikt.

De aansluitkabel heeft standaard vrije kabeleinden, een lengte van 10 m en is langswaterdicht ingegoten.

Afdichting

De afdichting aan medium- en motorzijde van de gebeurt door twee mechanische afdichtingen. De afdichtingsruimte tussen de mechanische afdichtingen is met medische witte olie gevuld.


Leveringsomvang

- Dompelpomp voor vuilwater
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	9 mm
Max. dompeldiepte	7 m
Nominaal toerental n	2931 tpm
Max. schakelfrequentie t	60 1/h
Lengte aansluitkabel	10 m
Motorbeveiliging	Bimetaal
Bedrijfsituatie (ondergedompeld)	S1

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S3-25%
Leidingaansluiting aan de perszijde	G 1¼
Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	F
mediumtemperatuur T	3...95 °C
Type explosiebeveiliging	-

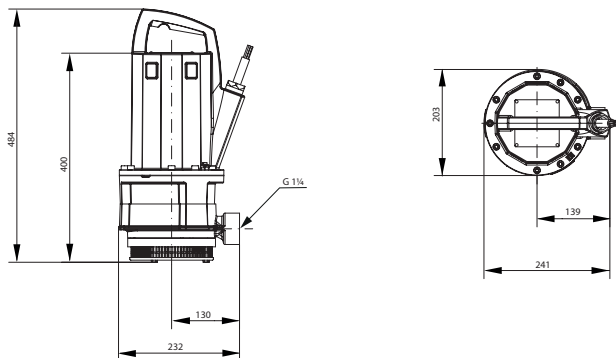
Prijsgroep : PG7

Bestelinformatie						
Type	Nominaal motorvermogen	Netaansluiting	Artikelnr.			
	P_2 kW					
Drain TMT 32M113/7,5Ci	0,75	3~400 V, 50 Hz	6070087		L	EUR 3.605,-

Motorgegevens							
Type	Opgenomen vermogen	Nominaal motorvermogen	Nominale stroom	Explosiebeveiliging	Vlotterschaakelaar	Kabeldoorsnede	Netstekker
	P_{1max} kW	P_2 kW	I_N A	ATEX		mm ²	
Drain TMT 32M113/7,5Ci	1,04	0,75	2,4	nee	geen	7G1,5	geen

Maatschets

Wilo-Drain TMT 32M




Afmetingen, gewichten				
Type	Lengte	Breedte	Hoogte	Gewicht netto ca.
		L	H	m
		mm		kg
Drain TMT 32M113/7,5Ci	203.0	241.0	484.0	39

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – eenvoudige netaansluiting

Toebehoren voor een eenvoudige aansluiting op het stroomnet.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
CEE-motorbeveiligingsstekker 1,8...2,6 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/auto-maat-modus"	2525865	 L	387,-


Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmmelder

Alarmmelder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmmelding vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
DrainAlarm 2	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische en akoestische alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2545133	 L	434,-
DrainAlarm GSM	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische, akoestische en radiografische (via GSM) alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2542911	L	1.213,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Vlotterschakelaar WA KR1 S met 10 m kabel	Signal transmitters for contaminated fluids without faeces with a maximum temperature of 100 °C. Switching: up "ON"/down "OFF".	6082807	L	209,-
Vlotterschakelaar WA KR1 S met 5 m kabel	Signal transmitters for contaminated fluids without faeces with a maximum temperature of 100 °C. Switching: up "ON"/down "OFF".	6082806	L	124,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!


Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlotterschakelaar

Niveauregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones!

Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!


Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
MS-L-1x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een dompelpomp met vlotterschakelaar.	2539741	 L	527,-
MS-L-2x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een 2 dompelpompen met vlotterschakelaar.	2539745	L	714,-
Vlotterschakelaar WA KR1 S met 5 m kabel	Signal transmitters for contaminated fluids without faeces with a maximum temperature of 100 °C. Switching: up "ON"/down "OFF".	6082806	L	124,-
Vlotterschakelaar WA KR1 S met 10 m kabel	Signal transmitters for contaminated fluids without faeces with a maximum temperature of 100 °C. Switching: up "ON"/down "OFF".	6082807	L	209,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

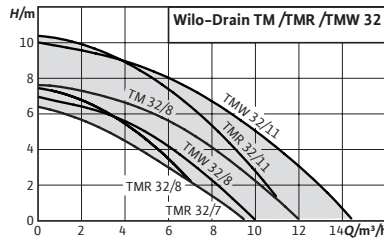
Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlotterschakelaar

Niveauregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones!
Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	 A	251,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

**Toebehoren**

Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.

801

Serie uitbreiding

Wilo-Drain TM/TMW/TMR 32

**Bouwtype**

Dompelpomp voor vuilwater

Toepassing

Transport van

- Afvalwater zonder fecaliën en langvezelige bestanddelen
- Vuilwater

Type-aanduiding

Bijv.:	Wilo-Drain TMW 32/11 HD-10M
TM	Serie
W	Uitvoering:
	→ zonder: Standaard
	→ W: met wervelinrichting
	→ R: met vlakke afzuiging
32	Nominale diameter persaansluiting
11	Max. opvoerhoogte in m
HD	Uitvoering voor agressieve media (AISI 316L)
10M	Afwijkende kabellengte:
	→ 10M: 10 m aansluitkabel
	→ 30M: 30 m aansluitkabel

Uitrusting/werking

- Aansluitkabel met stekker
- Vlotterschakelaar
- Zelfschakelende thermische motorbewaking
- Mantelkoeling

Materialen**TM/TMW/TMR:**

- Motorhuis 1.4301 (AISI 304)

De voordelen voor u

- Gebruikersvriendelijk – ergonomische draagbeugel, laag gewicht, stekkerklare uitvoering (Plug&Pump)
- Bedrijfsveilig – in roestvrij staal gekapselde motor met mantelkoeling, mechanische afdichting en afdichtingsruimte
- Drain TMR met vlakke afzuiging – minimaal restwaterniveau van 2 mm

- Pomphuis: PP-GF30
- Waaier: PPE/PS-GF20
- As: 1.4104 (AISI 430F)
- Afdichting:
 - Aan motorzijde: NBR
 - Aan de mediumzijde: koolstof/keramiek

TMW ... HD:

- Motorhuis 1.4404 (AISI 316L)
- Pomphuis: PP-GF30
- Waaier: PPE/PS-GF20
- As: 1.4404 (AISI 316L)
- Afdichting:
 - Aan motorzijde: NBR
 - Aan de mediumzijde: koolstof/keramiek

Beschrijving/bouwtype

Dompelpomp voor stationaire en transportabele natte opstelling in volautomatisch bedrijf door gemonteerde vlotterschakelaar.

Hydraulica

De pompen uitgerust met een open meerkanaalwaaier en hebben een vrije doorlaat van 10 mm (TM/TMW) of 2 mm (TMR). De persaansluiting is als verticale slangaansluiting (TM) of draadaansluiting (TMW/TMR) uitgevoerd.

Motor

Wisselstroommotor met mantelkoeling en geïntegreerde bedrijfscondensator. De warmte wordt via het motorhuis rechtstreeks aan het medium afgegeven.

De motor is uitgerust met een thermische motorbewaking. D.w.z. dat de motor bij oververhitting wordt uitgeschakeld en na afkoeling automatisch weer wordt ingeschakeld.

Afdichting

De mediumzijde is afgedicht met een mechanische afdichting, de motorzijde met een asafdichtring. Tussen de afdichtingen bevindt zich een afdichtingsruimte gevuld met witte olie.

Kabel

De pomp is uitgerust met 4 of 10 m aansluitkabel met Schuko-stekker en een gemonteerde vlotterschakelaar (niet TM 32/8-10M).

Uitvoeringen:

- **Drain TMW** met twisterfunctie – de twisterfunctie zorgt voor een continue werveling in het zuigbereik van de pomp. Daardoor wordt het bezinken en zich vastzetten van zinkstoffen voorkomen. Hierdoor blijft de pompput schoner en wordt geurvorming beperkt
- **Drain TMR** met vlakke afzuiging – de speciale zuigkorf maakt afpompen van de vloeistof tot een resterend peil van 2 mm mogelijk.


Leveringsomvang

- Pomp met aansluitkabel en stekker
- Aangebouwde vlotterschakelaar (behalve TM 32/8-10)
- Schroefdraadaansluiting met terugslagklep (Drain TMW/TMR)
- Slangaansluiting, bijgevoegd (Drain TM)
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

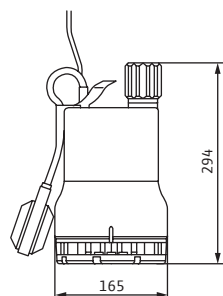
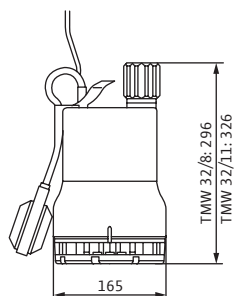
Technische gegevens (typegerelateerd)	
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	10 mm
Nominaal toerental <i>n</i>	2900 tpm
Max. schakelfrequentie <i>t</i>	50 1/h
Motorbeveiliging	Bimetaal
Bedrijfssituatie (ondergedompeld)	S1

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Bedrijfssituatie (niet-ondergedompeld)	S3-25%
Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	F
Max. mediumtemperatuur, kortstondig tot 3 min. <i>T</i>	90,0 °C

Prijsgroep : PG7

Bestelinformatie							
Type	Drukstuk	Lengte aansluitkabel	Nominaal motorvermogen	Netaansluiting	Artikelnr.		
		<i>D</i> m	<i>P₂</i> kW				EUR
Drain TM 32/7	G 1¼	4	0,25	1~230 V, 50 Hz	4048412	L	241,-
Drain TM 32/8-10M	G 1¼	10	0,37	1~230 V, 50 Hz	4048411	L	286,-
Drain TMR 32/8	G 1¼	4	0,37	1~230 V, 50 Hz	4145325	L	279,-
Drain TMR 32/8-10M	G 1¼	10	0,37	1~230 V, 50 Hz	4145326	L	286,-
Drain TMR 32/11	G 1¼	4	0,55	1~230 V, 50 Hz	4145327	L	482,-
Drain TMW 32/8	G 1¼	4	0,37	1~230 V, 50 Hz	4048413	L	279,-
Drain TMW 32/8-10M	G 1¼	10	0,37	1~230 V, 50 Hz	4058059	L	299,-
Drain TMW 32/11	G 1¼	4	0,55	1~230 V, 50 Hz	4048414	L	543,-
Drain TMW 32/11-10M	G 1¼	10	0,55	1~230 V, 50 Hz	4058060	L	573,-
Drain TMW 32/11HD	G 1¼	10	0,55	1~230 V, 50 Hz	4048715	L	769,-

Motorgegevens						
Type	Opgenomen vermogen	Nominaal motorvermogen	Nominale stroom	Dompeldiepte	Vlotterschakelaar	
	P_{1max}	P_2	I_N	D		
	kW		A	m		
Drain TM 32/7	0,32	0,25	1,5	1	ja	
Drain TM 32/8-10M	0,45	0,37	2,2	3	geen	
Drain TMR 32/8	0,45	0,37	1,8	1	ja	
Drain TMR 32/8-10M	0,45	0,37	1,8	3	ja	
Drain TMR 32/11	0,75	0,55	3,2	1	ja	
Drain TMW 32/8	0,45	0,37	2,1	1	ja	
Drain TMW 32/8-10M	0,45	0,37	2,1	3	ja	
Drain TMW 32/11	0,75	0,55	3,6	1	ja	
Drain TMW 32/11-10M	0,75	0,55	3,6	3	ja	
Drain TMW 32/11HD	0,75	0,55	3,6	3	ja	


 Maatschets
 Wilo-Drain TM 32

 Maatschets
 Wilo-Drain TMW 32


Afmetingen, gewichten				
Type	Lengte	Breedte	Hoogte	Gewicht netto ca.
	L		H	m
	mm			kg
Drain TM 32/7	165.0	165.0	294.0	5
Drain TM 32/8-10M	165.0	165.0	294.0	5
Drain TMR 32/8	165.0	165.0	278.0	5
Drain TMR 32/8-10M	165.0	165.0	278.0	6
Drain TMR 32/11	165.0	165.0	308.0	6
Drain TMW 32/8	165.0	165.0	296.0	5
Drain TMW 32/8-10M	165.0	165.0	296.0	5
Drain TMW 32/11	165.0	165.0	326.0	6
Drain TMW 32/11-10M	165.0	165.0	326.0	7
Drain TMW 32/11HD	165.0	165.0	326.0	7

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14


Toebehoren voor stationaire natte opstelling

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
				
Afsluiter set Rp 1¼	van brons, met binnendraad en dubbele nippel met buitendraad R 1¼	2528652	L	71,-
Terugslagklep Rp 1¼	van kunststof, met binnendraad	501533696	L	94,-

Prijsgroep : PG14

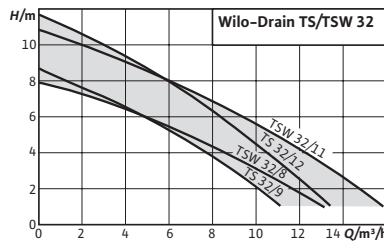
Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmmelder

Alarmmelder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmmelding vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
				
Kleine alarmschakelkast KAS	Netonafhankelijke kleine alarmschakelkast in ISO-stekkerhuis met schukostekker, akoestische alarmmelder en aangebouwde elektrode met 3 m kabel voor de niveauregistratie.	501534094	L	372,-
AlarmControl 1	Netonafhankelijke alarminstallatie met schukostekker, akoestische alarmmelder en aangebouwde minivolterschakelaar met 3 m kabel voor de niveaumeting.	2522846	L	148,-
AlarmControl 2	Netonafhankelijke alarminstallatie met schuko-tussenstekker voor directe aansluiting van een verbruiker, akoestische alarmmelder en aangebouwde minivolterschakelaar met 3 m kabel voor de niveaumeting.	2522847	L	183,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren
Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.
801

Wilo-Drain TS/TSW 32



Bouwtype

Dompelpomp voor vuilwater

Toepassing

Transport van

- Afvalwater zonder fecaliën en langvezelige bestanddelen
- Vuilwater

Type-aanduiding

Bijv.: **Wilo-Drain TSW 32/8-A**
TS Serie
W Uitvoering:
 → zonder: Standaard
 → W: met wervelinrichting
32 Nominale diameter persaansluiting
8 Max. opvoerhoogte in m
A Met aangebouwde vlotterschakelaar

Uitrusting/werking

- Aansluitkabel met stekker
- Vlotterschakelaar
- Zelfschakelende thermische motorbewaking
- Mantelkoeling

Materialen

- Motorhuis: 1.4301 (AISI 304)
- Pomphuis: 1.4301 (AISI 304)
- Waaier: SPL
- As: 1.4401 (AISI 316)
- Afdichting:
→ Aan motorzijde: NBR

De voordelen voor u

- Gebruikersvriendelijk – laag gewicht, stekkerklare uitvoering (Plug&Pump)
- Ideaal voor mobiele toepassing – robuust, stootvast huis van roestvrij staal
- Bedrijfsveilig – in roestvrij staal gekapselde motor met mantelkoeling, mechanische afdichting en afdichtingsruimte

- Aan de mediumzijde: koolstof/keramiek

Beschrijving/bouwtype

Dompelpomp voor stationaire en transportabele natte opstelling in volautomatisch bedrijf door gemonteerde vlotterschakelaar.

Hydraulica

De pompen uitgerust met een open meerkanaalwaaier en hebben een vrije doorlaat van 10 mm. De persaansluiting is als verticale draadaansluiting uitgevoerd.

Motor

Wisselstroommotor met mantelkoeling en geïntegreerde bedrijfscondensator. De warmte wordt via het motorhuis rechtstreeks aan het medium afgegeven.

De motor is uitgerust met een thermische motorbewaking. D.w.z. dat de motor bij oververhitting wordt uitgeschakeld en na afkoeling automatisch weer wordt ingeschakeld.

Afdichting

De mediumzijde is afgedicht met een mechanische af-dichting, de motorzijde met een asafdichting. Tussen de afdichtingen bevindt zich een afdichtingsruimte gevuld met witte olie.

Kabel

De pomp is voorzien van 10 m aansluitkabel met Schuko-stekker en een gemonteerde vlotterschakelaar.

Uitvoeringen:

- **Drain TSW** met twisterfunctie – de twisterfunctie zorgt voor een continue werveling in het zuigbereik van de pomp. Daardoor wordt het bezinken en zich vastzetten van zinkstoffen voorkomen. Hierdoor blijft de pomputt schoner en wordt geurvorming beperkt

Leveringsomvang

- Pomp met aansluitkabel en stekker
- Aangebouwde vlotterschakelaar
- Terugslagklep, bijgevoegd
- Slangaansluiting, bijgevoegd
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Nominaal toerental n	2900 tpm
Aanbevolen schakelfrequentie: t	20.0 1/h
Max. schakelfrequentie t	50 1/h
Bedrijfsituatie (ondergedompeld)	S1
Leidingaansluiting aan de perszijde	Rp 1¼

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	B
mediumtemperatuur T	3...35 °C
Max. mediumtemperatuur, kortstondig tot 3 min. T	90,0 °C
Type explosiebeveiliging	-

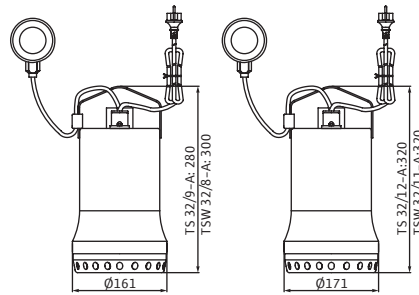
Prijsgroep : PG7

Bestelinformatie							
	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Lengte aansluitkabel	Netaansluiting	Artikelnr.		
		P_2 kW	D m				EUR
Drain TS 32/9-A	Rp 1¼	0,3	10	1~230 V, 50 Hz	6043943	L	329,-
Drain TS 32/12-A	Rp 1¼	0,6	10	1~230 V, 50 Hz	6043945	L	392,-
Drain TSW 32/8-A	Rp 1¼	0,3	10	1~230 V, 50 Hz	6045167	L	327,-
Drain TSW 32/11-A	Rp 1¼	0,6	10	1~230 V, 50 Hz	6045166	L	418,-

Afmetingen, gewichten				
Type	Lengte	Breedte	Hoogte	Gewicht netto ca.
		L	H	m
		mm		kg
Drain TS 32/9-A	161.0	161.0	320.0	7
Drain TS 32/12-A	240.0	220.0	445.0	8
Drain TSW 32/8-A	161.0	161.0	340.0	7
Drain TSW 32/11-A	171.0	171.0	360.0	8

Maatschets

Wilo-Drain TS/TSW 32



Motorgegevens			
Type	Opgenomen vermogen	Nominaal motorvermogen	Nominale stroom
	P_{1max}	P_2	I_N
		kW	A
Drain TS 32/9-A	0,50	0,3	2,2
Drain TS 32/12-A	0,90	0,6	3,6
Drain TSW 32/8-A	0,50	0,3	2,2
Drain TSW 32/11-A	0,90	0,6	3,6

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire natte opstelling				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Afsluiter set Rp 1¼	van brons, met binnendraad en dubbele nippel met buitendraad R 1¼	2528652	L	71,-
Terugslagklep Rp 1¼	van kunststof, met binnendraad	501533696	L	94,-

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren - netonafhankelijke alarmlerder				
Alarmlerder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmlering vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Kleine alarmschakelkast KAS	Netonafhankelijke kleine alarmschakelkast in ISO-stekkerhuis met schukostekker, akoestische alarmlerder en aangebouwde elektrode met 3 m kabel voor de niveaumeting.	501534094	L	372,-
AlarmControl 1	Netonafhankelijke alarminstallatie met schukostekker, akoestische alarmlerder en aangebouwde minivolterschakelaar met 3 m kabel voor de niveaumeting.	2522846	L	148,-
AlarmControl 2	Netonafhankelijke alarminstallatie met schuko-tussenstekker voor directe aansluiting van een verbruiker, akoestische alarmlerder en aangebouwde minivolterschakelaar met 3 m kabel voor de niveaumeting.	2522847	L	183,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren	Pag.
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-EMU KS



Bouwtype

Dompelpomp voor vuilwater

Toepassing

Transport van

- Vuilwater
- Bedrijfswater

Type-aanduiding

Bijv.:	Wilo-EMU KS 15x
KS	Dompelpomp voor vuilwater
15	Maat
x	Uitvoering
	→ E: Wisselstroommotor
	→ EV: Wisselstroommotor met vlotter-schakelaar
	→ D: Draaistroommotor
	→ DS: Draaistroommotor met vlotter-schakelaar
	→ DMV: Draaistroommotor met vlotter-schakelaar en schakelkast met motor-beveiligingsschakelaar
	→ EO: Wisselstroommotor met vrij kabe-leinde
	→ D0: Draaistroommotor met vrij kabe-leinde
	→ GI: Motorhuis in gietijzer
	→ Ceram: Aggregaat met Ceram-coating
	→ Ex: met Ex-goedkeuring
	→ C: centrisch drukstuk
	→ H: Hogedrukwaaier
	→ M: Middeldrukwaaier
	→ L: Lagedrukwaaier

De voordelen voor u

- Lange levensduur dankzij robuuste constructie
- Hoge bedrijfsveiligheid dankzij continubedrijf, ook in slurpbedrijf
- Eenvoudige hantering door aansluitkabel met stekker
- Eenvoudige bediening door aangebouwde vlot-terschakelaar (S-uitvoering)

Uitrusting/werking

- Aansluitkabel met stekker
- S-uitvoering met aangebouwde vlotterschakelaar
- Oliegekoelde motor (tot maat 20)
- Mantelkoeling (vanaf maat 24)

Materialen

- Motorhuis: Al of EN-GJL 250 (typeafhankelijk)
- Pomphuis: EN-GJL 250
- Waaier: EN-GJL 250
- As: 1.4021
- Afdichting:
 - Aan motorzijde: C/Cr of C/keramiek
 - Aan de mediumzijde: SiC/SiC
- Statische afdichtingen FPM

Beschrijving/bouwtype

Dompelpomp voor vuilwater als overstroombaar blokag-gregaat voor de te verplaatsen natte opstelling.

Hydraulica

De afvoer aan de perszijde is als verticale schroefdraad-verbinding met Storzkoppeling uitgevoerd. Als waaiers worden open kanaalwaaiers gebruikt.

Motor

Tot maat 20 worden zelfkoelende motoren in wissel- of draaistroomuitvoering gebruikt. De zelfkoelende motoren zijn met olie gevuld. Vanaf maat 24 worden oppervlak-tegekoelde motoren in draaistroomuitvoering met een thermische motorbewaking en mantelkoeling gebruikt. De Ex-aggregaten KS ... Ex zijn met een oppervlak-tegekoelde motor zonder mantelkoeling uitgerust.

Alle typen kunnen ondergedompeld en niet-ondergedompeld in continu bedrijf worden gebruikt. Hierdoor wordt ook het slurpbedrijf mogelijk.

Ter bescherming van de motor tegen het binnentreden van vloeistof is er een afdichtingskamer. De gebruikte vulvloeistof is potentieel biologisch afbreekbaar en onschadelijk voor het milieu.

Tot maat 20 is de aansluitkabel demonteerbaar en bedraagt de kabellengte 10 m. Vanaf maat 24 is de aansluitkabel vast aangesloten en bedraagt de kabellengte 20 m. De aansluitkabel is altijd met een stekker uitgerust. De S-uitvoering is bovendien met een vlotterschakelaar uitgerust. De DMS-uitvoering is met een schakelkast met geïntegreerde motorbeveiliging uitgerust.

Afdichting

De afdichting aan vloeistof- en motorzijde van de gebeurt via twee draairichtingsonafhankelijke mechanische afdichtingen.

Leveringsomvang

- Pomp met aansluitkabel en stekker
- S-uitvoering extra met vlotterschakelaar
- Drukstuk met vaste Storzkoppeling
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Let op

Op aanvraag zijn varianten in gietijzer, met Ceram-coating of met Ex-goedkeuring verkrijgbaar.

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Max. dompeldiepte	12,5 m
Nominaal toerental <i>n</i>	2900 tpm
Max. schakelfrequentie <i>t</i>	15 1/h
Bedrijfssituatie (ondergedompeld)	S1


Technische gegevens (typegerelateerd)	
Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	H
mediumtemperatuur <i>T</i>	3...40 °C

Prijsgroep : PG8

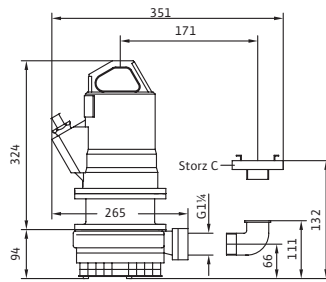
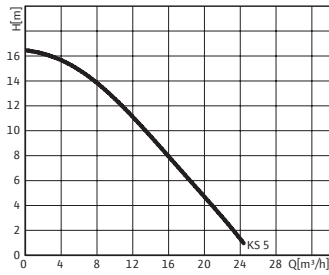
Bestelinformatie							
Type	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Netaansluiting	Explosiebeveiliging	Vlotterschakelaar	Artikelnr.	
		<i>P</i> ₂ kW		ATEX			EUR
EMU KS 5Ex D0	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	ja	geen	6030969	C 1.811,-
EMU KS 5Ex DMS-Ex	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	ja	ja	-	A ☺
EMU KS 6Ex D0	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	ja	geen	-	A ☺
EMU KS 6Ex DMS-Ex	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	ja	ja	-	A ☺
EMU KS 8D	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	nee	geen	6019736	L 1.317,-
EMU KS 8D GG	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	nee	geen	-	A ☺
EMU KS 8DS	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	nee	ja	6019739	C 1.425,-
EMU KS 8DS GG	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	nee	ja	-	A ☺
EMU KS 8E	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	nee	geen	6019740	L 1.317,-
EMU KS 8E GG	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	nee	geen	-	A ☺
EMU KS 8ES	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	nee	ja	6019741	L 1.425,-
EMU KS 8ES GG	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	nee	ja	-	A ☺
EMU KS 9D	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	nee	geen	6019743	C 1.383,-
EMU KS 9D GG	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	nee	geen	-	A ☺
EMU KS 9DS	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	nee	ja	-	A ☺
EMU KS 9DS GG	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	nee	ja	-	A ☺
EMU KS 9E	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	nee	geen	6019745	C 1.383,-
EMU KS 9E GG	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	nee	geen	-	A ☺
EMU KS 9ES	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	nee	ja	6020835	C 1.488,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☺ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☺ = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie								
Type	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Netaansluiting	Explosiebeveiliging	Vlotterschaakelaar	Artikelnr.		
		P_2 kW		ATEX				EUR
EMU KS 9ES GG	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	nee	ja	-	A	☺
EMU KS 12D GG	Storz C	1,3	3~400 V, 50 Hz	nee	geen	6042087	C	1.641,-
EMU KS 12DS GG	Storz C	1,3	3~400 V, 50 Hz	nee	ja	6042089	C	1.887,-
EMU KS 12E GG	Storz C	1,3	1~230 V, 50 Hz	nee	geen	6042086	C	1.641,-
EMU KS 12ES GG	Storz C	1,3	1~230 V, 50 Hz	nee	ja	6042088	C	1.887,-
EMU KS 14D	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	nee	geen	6019447	C	1.579,-
EMU KS 14D GG	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	nee	geen	-	A	☺
EMU KS 14DS	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	nee	ja	-	A	☺
EMU KS 14DS GG	Storz C	0,75	3~400 V, 50 Hz	nee	ja	-	A	☺
EMU KS 14E	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	nee	geen	6019448	C	1.579,-
EMU KS 14E GG	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	nee	geen	-	A	☺
EMU KS 14ES	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	nee	ja	6019449	C	1.682,-
EMU KS 14ES GG	Storz C	0,75	1~230 V, 50 Hz	nee	ja	-	A	☺
EMU KS 15D	Storz C	1,3	3~400 V, 50 Hz	nee	geen	6019450	L	1.815,-
EMU KS 15D GG	Storz C	1,3	3~400 V, 50 Hz	nee	geen	-	A	☺
EMU KS 15DS	Storz C	1,3	3~400 V, 50 Hz	nee	ja	6019784	C	1.921,-
EMU KS 15DS GG	Storz C	1,3	3~400 V, 50 Hz	nee	ja	-	A	☺
EMU KS 15E	Storz C	1,3	1~230 V, 50 Hz	nee	geen	6019785	L	1.815,-
EMU KS 15E GG	Storz C	1,3	1~230 V, 50 Hz	nee	geen	-	A	☺
EMU KS 15ES	Storz C	1,3	1~230 V, 50 Hz	nee	ja	6001201	L	1.921,-
EMU KS 15ES GG	Storz C	1,3	1~230 V, 50 Hz	nee	ja	-	A	☺
EMU KS 16Ex D0	Storz C	2	3~400 V, 50 Hz	ja	geen	-	A	☺
EMU KS 16Ex DMS-Ex	Storz C	2	3~400 V, 50 Hz	ja	ja	-	A	☺
EMU KS 20D GG	Storz B	2,2	3~400 V, 50 Hz	nee	geen	6042090	L	3.042,-
EMU KS 20DS GG	Storz B	2,2	3~400 V, 50 Hz	nee	ja	6042091	C	3.283,-
EMU KS 24D	Storz B	2,4	3~400 V, 50 Hz	nee	geen	6001204	L	2.749,-
EMU KS 24DS	Storz B	2,4	3~400 V, 50 Hz	nee	ja	6023360	C	3.044,-
EMU KS 37ZH D	Storz A	3,85	3~400 V, 50 Hz	nee	geen	6019730	L	4.826,-
EMU KS 37ZH DS	Storz A	3,85	3~400 V, 50 Hz	nee	ja	-	A	☺
EMU KS 37ZM D	Storz A	3,85	3~400 V, 50 Hz	nee	geen	6019731	L	4.826,-
EMU KS 37ZM DS	Storz A	3,85	3~400 V, 50 Hz	nee	ja	-	A	☺
EMU KS 37ZN D	Storz A	3,85	3~400 V, 50 Hz	nee	geen	6019732	L	4.826,-
EMU KS 37ZN DS	Storz A	3,85	3~400 V, 50 Hz	nee	ja	-	A	☺
EMU KS 70ZH D	Storz A	7,5	3~400 V, 50 Hz	nee	geen	6021370	L	5.738,-
EMU KS 70ZH DS	Storz A	7,5	3~400 V, 50 Hz	nee	ja	-	A	☺
EMU KS 70ZM D	Storz A	7,5	3~400 V, 50 Hz	nee	geen	6021343	L	5.738,-
EMU KS 70ZM DS	Storz A	7,5	3~400 V, 50 Hz	nee	ja	-	A	☺
EMU KS 70ZN D	Storz A	7,5	3~400 V, 50 Hz	nee	geen	6021369	L	5.738,-
EMU KS 70ZN DS	Storz A	7,5	3~400 V, 50 Hz	nee	ja	-	A	☺

Technische gegevens (type)



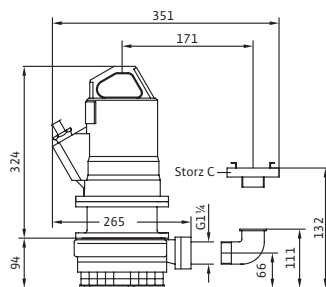
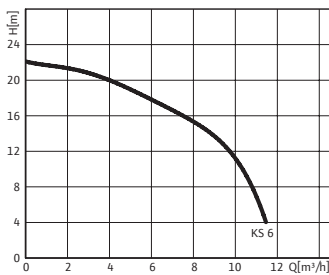
EMU KS

Nominaal motorvermogen P_2	0,75 kW
Opgenomen vermogen P_{1max}	1,06 kW
Nominale stroom I_N	1,8 A
Lengte aansluitkabel	10 m
Max. dompeldiepte	12,5 m
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	9 mm
Motorbeveiliging	Bimetaal
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S2-30 min.
Type explosiebeveiliging	ATEX

KS 5Ex D0

Nominaal motorvermogen P_2	0,75 kW
Opgenomen vermogen P_{1max}	1,06 kW
Nominale stroom I_N	1,8 A
Lengte aansluitkabel	10 m
Max. dompeldiepte	12,5 m
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	9 mm
Motorbeveiliging	Bimetaal
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S2-30 min.
Type explosiebeveiliging	ATEX

Technische gegevens (type)



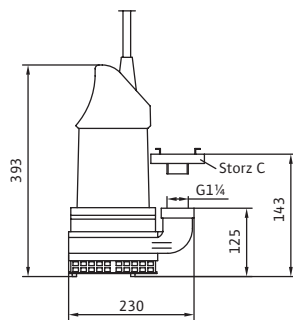
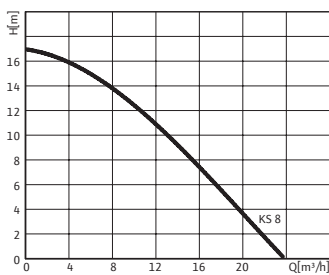
EMU KS

Nominaal motorvermogen P_2	0,75 kW
Opgenomen vermogen P_{1max}	1,06 kW
Nominale stroom I_N	1,8 A
Lengte aansluitkabel	10 m
Max. dompeldiepte	12,5 m
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	5 mm
Motorbeveiliging	Bimetaal
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S2-30 min.
Type explosiebeveiliging	ATEX

KS 6Ex D0

Nominaal motorvermogen P_2	0,75 kW
Opgenomen vermogen P_{1max}	1,06 kW
Nominale stroom I_N	1,8 A
Lengte aansluitkabel	10 m
Max. dompeldiepte	12,5 m
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	5 mm
Motorbeveiliging	Bimetaal
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S2-30 min.
Type explosiebeveiliging	ATEX

Technische gegevens (type)



EMU KS

Nominaal motorvermogen P_2	0,75 kW
Opgenomen vermogen P_{1max}	1,10 kW
Nominale stroom I_N	1,9 A
Lengte aansluitkabel	10 m
Max. dompeldiepte	12,5 m
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	9 mm
Motorbeveiliging	geen
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S1
Type explosiebeveiliging	-

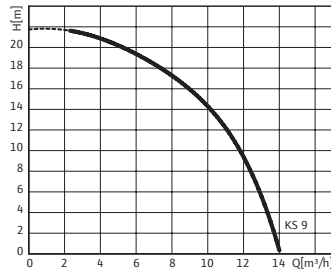
KS 8D

Nominaal motorvermogen P_2	0,75 kW
Opgenomen vermogen P_{1max}	1,10 kW
Nominale stroom I_N	1,9 A
Lengte aansluitkabel	10 m
Max. dompeldiepte	12,5 m
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	9 mm
Motorbeveiliging	geen
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S1
Type explosiebeveiliging	-

KS 8E

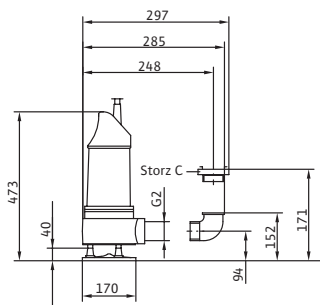
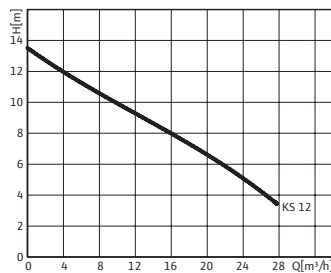
Nominaal motorvermogen P_2	0,75 kW
Opgenomen vermogen P_{1max}	1,10 kW
Nominale stroom I_N	5,7 A
Lengte aansluitkabel	10 m
Max. dompeldiepte	12,5 m
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	9 mm
Motorbeveiliging	geen
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S1
Type explosiebeveiliging	-

Technische gegevens (type)



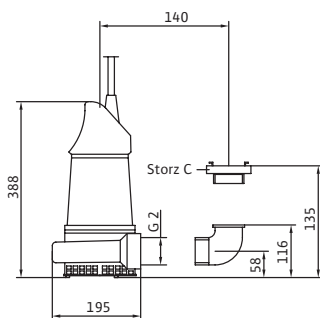
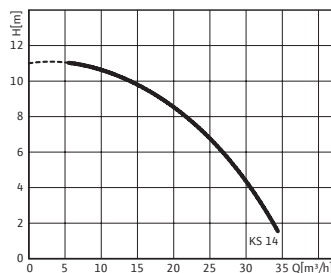
EMU KS	KS 9D	KS 9E
Nominaal motorvermogen P_2	0,75 kW	0,75 kW
Opgenomen vermogen P_{1max}	1,10 kW	1,10 kW
Nominale stroom I_N	1,9 A	5,7 A
Lengte aansluitkabel	10 m	10 m
Max. dompeldiepte	12,5 m	12,5 m
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	5 mm	5 mm
Motorbeveiliging	geen	geen
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S1	S1
Type explosiebeveiliging	-	-

Technische gegevens (type)



EMU KS	KS 12D GG	KS 12E GG
Nominaal motorvermogen P_2	1,3 kW	1,3 kW
Opgenomen vermogen P_{1max}	1,90 kW	1,80 kW
Nominale stroom I_N	3,15 A	9,4 A
Lengte aansluitkabel	10 m	10 m
Max. dompeldiepte	12,5 m	12,5 m
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	40 mm	40 mm
Motorbeveiliging	geen	geen
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S1	S1
Type explosiebeveiliging	-	-

Technische gegevens (type)

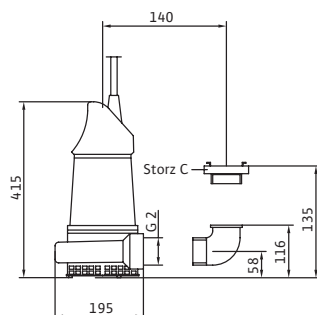
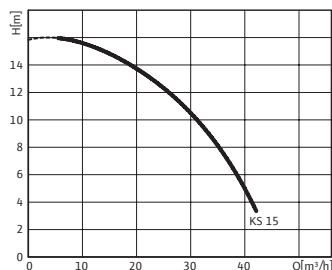


EMU KS	KS 14D	KS 14E
Nominaal motorvermogen P_2	0,75 kW	0,75 kW
Opgenomen vermogen P_{1max}	1,10 kW	1,10 kW
Nominale stroom I_N	1,9 A	5,7 A
Lengte aansluitkabel	10 m	10 m
Max. dompeldiepte	12,5 m	12,5 m
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	10 mm	10 mm
Motorbeveiliging	geen	geen
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S1	S1
Type explosiebeveiliging	-	-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

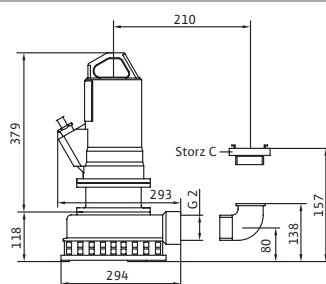
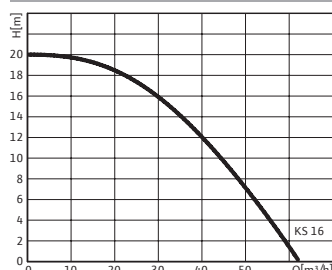
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Technische gegevens (type)



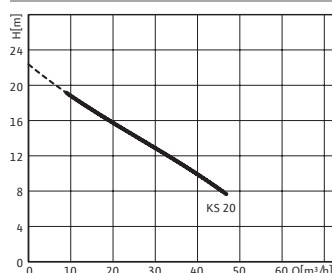
EMU KS	KS 15D	KS 15ES
Nominaal motorvermogen P_2	1,3 kW	1,3 kW
Opgenomen vermogen P_{1max}	1,90 kW	1,80 kW
Nominale stroom I_N	3,15 A	9,4 A
Lengte aansluitkabel	10 m	10 m
Max. dompeldiepte	12,5 m	12,5 m
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	10 mm	10 mm
Motorbeveiliging	geen	geen
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S1	S1
Type explosiebeveiliging	-	-

Technische gegevens (type)



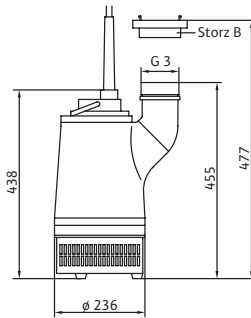
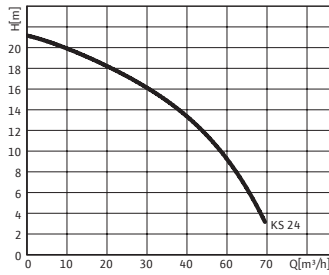
EMU KS	KS 16Ex D0
Nominaal motorvermogen P_2	2 kW
Opgenomen vermogen P_{1max}	2,60 kW
Nominale stroom I_N	4,45 A
Lengte aansluitkabel	10 m
Max. dompeldiepte	12,5 m
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	12 mm
Motorbeveiliging	Bimetaal
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S2-15 min.
Type explosiebeveiliging	ATEX

Technische gegevens (type)



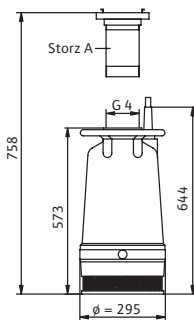
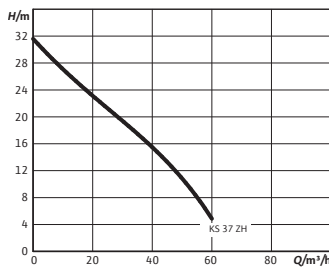
EMU KS	KS 20D GG
Nominaal motorvermogen P_2	2,2 kW
Nominale stroom I_N	4,65 A
Lengte aansluitkabel	10 m
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	45 mm
Motorbeveiliging	geen
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S1
Type explosiebeveiliging	-
Vlotterschakelaar	geen
Max. dompeldiepte	12,5 m
Opgenomen vermogen P_{1max}	2,80 kW

Technische gegevens (type)



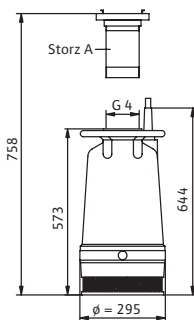
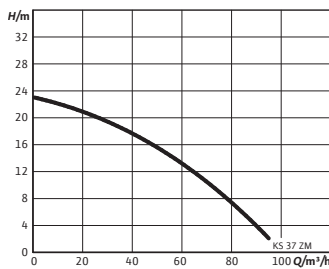
[ERROR IN PLACEHOLDER]

Technische gegevens (type)



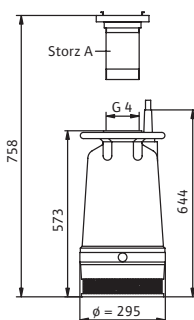
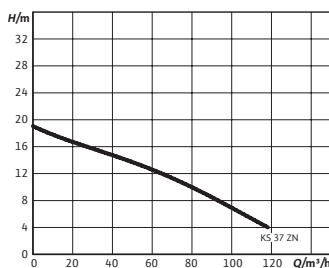
EMU KS	KS 37ZH D
Nominaal motorvermogen P_2	3,85 kW
Opgenomen vermogen $P_{1 max}$	5,10 kW
Nominale stroom I_N	8,4 A
Lengte aansluitkabel	20 m
Max. dompeldiepte	12,5 m
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	6 mm
Motorbeveiliging	geen
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S1
Type explosiebeveiliging	-

Technische gegevens (type)



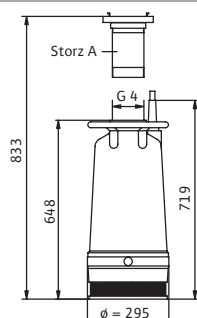
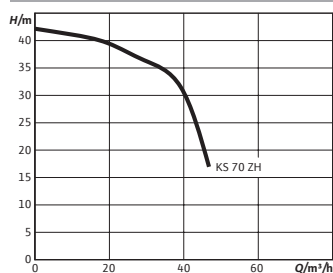
EMU KS	KS 37ZM D
Nominaal motorvermogen P_2	3,85 kW
Opgenomen vermogen $P_{1 max}$	5,10 kW
Nominale stroom I_N	8,4 A
Lengte aansluitkabel	20 m
Max. dompeldiepte	12,5 m
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	6 mm
Motorbeveiliging	geen
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S1
Type explosiebeveiliging	-

Technische gegevens (type)



EMU KS	KS 37ZN D
Nominaal motorvermogen P_2	3,85 kW
Opgenomen vermogen $P_{1 max}$	5,10 kW
Nominale stroom I_N	8,4 A
Lengte aansluitkabel	20 m
Max. dompeldiepte	12,5 m
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	6 mm
Motorbeveiliging	geen
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S1
Type explosiebeveiliging	-

Technische gegevens (type)

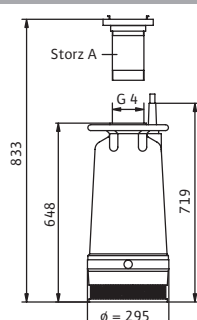
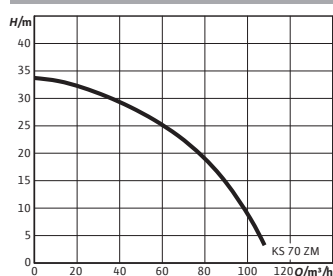


EMU KS

KS 70ZH D

Nominaal motorvermogen P_2	7,5 kW
Opgenomen vermogen $P_{1\max}$	9,50 kW
Nominale stroom I_N	15,6 A
Lengte aansluitkabel	20 m
Max. dompeldiepte	12,5 m
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	6 mm
Motorbeveiliging	geen
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S1
Type explosiebeveiliging	-

Technische gegevens (type)

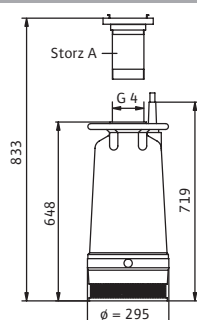
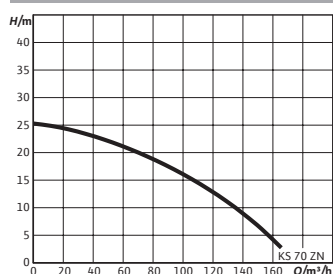


EMU KS

KS 70ZM D

Nominaal motorvermogen P_2	7,5 kW
Opgenomen vermogen $P_{1\max}$	9,50 kW
Nominale stroom I_N	15,6 A
Lengte aansluitkabel	20 m
Max. dompeldiepte	12,5 m
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	6 mm
Motorbeveiliging	geen
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S1
Type explosiebeveiliging	-

Technische gegevens (type)



EMU KS

KS 70ZN D

Nominaal motorvermogen P_2	7,5 kW
Opgenomen vermogen $P_{1\max}$	9,50 kW
Nominale stroom I_N	15,6 A
Lengte aansluitkabel	20 m
Max. dompeldiepte	12,5 m
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	6 mm
Motorbeveiliging	geen
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S1
Type explosiebeveiliging	-

Toebehoren voor transportabele natte opstelling				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
koppingsleutel voor Storz A, B en C	voor Storz A, B en C	6022280	L	36,-
Vlakke afzuiging KS 8/KS 9	Afzuiging tot 10 mm, bijkomende niveauregeling niet mogelijk	6032495	L	59,-
Zuigkorfbreiding KS 8/KS 9	voor het filteren van grove verontreinigingen	6032496	K	193,-
Zuigkorfbreiding KS 14/KS 15	voor het filteren van grove verontreinigingen	6032616	C	196,-
Synthetische drukslang 5 m, met Storz C	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003651	C	65,-
Synthetische drukslang 10 m, met Storz C	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003650	C	85,-
Synthetische drukslang 20 m, met Storz C	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003649	C	139,-
Synthetische drukslang 5 m, met Storz B	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003052	A	95,-
Synthetische drukslang 10 m, met Storz B	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003051	A	122,-
Synthetische drukslang 20 m, met Storz B	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003050	A	215,-
Synthetische drukslang 20 m, met Storz A	Binnen-Ø 102 mm, incl. koppeling, 8/20 bar	6022393	L	358,-
Synthetische drukslang 10 m, met Storz A	Binnen-Ø 102 mm, incl. koppeling, 8/20 bar	6022392	K	345,-
Synthetische drukslang 5 m, met Storz A	Binnen-Ø 102 mm, incl. koppeling, 8/20 bar	6022391	K	195,-
Kunststof spiraalslang 5 m, met Storz C	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 4,5/13,5 bar	6022269	L	329,-
Kunststof spiraalslang 10 m, met Storz C	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 4,5/13,5 bar	6022270	K	529,-
Kunststof spiraalslang 20 m, met Storz C	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 4,5/13,5 bar	6022271	K	743,-
Kunststof spiraalslang 5 m, met Storz B	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 3,5/10,5 bar	6022272	C	191,-
Kunststof spiraalslang 10 m, met Storz B	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 3,5/10,5 bar	6035187	A	283,-
Kunststof spiraalslang 20 m, met Storz B	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 3,5/10,5 bar	6022274	A	554,-
Kunststof spiraalslang 5 m, met Storz A	Binnen-Ø 102 mm, incl. koppeling, 3/9 bar	6022275	K	306,-
Kunststof spiraalslang 10 m, met Storz A	Binnen-Ø 102 mm, incl. koppeling, 3/9 bar	6022276	A	502,-
Kunststof spiraalslang 20 m, met Storz A	Binnen-Ø 102 mm, incl. koppeling, 3/9 bar	6022277	K	892,-

Prijsgroep : PG14

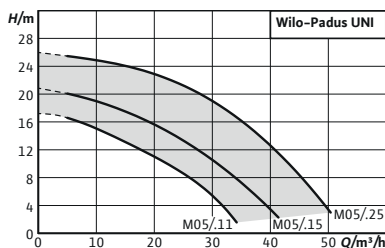
Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlotterschakelaar

Niveauregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones!
Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
MS-L-1x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een dompelpomp met vlotterschakelaar.	2539741	L	527,-
MS-L-2x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een 2 dompelpompen met vlotterschakelaar.	2539745	L	714,-
SC-L-1x16A-T34-DOL-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een dompelpomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538932	C	2.480,-
SC-L-2x16A-T34-DOL-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van twee dompelpompen d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538933	C	3.119,-
Vlotterschakelaar WA65 met 5 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211390	L	111,-
Vlotterschakelaar WA65 met 10 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211893	L	146,-
Vlotterschakelaar WA65 met 20 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004431	L	215,-
Vlotterschakelaar WA65 met 30 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004432	L	269,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
ZSE Schuko met 5 m kabel	Tussensteekbare vlotterbesturing met Schuko-stekker/-koppeling voor niveaafhankelijke aansturing van wisselstroomverbruikers.	6017150	C	83,-
ZSE Schuko met 10 m kabel	Tussensteekbare vlotterbesturing met Schuko-stekker/-koppeling voor niveaafhankelijke aansturing van wisselstroomverbruikers.	6017313	C	89,-
ZSD CEE16 met 5 m kabel, 5 m	Tussensteekbare vlotterbesturing met CEE-stekker/-koppeling voor niveaafhankelijke aansturing van draaistroomverbruikers	6023412	A	548,-
ZSD CEE16 met 10 m kabel, 10 m	Tussensteekbare vlotterbesturing met CEE-stekker/-koppeling voor niveaafhankelijke aansturing van draaistroomverbruikers	6021206	C	587,-
ZSD CEE16 met 20 m kabel, 20 m	Tussensteekbare vlotterbesturing met CEE-stekker/-koppeling voor niveaafhankelijke aansturing van draaistroomverbruikers	6021205	C	596,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren
Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.
801

Serie uitbreiding

Wilo-Padus UNI



De flexibele vuilwaterpomp voor allerlei vloeistoffen. De Wilo-Padus UNI is het ideale instapmodel voor het afvoeren van vuilwater in relatief kleine gebouwen voor commerciële doeleinden. De pomp kan worden getransporteerd of in de pompput en in uiteenlopende vloeistoffen worden toegepast. Het geoptimaliseerde ontwerp, dat directe toegang biedt tot de belangrijkste onderdelen – en het gereduceerde gewicht – maken zowel de installatie als het onderhoud een stuk gemakkelijker. Met behulp van Wilo-Control-schakelkasten kan de Wilo-Padus UNI in bestaande gebouwbeheersystemen worden geïntegreerd.

Bouwtype

Dompelpomp voor vuilwater voor de intermitterende werking voor de te verplaatsen natte opstelling

Toepassing

Transport van

- Afvalwater zonder fecaliën (EN 12050-2)
- Vuilwater
- Transportmedia met een pH-waarde > 4,5
- Materiaaluitvoering "B": Agressieve vloeistoffen zoals zeewater, condensaat, gedestilleerd water

De voordelen voor u

- Uitstekende betrouwbaarheid dankzij corrosievrije hydraulica voor universele toepassingen en verschillende vloeistoffen
- Eenvoudige installatie dankzij licht gewicht, geïntegreerde condensator bij de wisselstroommotor en schroefdraadflens
- Optimaal rendement en hoge bedrijfsveiligheid dankzij verbeterde hydraulica
- Snel onderhoud dankzij directe toegang tot de afdichtingsruimte en het pomphuis
- Lange onderhoudsintervallen dankzij dubbele mechanische afdichting en afdichtingsruimte met groot volume
- Verstoppingsveilig dankzij geïntegreerde zuigkorf

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-Padus UNI M05B/T15-540/A**

Padus Dompelpomp voor vuilwater met centrifugaal-hydraulica

UNI Serie met copolymeer-hydrauliek

M Open meerkanaalwaaier

05 Nominale diameter persaansluiting: G2

B Uitvoering zonder = standaarduitvoering
B = motorhuis in V4A
K = motor met mantelkoeling

T Uitvoering netaansluiting:
M = 1~
T = 3~

15 Waarde/10 = motorvermogen P2 in kW

- 5** Frequentie (5 = 50 Hz, 6 = 60 Hz)
40 Sleutel voor nominale spanning
A Extra elektrische uitrusting:
 Zonder toevoeging = met vrij kabeleinde
 P = met stekker
 A = Met vlotterschakelaar en stekker
 VA = Verticale vlotterschakelaar en stekker

Uitrusting/werking

- Wickelingstemperatuurbewaking met bimetaalsensor
- Stekkerklaar (A- en P-variant)
- Vlotterschakelaar (A-variant)
- Verticale vlotterschakelaar (VA-variant)

Materialen

- Motorhuis: 1.4301
- Hydraulisch huis: PP-GF30 (copolymeer)
- Waaier: PP-GF30 (copolymeer)
- Statische afdichtingen NBR
- Afdichting aan pompzijde: SiC/SiC
- Afdichting aan motorzijde: C/Cr
- Aseinde: Roestvrij staal 1.4401

In materiaaluitvoering “B” zijn alle onderdelen die in contact komen met vloeistoffen gemaakt van roestvrij staal 1.4401 (AISI 316).

Beschrijving/bouwtype

Dompelpomp voor vuilwater als overstroombaar blokagregaat voor de te verplaatsen natte opstelling.

Hydraulica

De uitvoer aan de perszijde is als verticale schroefdraadflensverbindingen uitgevoerd. Als waaievorm worden open meerkanaalwaaiers toegepast. Een zuigkorf is op het hydraulisch huis geïntegreerd.

Motor

Voor de directe start worden motoren met oppervlakte- of mantelkoeling in wisselstroomuitvoering (met geïntegreerde bedrijfscondensator) en draaistroomuitvoering gebruikt:

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	10 mm
Max. dompeldiepte	7 m
Nominaal toerental <i>n</i>	2899 tpm
Max. schakelfrequentie <i>t</i>	60 1/h
Lengte aansluitkabel	10 m
Bedrijfsituatie (ondergedompeld)	S1
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S2-15 min. / S3-10%

- **Oppervlaktegekoelde motoren:** De warmte wordt via het motorhuis rechtstreeks afgegeven aan de vloeistof eromheen. De motoren kunnen ondergedompeld worden gebruikt in continu bedrijf (S1) en niet-ondergedompeld in kortstondig bedrijf (S2) of intermitterend bedrijf (S3).
- **Motoren met mantelkoeling:** De warmte wordt via het motorhuis afgegeven aan het medium. Deze motoren kunnen ondergedompeld en niet-ondergedompeld in continu bedrijf (S1) worden gebruikt.

Bovendien zijn de motoren voorzien van een thermische motorbewaking. Deze beschermt de motorwikkeling tegen oververhitting. Bij de aggregaten met wisselstroommotor is deze geïntegreerd en zelfschakelend. D.w.z. dat de motor bij oververhitting wordt uitgeschakeld en nadat hij is afgekoeld automatisch weer wordt ingeschakeld. Stan-daard worden hiervoor bimetaalsensoren gebruikt.

De aansluitkabel heeft standaard een lengte van 10 m en is verkrijgbaar in de volgende uitvoeringen:

- Met vrije kabeleinden
- Met stekker
- Met vlotterschakelaar en stekker

Pomp met verticale vlotterschakelaar

De uitvoering “VA” is met een verticale vlotterschakelaar uitgerust. Het schakelniveau is hier via twee vlotters vooraf aan een schroefdraadstang ingesteld. Deze variant heeft minder plaats nodig dan conventionele vlotterschakelaars en is geschikt voor het gebruik in nauwe schachten.


Afdichting

Tussen motor en hydraulica bevindt zich een afdichtingsruimte. Deze is gevuld met medische witte olie. De afdichting aan vloeistof- en motorzijde gebeurt door mechanische afdichtingen.

Leveringsomvang

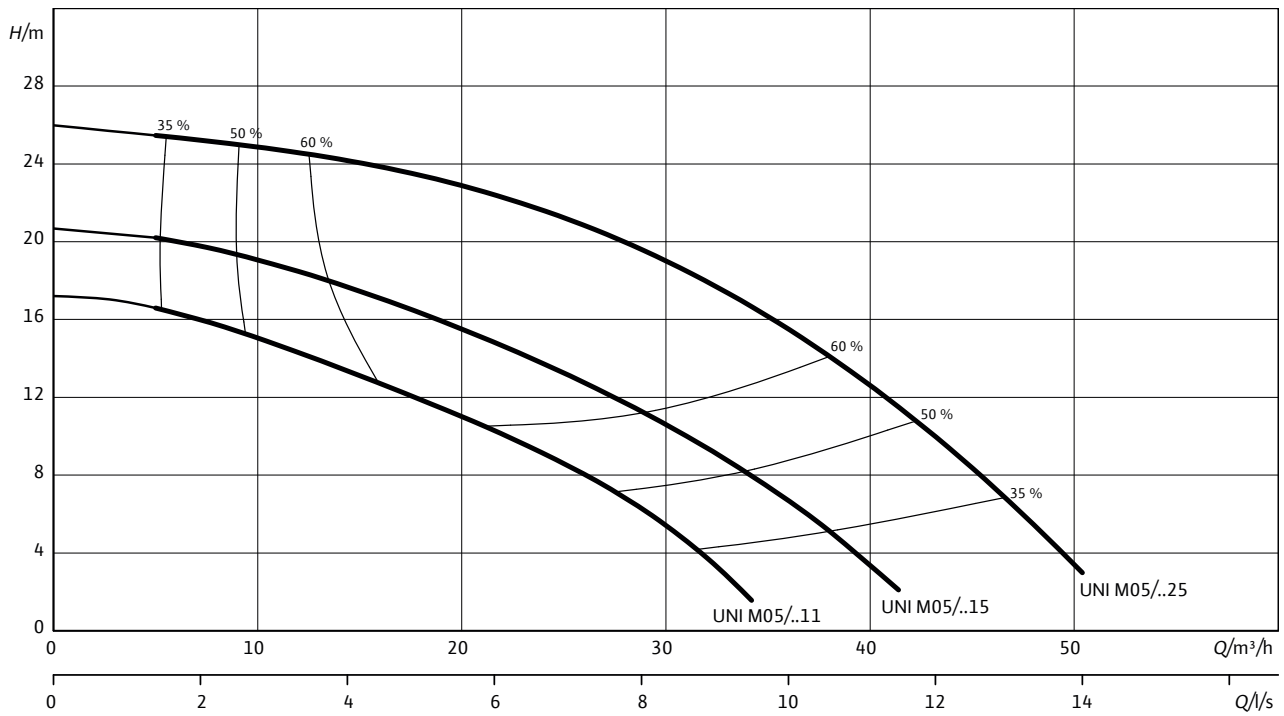
- Dompelpomp voor vuilwater met 10 m kabel
- Bedrijfs- en onderhoudshandboek

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Leidingaansluiting aan de perszijde	G 2
Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	F
mediumtemperatuur <i>T</i>	3...40 °C
Max. mediumtemperatuur, kortstondig tot 3 min. <i>T</i>	60,0 °C
Type explosiebeveiliging	-

Bestelinformatie							
Type	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Lengte aansluitkabel	Netaansluiting	Artikelnr.		
		P_2 kW	D m				EUR
Padus UNI-M05K/M11-523/A	G 2	1,1	10	1~230 V, 50 Hz	6089421	L	1.922,-
Padus UNI-M05K/M15-523/A	G 2	1,5	10	1~230 V, 50 Hz	6089425	L	2.492,-
Padus UNI-M05K/T11-540	G 2	1,1	10	3~400 V, 50 Hz	6089422	L	1.833,-
Padus UNI-M05K/T15-540	G 2	1,5	10	3~400 V, 50 Hz	6089424	L	2.397,-
Padus UNI-M05K/T25-540	G 2	2,5	10	3~400 V, 50 Hz	6089423	L	2.884,-
Padus UNI M05/M11-523/A	G 2	1,1	10	1~230 V, 50 Hz	6084802	L	1.099,-
Padus UNI M05/M11-523/P	G 2	1,1	10	1~230 V, 50 Hz	6084801	L	1.040,-
Padus UNI M05/M11-523/VA	G 2	1,1	10	1~230 V, 50 Hz	6084803	L	1.150,-
Padus UNI M05/M15-523/A	G 2	1,5	10	1~230 V, 50 Hz	6084807	L	1.364,-
Padus UNI M05/M15-523/P	G 2	1,5	10	1~230 V, 50 Hz	6084806	L	1.306,-
Padus UNI M05/M15-523/VA	G 2	1,5	10	1~230 V, 50 Hz	6084808	L	1.416,-
Padus UNI M05/T11-540	G 2	1,1	10	3~400 V, 50 Hz	6084804	L	1.035,-
Padus UNI M05/T11-540/A	G 2	1,1	10	3~400 V, 50 Hz	6084805	L	1.459,-
Padus UNI M05/T15-540	G 2	1,5	10	3~400 V, 50 Hz	6084809	L	1.301,-
Padus UNI M05/T15-540/A	G 2	1,5	10	3~400 V, 50 Hz	6084810	L	1.724,-
Padus UNI M05/T25-540	G 2	2,5	10	3~400 V, 50 Hz	6084811	L	1.515,-
Padus UNI M05/T25-540/A	G 2	2,5	10	3~400 V, 50 Hz	6084812	L	1.934,-
Padus UNI M05/T25-540/A 2"1/2 KIT	G 2	2,5	10	3~400 V, 50 Hz	6084816	C	2.076,-
Padus UNI M05/T25-540 2"1/2 KIT	G 2	2,5	10	3~400 V, 50 Hz	6084815	C	1.658,-
Padus UNI M05B/M11-523/A	G 2	1,1	10	1~230 V, 50 Hz	6087664	L	1.648,-
Padus UNI M05B/M15-523/A	G 2	1,5	10	1~230 V, 50 Hz	6087666	L	2.154,-
Padus UNI M05B/T11-540	G 2	1,1	10	3~400 V, 50 Hz	6087665	L	1.552,-
Padus UNI M05B/T15-540	G 2	1,5	10	3~400 V, 50 Hz	6087667	L	2.061,-
Padus UNI M05B/T25-540	G 2	2,5	10	3~400 V, 50 Hz	6087669	L	2.492,-

Pompkarakteristiek

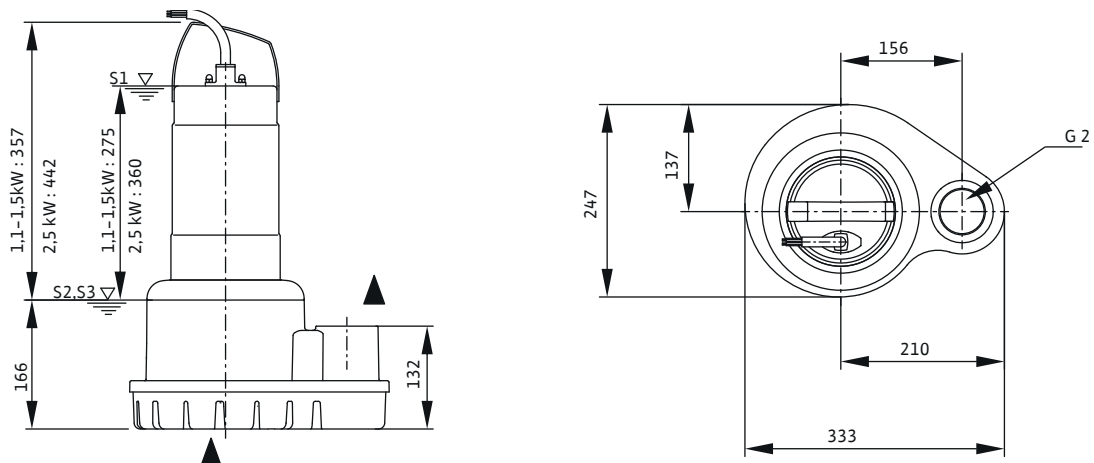
Wilo-Padus UNI M05 — 50 Hz — Aantal polen: 2



De gespecificeerde efficiëntieniveaus hebben betrekking op het hydraulische rendement.

Maatschets

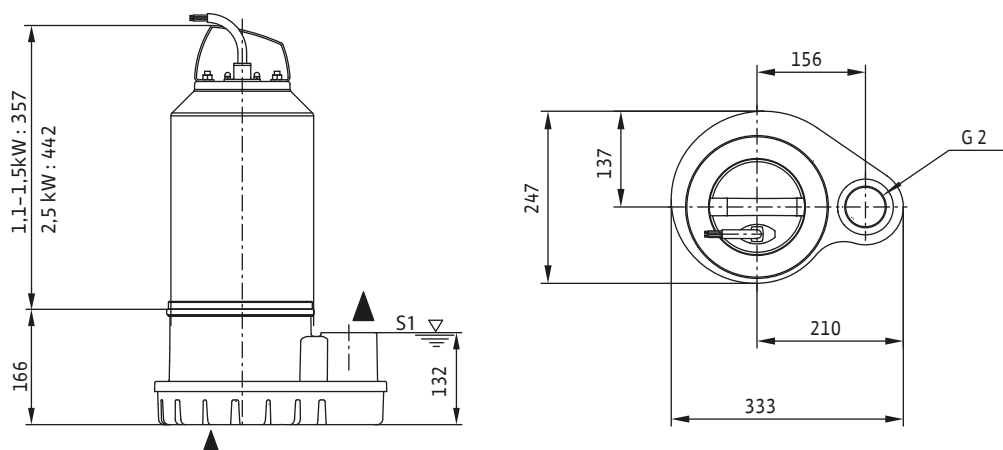
Wilo-Padus UNI M05



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Maatschets

Wilo-Padus UNI M05K



Motorgegevens

Type	Opgenomen vermogen		Nominaal motorvermogen	Nominale stroom	Vlotterschakelaar
	$P_{1,max}$	kW	P_2	I_N A	
Padus UNI-M05K/M11-523/A	1,60	1,1		7,2	ja
Padus UNI-M05K/M15-523/A	2,10	1,5		9,3	ja
Padus UNI-M05K/T11-540	1,53	1,1		2,9	geen
Padus UNI-M05K/T15-540	2,10	1,5		3,6	geen
Padus UNI-M05K/T25-540	3,20	2,5		5,5	geen
Padus UNI M05/M11-523/A	1,59	1,1		7,2	ja
Padus UNI M05/M11-523/P	1,59	1,1		7,2	geen
Padus UNI M05/M11-523/VA	1,59	1,1		7,2	ja
Padus UNI M05/M15-523/A	2,10	1,5		9,3	ja
Padus UNI M05/M15-523/P	2,10	1,5		9,3	geen
Padus UNI M05/M15-523/VA	2,10	1,5		9,3	ja
Padus UNI M05/T11-540	1,53	1,1		2,9	geen
Padus UNI M05/T11-540/A	1,53	1,1		2,9	ja
Padus UNI M05/T15-540	2,10	1,5		3,6	geen
Padus UNI M05/T15-540/A	2,10	1,5		3,6	ja
Padus UNI M05/T25-540	3,20	2,5		5,5	geen
Padus UNI M05/T25-540/A	3,20	2,5		5,5	ja
Padus UNI M05/T25-540/A 2"1/2 KIT	3,20	2,5		5,5	ja
Padus UNI M05/T25-540 2"1/2 KIT	3,20	2,5		5,5	geen
Padus UNI M05B/M11-523/A	1,60	1,1		7,2	ja

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☐ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Motorgegevens				
Type	Opgenomen vermogen	Nominaal motorvermogen	Nominale stroom	Vlotterschakelaar
	P_{1max}	P_2	I_N	
		kW	A	
Padus UNI M05B/M15-523/A	2,10	1,5	9,3	ja
Padus UNI M05B/T11-540	1,50	1,1	2,9	geen
Padus UNI M05B/T15-540	2,10	1,5	3,6	geen
Padus UNI M05B/T25-540	3,20	2,5	5,5	geen

Afmetingen, gewichten				
Type	Lengte	Breedte	Hoogte	Gewicht netto ca.
		L	H	m
			mm	kg
Padus UNI-M05K/M11-523/A	333.0	247.0	523.0	20
Padus UNI-M05K/M15-523/A	333.0	247.0	523.0	20
Padus UNI-M05K/T11-540	333.0	247.0	523.0	20
Padus UNI-M05K/T15-540	333.0	247.0	523.0	20
Padus UNI-M05K/T25-540	333.0	247.0	608.0	25
Padus UNI M05/M11-523/A	333.0	247.0	523.0	19
Padus UNI M05/M11-523/P	333.0	247.0	523.0	19
Padus UNI M05/M11-523/VA	333.0	247.0	523.0	19
Padus UNI M05/M15-523/A	333.0	247.0	523.0	19
Padus UNI M05/M15-523/P	333.0	247.0	523.0	19
Padus UNI M05/M15-523/VA	333.0	247.0	523.0	19
Padus UNI M05/T11-540	333.0	247.0	523.0	19
Padus UNI M05/T11-540/A	333.0	247.0	523.0	22
Padus UNI M05/T15-540	333.0	247.0	523.0	19
Padus UNI M05/T15-540/A	333.0	247.0	523.0	22
Padus UNI M05/T25-540	333.0	247.0	608.0	24
Padus UNI M05/T25-540/A	333.0	247.0	608.0	26
Padus UNI M05/T25-540/A 2"1/2 KIT	333.0	247.0	608.0	26
Padus UNI M05/T25-540 2"1/2 KIT	333.0	247.0	608.0	24
Padus UNI M05B/M11-523/A	333.0	247.0	523.0	19
Padus UNI M05B/M15-523/A	333.0	247.0	523.0	19
Padus UNI M05B/T11-540	333.0	247.0	523.0	19
Padus UNI M05B/T15-540	333.0	247.0	523.0	19
Padus UNI M05B/T25-540	333.0	247.0	608.0	24

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor transportabele natte opstelling				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Slangaansluiting Ø 60 mm/G 2	met buitendraad, van kunststof, incl. slangklem	4027334	C	49,-
Synthetische drukslang 3 m, Ø 60 mm	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2027644	A	117,-
Synthetische drukslang 5 m, Ø 60 mm	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2027645	A	175,-
Synthetische drukslang 15 m, Ø 60 mm	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2027646	A	231,-
Synthetische drukslang 10 m, Ø 60 mm	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2018106	A	269,-
Vaste koppeling Storz C/G 2	van aluminium, Storz-C-aansluiting, met buitendraad	2018102	L	29,-
Kunststof spiraalslang 5 m, met Storz C	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 4,5/13,5 bar	6022269	L	329,-
Kunststof spiraalslang 10 m, met Storz C	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 4,5/13,5 bar	6022270	K	529,-
Kunststof spiraalslang 20 m, met Storz C	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 4,5/13,5 bar	6022271	K	743,-
Hijsketting montageset PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 1 m	Hijsketting voor het heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel.	6084895	L	85,-
Hijsketting montageset PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 3 m	Hijsketting voor heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6084894	L	191,-
Hijsketting montageset PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 6 m	Hijsketting voor heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6084893	L	257,-

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – eenvoudige netaansluiting				
Toebehoren voor een eenvoudige aansluiting op het stroomnet.				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
CEE-motorbeveiligingsstekker 2,6...3,7 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2017211	C	400,-
CEE-motorbeveiligingsstekker 3,7...5,5 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2017212	C	388,-
50 m aansluitkabel voor Padus-/Rexa-pompen met roestvrij stalen motor en vrij kabeleinde	Aansluitkabel 6G1,5 mm ² van het type H07RN-F met vrij kabeleinde	6087988	K	570,-
30 m aansluitkabel voor Padus-/Rexa-pompen met roestvrij stalen motor en vrij kabeleinde	Aansluitkabel 6G1 mm ² van het type H07RN-F met vrij kabeleinde	6087989	C	353,-
30 m aansluitkabel voor Padus-/Rexa-pompen met roestvrij stalen motor en Schuko-stekker/vlotter	Aansluitkabel 3G 1 mm ² van het type H07RN-F met Schuko-stekker en vlotterschakelaar	6087990	C	297,-
30 m aansluitkabel voor Padus-/Rexa-pompen met roestvrij stalen motor en Schuko-stekker	Aansluitkabel 3G 1 mm ² van het type H07RN-F met Schuko-stekker	6087991	C	270,-
20 m aansluitkabel voor Padus-/Rexa-pompen met roestvrij stalen motor en vrij kabeleinde	Aansluitkabel 6G1 mm ² van het type H07RN-F met vrij kabeleinde	6087992	L	272,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

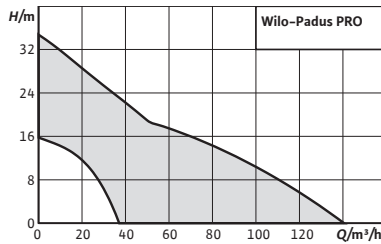
Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlotterschakelaar

Niveauregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones!
Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
MS-L-1x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van een pomp met vlotterschakelaar.	2539741	L	527,-
MS-L-2x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van een 2 pomp met vlotterschakelaar.	2539745	L	714,-
Vlotterschakelaar WA65 met 5 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211390	L	111,-
Vlotterschakelaar WA65 met 10 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211893	L	146,-
Vlotterschakelaar WA65 met 20 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004431	L	215,-
Vlotterschakelaar WA65 met 30 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004432	L	269,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren
Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.
801

Serie uitbreiding

Wilo-Padus PRO



De mobiele pomp voor een betrouwbare en permanente ontwatering van bouwputten. De Wilo-Padus PRO is de ideale pomp voor vuilwater om bouwputten te ontwateren. Een robuuste constructie, slijtvaste materiaalcombinaties, actieve koeling met name in het slurpbedrijf, een energie-efficiënte IE3-motor, een energie-efficiënte IE3-motor met actieve koeling en de geïntegreerde beveiligingsfunctie of passieve koeling in het slurpbedrijf garanderen een betrouwbaar energie-efficiënt continu bedrijf bij agressieve vloeistoffen. De mobiele pomp kan flexibel worden gebruikt, kan eenvoudig in bedrijf worden genomen en biedt alle voorwaarden voor digitalisering om toekomstige onderhoudsbeurten optimaal te plannen.

Bouwtype

Dompelpomp voor vuilwater

Toepassing

Transport van

- Vuilwater
- Bedrijfswater

De voordelen voor u

- Zeer betrouwbaar bij agressieve vloeistoffen door hydraulica met rubberlaag en waaier van Duplex-chroomstaal
- Eenvoudige installatie dankzij het lage gewicht en flexibele persaansluiting (verticaal/horizontaal)
- Actieve koeling voor betrouwbaar en continu bedrijf
- Continu bedrijf in het slurpbedrijf door passieve koeling
- Eenvoudig onderhoud door snelle toegang tot slijtageonderdelen
- Seriematig met energie-efficiënte IE3-motor-technologie
- Hoogste bedrijfsveiligheid dankzij geïntegreerde veiligheidsfunctie

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-Padus PRO M08L/T039-540/A**

Padus PRO Dompelpomp voor vuilwater
M Serie voor toepassing op werven
08 Open meerkanaalwaaier
L Nominale diameter persaansluiting: G3
L Lagedrukuitvoering
T Uitvoering netaansluiting:
M = 1~
T = 3~
039 Waarde/10 = motorvermogen P2 in kW
5 Frequentie (5 = 50 Hz, 6 = 60 Hz)
40 Sleutel voor nominale spanning

- A** Extra elektrische uitrusting:
Zonder toevoeging = met vrij kabeleinde
P = met stekker
A = met vlotterschakelaar en motorbeveiligingsstekker

Uitrusting/werking

- IE3-motor
- A-uitvoering met vlotterschakelaar en motorbeveiligingsstekker
- Mantelkoeling

Materialen

- Motorhuis: EN-AC-ALSi10Mg
- Koelmantel: 1.4404
- Pomphuis: EN-AC-ALSi10Mg + NBR-70
- Waaier: 1.4470
- Zuigzeef: 1.4404
- As: 1.4404
- Afdichting:
 - Aan motorzijde: SiC/SiC
 - Aan de mediumzijde: SiC/SiC
- Statische afdichtingen NBR

Beschrijving/bouwtype

Dompelpomp voor vuilwater als overstroombaar blokagregaat voor de te verplaatsen natte opstelling.

Hydraulica

De afvoer aan de perszijde is als verticale schroefdraadverbinding met Storzkoppeling uitgevoerd. Indien gewenst kan de afvoer aan de perszijde horizontaal uitgelijnd worden. Als waaiers worden halfopen meerkanaalwaaiers gebruikt. De toevoer is voorzien van een zuigzeef. Dit zorgt ervoor dat de grove bestanddelen van de vloeistof voor de zuigaansluiting uitgefilterd worden.

Technische gegevens (typegelateerd)	
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	10 mm
Max. dompediepte	20 m
Nominaal toerental <i>n</i>	2857 tpm
Max. schakelfrequentie <i>t</i>	20 1/h
Lengte aansluitkabel	23 m

Motor

Er worden IE3-motoren in wisselstroom- en draaistroomuitvoering toegepast. De motoren zijn uitgerust met een thermische motorbewaking. De koeling vindt plaats met behulp van mantelkoeling. Continu bedrijf is zowel ondergedompeld als niet-ondergedompeld mogelijk, ook in het slurpbedrijf.

Ter bescherming van de motor tegen het binnentreden van vloeistof is er een afdichtingskamer. De gebruikte vulvloeistof is potentieel biologisch afbreekbaar en onschadelijk voor het milieu.

De aansluitkabel is vast aangesloten en de kabellengte bedraagt 23 m:

- O-uitvoering: Kabel met vrij kabeluiteinde
- A-uitvoering: Kabel met vlotterschakelaar en stekker
- P-uitvoering: Kabel met stekker


Afdichting

De afdichting aan vloeistof- en motorzijde van de gebeurt via twee draairichtingsonafhankelijke mechanische afdichtingen.

Leveringsomvang

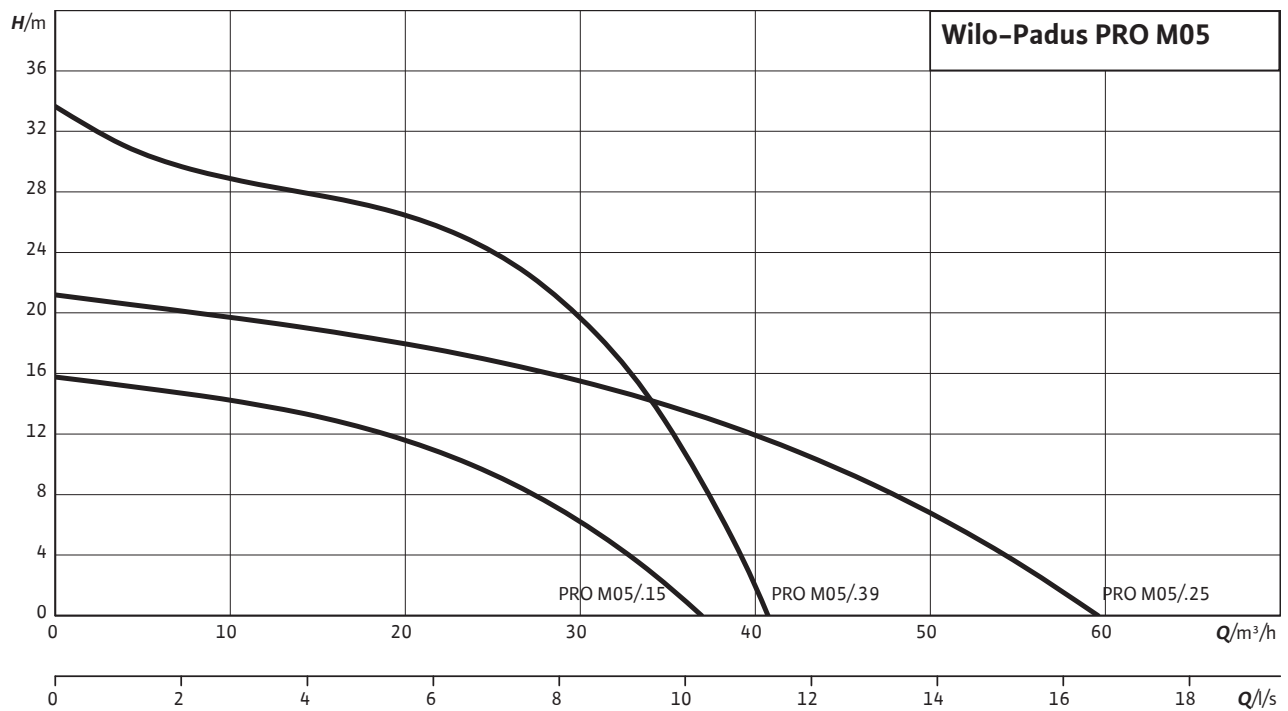
- Pomp met vrij kabeluiteinde
- Pomp met vlotterschakelaar en motorbeveiligingsstekker (A-uitvoering)
- Drukstuk met vaste Storzkoppeling
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Technische gegevens (typegelateerd)	
Bedrijfssituatie (ondergedompeld)	S1
Bedrijfssituatie (niet-ondergedompeld)	S1
Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	H
Max. mediumtemperatuur, kortstondig tot 3 min. <i>T</i>	60,0 °C

Bestelinformatie							
Type	Perszijde	Nominaal motor- vermogen	Lengte aansluit- kabel	Netaansluiting	Artikelnr.		
		P_2 kW	D m				EUR
Padus PRO M05/M015-523/P	Storz C	1,5	23	1-230 V, 50 Hz	6087510	L	2.256,-
Padus PRO M05/M015-523/A	Storz C	1,5	23	1-230 V, 50 Hz	6087511	L	2.256,-
Padus PRO M05/T015-540/P	Storz C	1,5	23	3-400 V, 50 Hz	6087512	L	2.312,-
Padus PRO M05/T015-540/A	Storz C	1,5	23	3-400 V, 50 Hz	6087513	L	2.978,-
Padus PRO M05/T015-540/O	Storz C	1,5	23	3-400 V, 50 Hz	6089786	A	2.100,-
Padus PRO M05/T025-540/P	Storz C	2,5	23	3-400 V, 50 Hz	6087515	L	2.630,-
Padus PRO M05/T025-540/A	Storz C	2,5	23	3-400 V, 50 Hz	6087516	L	3.291,-
Padus PRO M05/T025-540/O	Storz C	2,5	23	3-400 V, 50 Hz	6089785	A	2.358,-
Padus PRO M05/T039-540/P	Storz C	3,9	23	3-400 V, 50 Hz	6087933	L	3.312,-
Padus PRO M05/T039-540/A	Storz C	3,9	23	3-400 V, 50 Hz	6087934	L	3.991,-
Padus PRO M05/T039-540/O	Storz C	3,9	23	3-400 V, 50 Hz	6089784	L	2.974,-
Padus PRO M08/T039-540/P	Storz B	3,9	23	3-400 V, 50 Hz	6083436	L	3.881,-
Padus PRO M08/T039-540/A	Storz B	3,9	23	3-400 V, 50 Hz	6083437	L	4.486,-
Padus PRO M08/T039-540/O	Storz B	3,9	23	3-400 V, 50 Hz	6089783	A	3.607,-
Padus PRO M08/T060-540/P	Storz B	6	23	3-400 V, 50 Hz	6083438	L	4.980,-
Padus PRO M08/T060-540/A	Storz B	6	23	3-400 V, 50 Hz	6083439	L	5.584,-
Padus PRO M08/T060-540/O	Storz B	6	23	3-400 V, 50 Hz	6089782	A	4.725,-
Padus PRO M08/T090-540/P	Storz B	9	23	3-400 V, 50 Hz	6089788	L	6.144,-
Padus PRO M08/T090-540/A	Storz B	9	23	3-400 V, 50 Hz	6089787	L	6.696,-
Padus PRO M08/T090-540/O	Storz B	9	23	3-400 V, 50 Hz	6089779	L	5.801,-
Padus PRO M08L/T039-540/P	Storz B	3,9	23	3-400 V, 50 Hz	6083440	L	3.881,-
Padus PRO M08L/T039-540/A	Storz B	3,9	23	3-400 V, 50 Hz	6083441	L	4.486,-
Padus PRO M08L/T039-540/O	Storz B	3,9	23	3-400 V, 50 Hz	6089781	A	3.607,-
Padus PRO M08L/T060-540/P	Storz B	6	23	3-400 V, 50 Hz	6084030	L	4.881,-
Padus PRO M08L/T060-540/A	Storz B	6	23	3-400 V, 50 Hz	6084031	L	5.475,-
Padus PRO M08L/T060-540/O	Storz B	6	23	3-400 V, 50 Hz	6089780	A	4.725,-

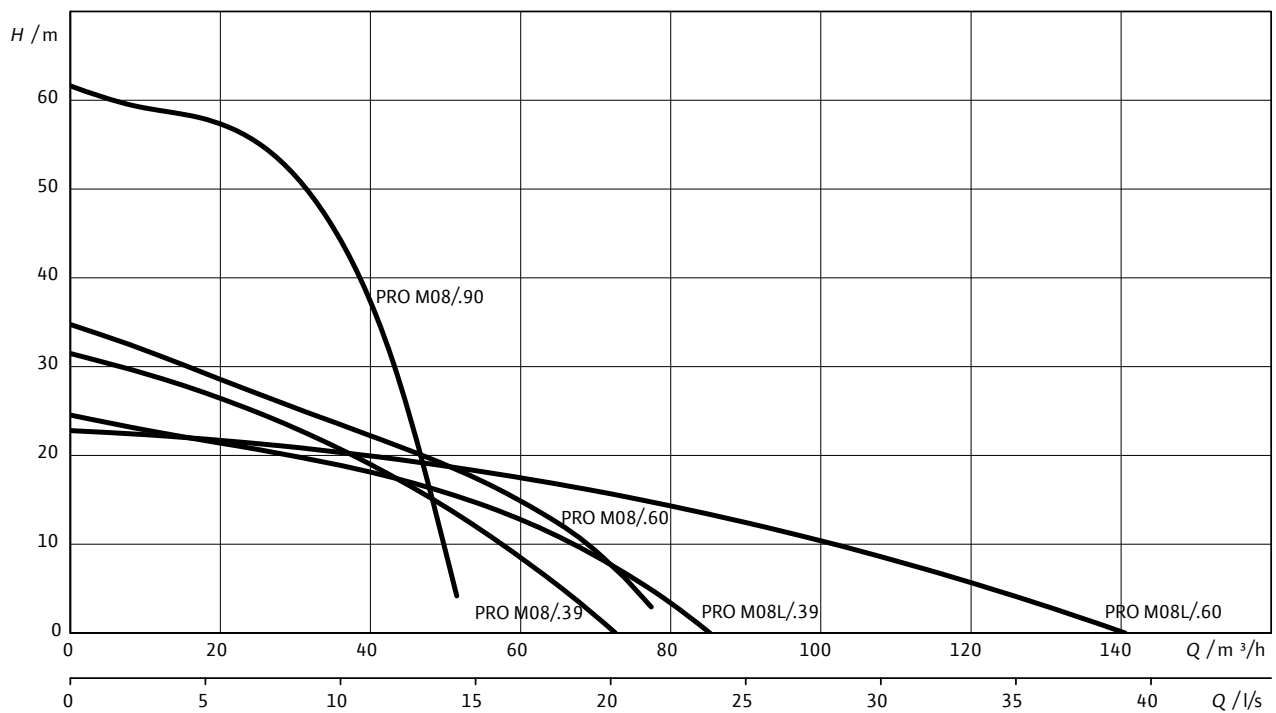
Pompkarakteristiek

Wilo-Padus PRO M05



Pompkarakteristiek

Wilo-Padus PRO M08

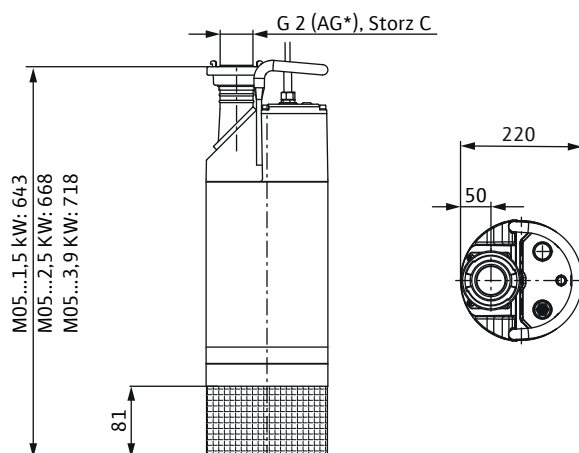


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Maatschets

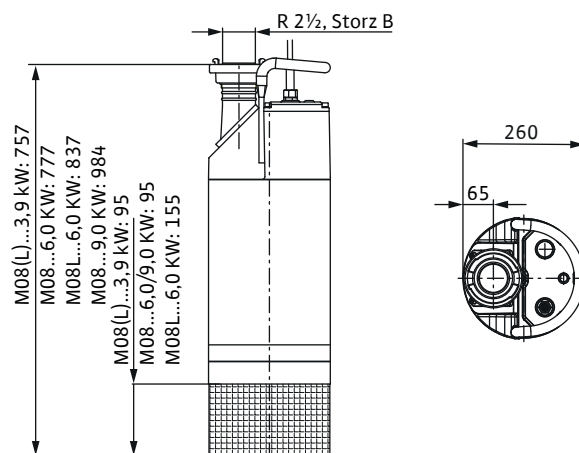
Padus PRO M05



* External thread

Maatschets

Padus PRO M08



Technische gegevens						
Type	Opgenomen vermogen	Nominaal motorvermogen	Nominale stroom	Vlotterscha-kelaar	Netstekker	Gewicht netto ca.
	P_{1max}	P_2	I_N			m
	kW		A			kg
Padus PRO M05/M015-523/A	2,10	1,5	9,3	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	32
Padus PRO M05/M015-523/P	2,10	1,5	9,3	geen	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	32
Padus PRO M05/T015-540/A	1,81	1,5	3,15	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	32
Padus PRO M05/T015-540/P	1,81	1,5	3,15	geen	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	32
Padus PRO M05/T025-540/A	3,05	2,5	5,1	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	35
Padus PRO M05/T025-540/P	3,05	2,5	5,1	geen	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	35
Padus PRO M05/T039-540/A	4,60	3,9	7,8	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	39
Padus PRO M05/T039-540/P	4,60	3,9	7,8	geen	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	39
Padus PRO M08/T039-540/A	4,60	3,9	7,8	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	53
Padus PRO M08/T039-540/P	4,60	3,9	7,8	geen	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	53
Padus PRO M08/T060-540/A	6,90	6	11,6	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	69
Padus PRO M08/T060-540/P	6,90	6	11,6	geen	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	69
Padus PRO M08L/T039-540/A	4,60	3,9	7,8	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	53
Padus PRO M08L/T039-540/P	4,60	3,9	7,8	geen	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	53
Padus PRO M08L/T060-540/A	6,90	6	11,6	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	69
Padus PRO M08L/T060-540/P	6,90	6	11,6	geen	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	69

Afmetingen, gewichten				
Type	Lengte	Breedte	Hoogte	Gewicht netto ca.
		L	H	m
		mm		kg
Padus PRO M05/M015-523/A	653.0	220.0	220.0	32
Padus PRO M05/M015-523/P	653.0	220.0	220.0	32
Padus PRO M05/T015-540/A	653.0	220.0	220.0	32
Padus PRO M05/T015-540/P	653.0	220.0	220.0	32
Padus PRO M05/T025-540/A	673.0	220.0	220.0	35
Padus PRO M05/T025-540/P	673.0	220.0	220.0	35
Padus PRO M05/T039-540/A	714.0	220.0	220.0	39
Padus PRO M05/T039-540/P	714.0	220.0	220.0	39
Padus PRO M08/T039-540/A	757.0	260.0	260.0	53
Padus PRO M08/T039-540/P	757.0	260.0	260.0	53
Padus PRO M08/T060-540/A	777.0	260.0	260.0	69
Padus PRO M08/T060-540/P	777.0	260.0	260.0	69
Padus PRO M08L/T039-540/A	757.0	260.0	260.0	53
Padus PRO M08L/T039-540/P	757.0	260.0	260.0	53
Padus PRO M08L/T060-540/A	837.0	260.0	260.0	69
Padus PRO M08L/T060-540/P	837.0	260.0	260.0	69

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaar, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14

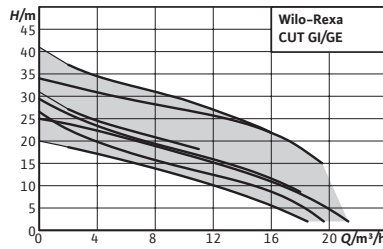
Toebehoren voor transportabele natte opstelling				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
koppelingsleutel voor Storz A, B en C	voor Storz A, B en C	6022280	L	36,-
Synthetische drukslang 5 m, met Storz B	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003052	A	95,-
Synthetische drukslang 10 m, met Storz B	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003051	A	122,-
Synthetische drukslang 20 m, met Storz B	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003050	A	215,-
Kunststof spiraalslang 5 m, met Storz B	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 3,5/10,5 bar	6022272	C	191,-
Kunststof spiraalslang 10 m, met Storz B	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 3,5/10,5 bar	6035187	A	283,-
Kunststof spiraalslang 20 m, met Storz B	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 3,5/10,5 bar	6022274	A	554,-
Hijsketting montageset PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 1 m	Hijsketting voor het heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel.	6084895	L	85,-
Hijsketting montageset PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 3 m	Hijsketting voor heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6084894	L	191,-
Hijsketting montageset PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 6 m	Hijsketting voor heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6084893	L	257,-

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – eenvoudige netaansluiting				
Toebehoren voor een eenvoudige aansluiting op het stroomnet.				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		
CEE-motorbeveiligingsstekker 10...16 A	CEE-motorbeveiligingsstekker met in-/uitschakelaar, faseomkeerder, weergave van de draairichting en thermische motorbeveiliging. Let op: CEE-faseomkeerstekker in 4-polige uitvoering!	6086198	A	☎

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren
 Inbedrijfname/controle van de werking **Pag.**
 801

Wilo-Rexa CUT



Bouwtype

Afvalwaterdompelpomp met snij-inrichting voor het intermitterend bedrijf en continu bedrijf voor de stationaire en transportabele natte opstelling.

Toepassing

Transport van

- Afvalwater met fecaliën conform **(DIN) EN 12050-1**
- Vuilwater

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-Rexa CUT GE03.26/P-T15-2-540X/P**

Rexa Afvalwaterdompelpomp met centrifugaal-hydraulisch systeem

CUT Serie met snij-inrichting

GE Uitvoering hydraulisch systeem:
 GI = interne snij-inrichting
 GE = externe snij-inrichting

03 Nominale diameter persaansluiting:
 03 = DN 32
 04 = DN 40

26 Blinddruk in m

P Motoruitvoering:
 S = roestvrijstalen motorhuis
 P = gietijzeren motorhuis

T Uitvoering netaansluiting:
 M = 1~
 T = 3~

De voordelen voor u

- Bijzonder betrouwbaar dankzij ATEX-certificering en langswaterdichte kabelinvoer (CUT GE ...)
- Hoge bedrijfsveiligheid door sferisch gebouwde snij-inrichting met trekkende snede
- Duurzaam dankzij hoogwaardige motorafdichting met twee onafhankelijke mechanische afdichtingen en optionele staafelektrode voor de bewaking van de afdichtingsruimte

15 Waarde/10 = motorvermogen P2 in kW

2 Aantal polen

5 Frequentie (5 = 50 Hz, 6 = 60 Hz)

40 Sleutel voor nominale spanning

X Ex-goedkeuring:
 Zonder toevoeging = zonder Ex-goedkeuring
 X = met Ex-goedkeuring

P Extra elektrische uitrusting:
 zonder toevoeging = met vrij kabeleinde
 P = met stekker

Uitrusting/werking

- Snij-inrichting met intern of extern mes en trekkende snede
- Wickelingstemperatuurbewaking met bimetaalsensor
- ATEX-certificering (bij motoruitvoering "P")
- Optionele externe staafelektrode voor de bewaking van de afdichtingsruimte

Materialen

- Motorhuis: 1.4301 (motoruitvoering "S") resp. EN-GJL-250 (motoruitvoering "P")
- Hydraulisch huis: EN-GJL-250
- Waaier: EN-GJL 250
- Aseinde: Roestvrij staal 1.4021
- Snij-inrichting: intern mes = 1.4528; extern mes = Abrasit/1.4034
- Afdichting aan pompzijde: SiC/SiC
- Afdichting aan motorzijde: C/MgSiO4
- Statische afdichtingen NBR

Beschrijving/bouwtype

Afvalwaterdompelpomp met interne en externe snij-inrichting als overstroombaar blokaggregaat voor de stationaire en transportabele natte opstelling in intermitterend en continu bedrijf.

Hydraulica

De afvoer aan de perszijde is als horizontale flensverbinding met de gecombineerde aansluiting DIN 32/40 uitgevoerd. De maximaal mogelijke droge stof bedraagt 8 % (afhankelijk van de hydraulica). Er worden éénkanaal- en meerkanaalwaaiers ingezet.

Motor

Als motoren worden oppervlaktegekoelde motoren in wisselstroom- en draaistroomuitvoering voor de directe start ingezet. De warmte wordt via het motorhuis rechtstreeks afgegeven aan de vloeistof eromheen. De motoren kunnen ondergedompeld worden gebruikt in continu bedrijf (S1) en niet-ondergedompeld in kortstondig bedrijf (S2) of intermitterend bedrijf (S3).

De motoren zijn uitgerust met een thermische wikkelsbewaking. Deze beschermt de motorwikkeling tegen oververhitting. Standaard worden hiervoor bimetaalsensoren gebruikt. Motoren in de P-uitvoering zijn extra uitgerust met een motorruimtebewaking. De vochtelektrode meldt dat er water in de motorruimte komt.

Bovendien kunnen de motoren met een externe staafelektrode worden uitgerust voor de bewaking van de afdichtingsruimte. Deze meldt wanneer er water in de afdichtingskamer komt door de afdichting aan de pompzijde.

De aansluitkabel heeft standaard een lengte van 10 m en is in de wisselstroomuitvoering voorzien van een stekker. De draaistroomuitvoering heeft standaard vrije kabeinden en is bij motoren in de P-uitvoering langswaterdicht ingegoten.

Afdichting

Tussen motor en hydraulisch systeem bevindt zich een afdichtingskamer. Deze is met medische witte olie gevuld en beschermt de motor tegen binnendringend medium door de afdichting aan pompzijde. De afdichting aan pomp- en motorzijde gebeurt door twee onafhankelijk van elkaar draaiende mechanische afdichtingen.

Leveringsomvang

- Pomp
- 10 m aansluitkabel met stekker (wisselstroomuitvoering) of vrij kabeleinde (draaistroomuitvoering)
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Max. dompeldiepte	20 m
Nominaal toerental <i>n</i>	2848 tpm
Bedrijfssituatie (ondergedompeld)	S1
Leidingaansluiting aan de perszijde	DN 32/40, Rp 1¼

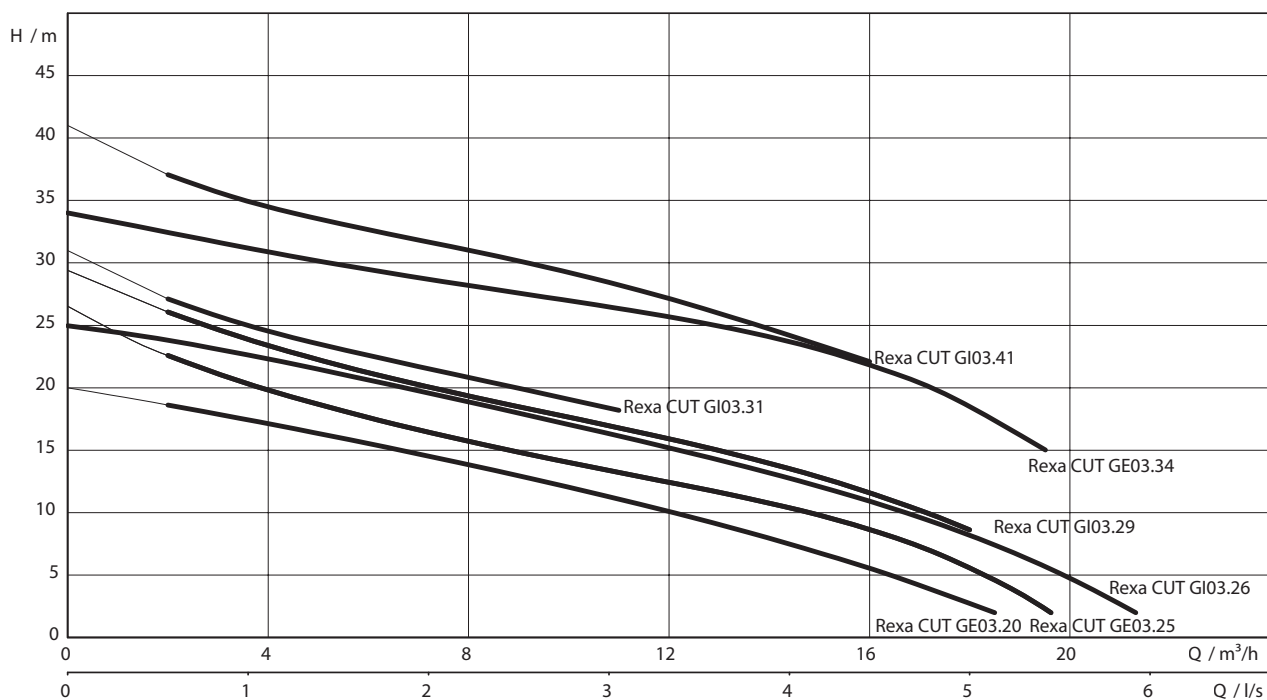
Technische gegevens (typegerelateerd)	
Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	F
mediumtemperatuur <i>T</i>	3...40 °C

Prijsgroep : PG8

Bestelinformatie							
Type	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Lengte aansluitkabel	Netaansluiting	Explosiebeveiliging	Artikelnr.	
		P_2 kW	D m		ATEX		EUR
Rexa CUT GE03.20/P-T15-2-540X	DN 32/40, Rp 1¼	1,5	10	3~400 V, 50 Hz	ja	6075981	1.767,-
Rexa CUT GE03.20/P-T15-2-540X 20m	DN 32/40, Rp 1¼	1,5	20	3~400 V, 50 Hz	ja	6080435	1.943,-
Rexa CUT GE03.25/P-T25-2-540X	DN 32/40, Rp 1¼	2,5	10	3~400 V, 50 Hz	ja	6069866	2.111,-
Rexa CUT GE03.25/P-T25-2-540X 20m	DN 32/40, Rp 1¼	2,5	20	3~400 V, 50 Hz	ja	6079714	2.252,-
Rexa CUT GE03.34/P-T39-2-540X	DN 32/40, Rp 1¼	3,9	10	3~400 V, 50 Hz	ja	6069867	2.430,-
Rexa CUT GE03.34/P-T39-2-540X 20m	DN 32/40, Rp 1¼	3,9	20	3~400 V, 50 Hz	ja	6079713	2.586,-
Rexa CUT GI03.26/S-M15-2-523/P	DN 32/40, Rp 1¼	1,5	10	1~230 V, 50 Hz	nee	6081534	1.718,-
Rexa CUT GI03.26/S-T15-2-540	DN 32/40, Rp 1¼	1,5	10	3~400 V, 50 Hz	nee	6069868	1.584,-
Rexa CUT GI03.29/S-M15-2-523/P	DN 32/40, Rp 1¼	1,5	10	1~230 V, 50 Hz	nee	6081535	1.807,-
Rexa CUT GI03.29/S-T15-2-540	DN 32/40, Rp 1¼	1,5	10	3~400 V, 50 Hz	nee	6075983	1.688,-
Rexa CUT GI03.31/S-M15-2-523/P	DN 32/40, Rp 1¼	1,5	10	1~230 V, 50 Hz	nee	6081536	1.908,-
Rexa CUT GI03.31/S-T15-2-540	DN 32/40, Rp 1¼	1,5	10	3~400 V, 50 Hz	nee	6080483	1.757,-
Rexa CUT GI03.41/S-T25-2-540	DN 32/40, Rp 1¼	2,5	10	3~400 V, 50 Hz	nee	6080486	2.243,-

Pompkarakteristiek

Wilo-Rexa CUT GI/GE - 50 Hz - Aantal polen: 2

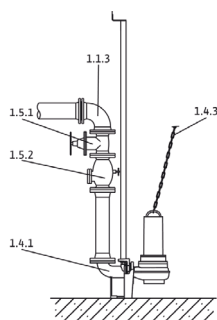


Technische gegevens

Type	Netaansluiting	Opge- nomen vermogen	Nominaal mo- torvermogen	Nominale stroom	Bedrijfsituatie (niet-ondergedom- peld)	Max. scha- kelfre- quentie	Ka- beldoor- snede	Gewicht netto ca.
		$P_{1,max}$	P_2	I_N		t		m
			kW	A		1/h	mm ²	kg
Rexa CUT GE03.20/P-T15-2-540X	3~400 V, 50 Hz	2,10	1,5	3,6	S2-30 min. / S3-25%	60	7G1,5	44
Rexa CUT GE03.20/P-T15-2-540X 20m	3~400 V, 50 Hz	2,10	1,5	3,6	S2-30 min. / S3-25%	60	7G1,5	47
Rexa CUT GE03.25/P-T25-2-540X	3~400 V, 50 Hz	3,20	2,5	5,5	S2-30 min. / S3-25%	60	7G1,5	48
Rexa CUT GE03.25/P-T25-2-540X 20m	3~400 V, 50 Hz	3,20	2,5	5,5	S2-30 min. / S3-25%	60	7G1,5	52
Rexa CUT GE03.34/P-T39-2-540X	3~400 V, 50 Hz	4,80	3,9	8,5	S2-30 min. / S3-25%	60	7G1,5	59
Rexa CUT GE03.34/P-T39-2-540X 20m	3~400 V, 50 Hz	4,80	3,9	8,5	S2-30 min. / S3-25%	60	7G1,5	63
Rexa CUT GI03.26/S-M15-2-523/P	1~230 V, 50 Hz	2,10	1,5	9,3	S2-15 min. / S3-10%	60	3G1	32
Rexa CUT GI03.26/S-T15-2-540	3~400 V, 50 Hz	2,10	1,5	3,6	S2-15 min. / S3-10%	60	6G1	33
Rexa CUT GI03.29/S-M15-2-523/P	1~230 V, 50 Hz	2,10	1,5	9,3	S2-15 min. / S3-10%	60	3G1	32
Rexa CUT GI03.29/S-T15-2-540	3~400 V, 50 Hz	2,10	1,5	3,6	S2-15 min. / S3-10%	60	6G1	33
Rexa CUT GI03.31/S-M15-2-523/P	1~230 V, 50 Hz	2,10	1,5	9,3	S2-15 min. / S3-10%	60	3G1	32
Rexa CUT GI03.31/S-T15-2-540	3~400 V, 50 Hz	2,10	1,5	3,6	S2-15 min. / S3-10%	60	6G1	32
Rexa CUT GI03.41/S-T25-2-540	3~400 V, 50 Hz	3,20	2,5	5,5	S2-15 min. / S3-10%	60	6G1	36

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Installatietekening natte opstelling stationair



- 1.1.3 90°-bocht
- 1.4.1 Inhanginrichting
- 1.4.3 Ketting
- 1.5.1 Afsluitarmatuur
- 1.5.2 Terugslagklep

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 40

Serie	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.	
Inhanginrichting DN 40/50	1.4.1	van gietijzer-250, gelakt, met vrije doorgang in DN 40, voetbocht incl. pomphouder, profielafdichting, montage- en bodembevestigingstoeberehoren en dubbele-geleidebuis houder (26,9x2 mm) zonder geleidebuis.	2057179	504,-
Geleidebuis Ø26.9x-2mm 6m 1.4301	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingensflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6049244	224,-
Terugslagklep Rp 1½	1.5.2	van EN-GJL-250, met binnendraad	4027330	154,-
Afsluiter Rp 1½, G-CuSn10	1.5.1	van brons, met binnendraad	2525187	68,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	777,-
Montagetoeberehoren DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6076963	39,-

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 50

Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.	
Inhanginrichting DN 40/50	1.4.1	van gietijzer-250, gelakt, met vrije doorgang in DN 40, voetbocht incl. pomphouder, profielafdichting, montage- en bodembevestigingstoeberehoren en dubbele-geleidebuis houder (26,9x2 mm) zonder geleidebuis.	2057179	504,-
Geleidebuis Ø26.9x-2mm 6m 1.4301	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingensflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6049244	224,-
Terugslagklep DN 50	1.5.2	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montagetoeberehoren	2017166	271,-
Afsluiter DN 50, EN-GJL-250	1.5.1	van EN-GJL-250, incl. 1 set montagetoeberehoren	2017160	314,-
90°-bocht DN 50	1.1.3	Van EN-GJS-400-15, met 2 flenzen, incl. 1 set montagetoeberehoren	2018053	251,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	156,-

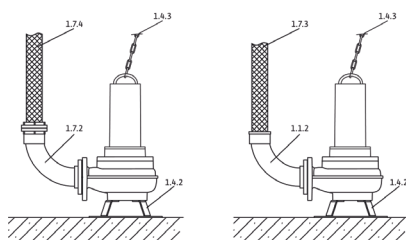
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 50

Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.	
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	777,-
Broekstuk DN 50	1.1.5	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage toebehoren	2019042	888,-
Montage toebehoren DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6076963	39,-

Installatietekening natte opstelling draagbaar



- 1.1.2 90°-bocht met slangaansluiting
- 1.4.2 Pompvoet
- 1.4.3 Ketting
- 1.7.3 Drukslang
- 1.7.4 Perssling met storzkoppeling
- 1.7.5 90°-bocht met storzkoppeling

Toebehoren voor transportabele natte opstelling

Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.	
Vloersteunvoet DN 40	1.4.2	van staal (S235JR), met poedercoating, incl. bevestigingsmateriaal	6069669	95,-
90°-bocht DN 40/G 1½	1.1.2	van EN-GJMW-400-5, met draadflens G 1½ /R 1½ en aan pompzijde flensverbinding, incl. 1 set montage toebehoren	2057401	106,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	777,-
Synthetische perssling (3 m, Ø 42 mm)	1.7.3	Binnen-Ø 42 mm, PN 6, incl. slangklem	2027641	44,-
Synthetische druksling 5 m, Ø 42 mm	1.7.3	Binnen-Ø 42 mm, PN 6, incl. slangklem	2027642	75,-
Synthetische druksling 15 m, Ø 42 mm	1.7.3	Binnen-Ø 42 mm, PN 6, incl. slangklem	2027643	139,-

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met stuwdruksysteem

Niveauregistratie via een open stuwdruksysteem met de mogelijkheid van een aparte duiker klok voor het hoogwaterpeil.

Type	Beschrijving	Artikelnr.	
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM-EMS-IPS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display, symboolgestuurde menu-instelling en geïntegreerde druksensor voor niveaafhankelijke besturing van een pomp met vlotter-schakelaar, niveausensor of duiker klok. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543212	955,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM-EMS-IPS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display, symboolgestuurde menu-instelling en geïntegreerde druksensor voor niveaafhankelijke besturing van twee pomp met vlotter-schakelaar, niveausensor of duiker klok. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543222	1.468,-
Stuwdrukklok met 10 m slang	Pneumatische signaalgever voor fecaliën houdende media met een max. temperatuur van 60 °C. De signaalgever is open in de richting van het medium en moet na elke afpompprocedure worden geventileerd (UIT op basis van tijd).	2516976	94,-
Borrelbuissysteem	Kleine compressor voor continue of periodieke ventilatie van de duiker klok (UIT op basis van waterstand), incl. terugslagklep, 3 m slang en T-stuk.	2516977	227,-
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	274,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	251,-
Signaalhoorn 12~24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	87,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	112,-
NiMH-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlotter-schakelaar

Niveauregistratie via een niveausensor met verschillende meetbereiken, incl. hoogwateralarm en droogloopbeveiliging.

Type	Beschrijving	Artikelnr.	
MS-L-1x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een pomp met vlotter-schakelaar.	2539741	527,-
MS-L-2x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een 2 pomp met vlotter-schakelaar.	2539745	714,-
vlotter-schakelaar MS1 Kabellengte 10 m	Signaalgever voor agressieve en faecaliën houdende vloeistoffen tot een max. temperatuur van 80 °C. Schakeling: boven "IN" / onder "UIT".	2004593	159,-
Vlotter-schakelaar WA65 met 5 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211390	111,-
Vlotter-schakelaar WA65 met 10 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211893	146,-
Vlotter-schakelaar WA65 met 20 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004431	215,-
Vlotter-schakelaar WA65 met 30 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004432	269,-
Scheidingsrelais voor explosies (2-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 2 vlotter-schakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2513059	770,-
Scheidingsrelais voor explosies (3-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 3 vlotter-schakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2510698	1.049,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	251,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	112,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Elektrisch toebehoren – niveuregeling met niveausensor

Niveuregistratie via een niveausensor met verschillende meetbereiken, incl. hoogwateralarm en droogloopbeveiliging. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones! Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.	
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveauafhankelijke besturing van een dompelpomp met vlotterschakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543210	979,-
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveauafhankelijke besturing van een dompelpomp met vlotterschakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543211	891,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveauafhankelijke besturing van twee dompelpompen met vlotterschakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543220	1.544,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveauafhankelijke besturing van twee dompelpompen met vlotterschakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543221	1.359,-
EC-L-3x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menustructuur voor niveauafhankelijke besturing van drie dompelpompen met niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543230	2.247,-
SC-L-1x16A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van een dompelpomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2543273	2.827,-
SC-L-2x16A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van twee dompelpompen d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2543274	3.648,-
Kabelafspanklem	Voor bevestiging van een signaalgever in de pomput. De klem wordt in de put vastgezet met een haak, de kabel van de signaalgever wordt geklemd en zet zichzelf vast door het eigen gewicht van de signaalgever.	2519927	22,-
Zenerbarrière	Zenerbarrière voor het aansluiten van een niveausensor in een explosieve omgeving.	2541372	290,-
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	274,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	251,-
Signaalhoorn 12-24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	87,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	112,-
NiMH-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

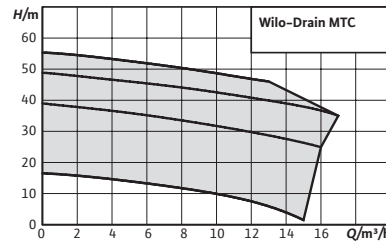
Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmmelder

Alarmmelder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmmelding vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.

Type	Beschrijving	Artikelnr.	
DrainAlarm 2	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische en akoestische alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2545133	434,-
DrainAlarm GSM	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische, akoestische en radiografische (via GSM) alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2542911	1.213,-
vlotterschakelaar MS1 Kabellengte 10 m	Signaalgever voor agressieve en faecaliënhoudende vloeistoffen tot een max. temperatuur van 80 °C. Schakeling: boven "IN" / onder "UIT".	2004593	159,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	112,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	251,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren
Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.
801

Wilo-Drain MTC



Bouwtype

Afwatertdempomp met externe snij-inrichting voor continu bedrijf voor de stationaire en transportabele natte opstelling.

Toepassing

Transport van

- Afvalwater met fecaliën
- vooraf gereinigd afvalwater zonder fecaliën en langvezelige bestanddelen
- Vuilwater

Type-aanduiding

Bijv.:	Wilo-Drain MTC 32F55.13/66Ex
MT	Macerator Technology
C	Uitvoering gietijzer
32	Nominale diameter [mm]
F	Waaivorm
55	Max. opvoerhoogte [m]
13	Max. debiet [m³/h]
66	Vermogen P2 [kW] (= waarde/10 = 6,6 kW)
Ex	ATEX-certificering
A	Met vlotterchakelaar en Schuko-stekker

Uitrusting/werking

- Snij-inrichting met extern mes en trekkende snede
- Wikkelingstemperatuurbewaking met bimetaalsensor

Materialen

- Motorhuis: EN-GJL-200 resp. EN-GJL-250
- Hydraulisch huis: EN-GJL-250
- Waaier: EN-GJL-HB175, EN-GJS-500 of EN-GJL-250

De voordelen voor u

- Robuuste uitvoering van gietijzer
- Van buiten liggende snijinrichting
- Afdichting aan mediumzijde met mechanische afdichting
- Afdichtingsruimte

- As: roestvrij staal 1.0503, 1.7225 resp. 1.4021
- Snij-inrichting: roestvrij staal 1.4112, abrasiet/1.4034 of X102CrMo17K4
- Afdichting aan pompzijde: SiC/SiC
- Afdichting aan motorzijde:
 - MTC 40 Al-oxide/SiC
 - MTC 32F39.16: NBR
 - MTC 32F49.17 en MTC 32F55.13: koolstof/keramiek
- Statische afdichting: NBR

Beschrijving/bouwtype

Afwatertdempomp met externe snij-inrichting als overstroombaar blokaggregaat voor de stationaire en transportabele natte opstelling in continu bedrijf.

Hydraulica

De afvoer aan de perszijde is als horizontale schroefdraad-/flensverbinding (MTC 40) of als flensverbinding (MTC 32) uitgevoerd. Er worden open meerkanaalwaaiers ingezet.

Motor

Als motoren worden oppervlaktegekoelde motoren in wisselstroomuitvoering (alleen MTC 40) en draaistroomuitvoering voor de directe start gebruikt. De warmte wordt via het motorhuis rechtstreeks afgegeven aan de vloeistof eromheen. De motoren kunnen ondergedompeld worden gebruikt in continu bedrijf (S1) en niet-ondergedompeld in kortstondig bedrijf (S2) of intermitterend bedrijf (S3).

Bovendien zijn de motoren voorzien van een thermische wikkelingsbewaking. Thermische wikkelingsbewaking beschermt de motorwikkeling tegen oververhitting. Stan- daard worden hiervoor bimetaalsensoren gebruikt.

De aansluitkabel heeft standaard vrije kabeleinden en een lengte van 10 m. De uitvoering "A" is met een vlotterscha- kelaar en een Schuko-stekker uitgevoerd.

Afdichting

Tussen motor en hydraulisch systeem bevindt zich een af- dichtingskamer. Deze is met medische witte olie gevuld en beschermt de motor tegen binnendringend medium door de afdichting aan pompzijde. Afhankelijk van het motorty- pe is de afdichting aan pomp- en motorzijde verschillend:

- MTC 32F39.16: mediumzijdig met een mechanische afdichting, aan de motorzijde met twee radiale asaf- dichtringen
- MTC 32F49.17, ...55.13 en MTC 40: twee onafhankelijk werkende mechanische afdichtingen

Leveringsomvang

- Pomp
- 10 m aansluitkabel met vrij kabeleinde
- A-uitvoering met aangebouwde vlotterschakelaar en Schuko-stekker.
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Max. dompeldiepte	10 m
Nominaal toerental <i>n</i>	2900 tpm
Max. schakelfrequentie <i>t</i>	50 1/h
Lengte aansluitkabel	10 m

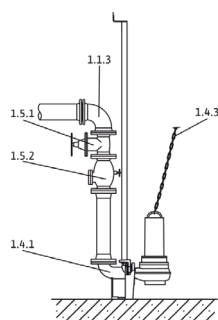
Technische gegevens (typegerelateerd)	
Bedrijfssituatie (ondergedompeld)	S1
Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	F
mediumtemperatuur <i>T</i>	3...40 °C

Prijsgroep : PG8

Bestelinformatie								
Type	Bedrijfssitua- tie (niet-on- dergedom- peld)	Drukstuk	Nominaal mo- torvermogen	Lengte aansluit- kabel	Netaansluiting	Explo- siebe- veiliging	Artikelnr.	
			P_2 kW	<i>D</i> m		ATEX		EUR
Drain MTC 32F39.16/30	S3-30%	DN 32	3,4	10	3~400 V, 50 Hz	nee	2081263	2.434,-
Drain MTC 32F39.16/30Ex	S3-30%	DN 32	3,4	10	3~400 V, 50 Hz	ja	2081262	2.647,-
Drain MTC 32F49.17/66	S3-30%	DN 32	6,6	10	3~400 V, 50 Hz	nee	2081265	6.331,-
Drain MTC 32F49.17/66Ex	S3-30%	DN 32	6,6	10	3~400 V, 50 Hz	ja	2081264	6.882,-
Drain MTC 32F55.13/66	S3-30%	DN 32	6,6	10	3~400 V, 50 Hz	nee	2081267	6.371,-
Drain MTC 32F55.13/66Ex	S3-30%	DN 32	6,6	10	3~400 V, 50 Hz	ja	2081266	6.904,-
Drain MTC 40F16.15/7	–	DN 40 /Rp 1½	0,7	10	3~400 V, 50 Hz	nee	2081261	1.515,-
Drain MTC 40F16.15/7-A	–	DN 40 /Rp 1½	0,7	10	1~230 V, 50 Hz	nee	2081260	1.584,-

Motorgegevens									
Type	Netaansluiting	Opgenomen vermogen	Nominaal motorvermogen	Nominale stroom	Drukstuk	Kabeldoorsnede	Lengte aansluitkabel	Explosiebeveiliging	Gewicht netto ca.
		P_{1max}	P_2	I_N			D	ATEX	m
		kW		A		mm ²	m		kg
Drain MTC 32F39.16/30	3~400 V, 50 Hz	4,20	3,4	7,3	DN 32	6G1	10	nee	43
Drain MTC 32F39.16/30Ex	3~400 V, 50 Hz	4,20	3,4	7,3	DN 32	6G1	10	ja	43
Drain MTC 32F49.17/66	3~400 V, 50 Hz	7,70	6,6	13,2	DN 32	10G2,5	10	nee	90
Drain MTC 32F49.17/66Ex	3~400 V, 50 Hz	7,70	6,6	13,2	DN 32	10G2,5	10	ja	90
Drain MTC 32F55.13/66	3~400 V, 50 Hz	7,70	6,6	13,2	DN 32	10G2,5	10	nee	90
Drain MTC 32F55.13/66Ex	3~400 V, 50 Hz	7,70	6,6	13,2	DN 32	10G2,5	10	ja	90
Drain MTC 40F16.15/7	3~400 V, 50 Hz	1,20	0,7	2,5	DN 40 / Rp 1½	4G1	10	nee	20
Drain MTC 40F16.15/7-A	1~230 V, 50 Hz	1,20	0,7	5,6	DN 40 / Rp 1½	4G1	10	nee	20

Installatietekening natte opstelling stationair



- 1.1.3 90°-bocht
- 1.4.1 Inhanginrichting
- 1.4.3 Ketting
- 1.5.1 Afsluiterarmatuur
- 1.5.2 Terugslagklep

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire natte opstelling MTC32F39...55

Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.	
inhanginrichting Rp 1½	1.4.1	van gietijzer-250, gelakt, met vrije doorgang in DN 32, voetbocht incl. pomp-houder, profielafdichting, montage- en bodembevestigingstoebereiden en enkele-geleidebuis houder (26,9x2 mm) zonder geleidebuis.	2082630	487,-
Geleidebuis Ø26.9x- 2mm 6m 1.4301	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingensflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6049244	224,-
Terugslagklep Rp 1½	1.5.2	van EN-GJL-250, met binnendraad	4027330	154,-
Afsluiter Rp 1½, G-CuSn10	1.5.1	van brons, met binnendraad	2525187	68,-
Aanslagketting mon- tageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	156,-
Aanslagketting mon- tageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	291,-
Aanslagketting montageset PCS- CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	429,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire natte opstelling MTC32F39...55

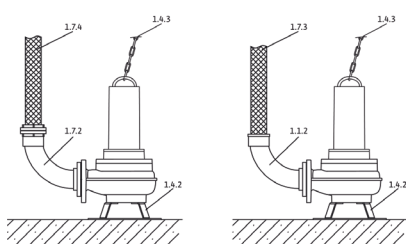
Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.	
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	777,-

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire natte opstelling MTC40

Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.	
Inhanginrichting DN 40/50	1.4.1	van gietijzer-250, gelakt, met vrije doorgang in DN 40, voetbocht incl. pomphouder, profielafdichting, montage- en bodembevestigingstoehoren en dubbele-geleidebuis (26,9x2 mm) zonder geleidebuis.	2057179	504,-
Geleidebuis Ø26.9x-2mm 6m 1.4301	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6049244	224,-
Terugslagklep Rp 1½	1.5.2	van EN-GJL-250, met binnendraad	4027330	154,-
Afsluiter Rp 1½, G-CuSn10	1.5.1	van brons, met binnendraad	2525187	68,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	777,-

Installatietekening natte opstelling draagbaar



- 1.1.2 90°-bocht met slangaansluiting
- 1.4.2 Pompvoet
- 1.4.3 Ketting
- 1.7.3 Drukslang
- 1.7.4 Perssling met storzkoppeling
- 1.7.5 90°-bocht met storzkoppeling

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor transportabele natte opstelling MTC32F39...55

Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.	
Vloersteunvoet MTC 32F49, MTC 32F55	-	van staal (S235JR), gelakt, incl. bevestigingsmateriaal	2098296	671,-
Vloersteunvoet MTC 32F39	-	van staal (S235JR), gelakt, incl. bevestigingsmateriaal	2098295	188,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	291,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor transportabele natte opstelling MTC32F39...55

Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.	
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	777,-

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor transportabele natte opstelling MTC40

Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.	
90°-bocht DN 40/G 1½	1.1.2	van EN-GJM-400-5, met draadflens G 1½ /R 1½ en aan pompzijde flensverbinding, incl. 1 set montage toebehoren	2057401	106,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	777,-

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren - niveauregeling met stuwdruksysteem

Niveauregistratie via een open stuwdruksysteem met de mogelijkheid van een aparte duikerklok voor het hoogwaterpeil.

Type	Beschrijving	Artikelnr.	
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM-EMS-IPS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display, symboolgestuurde menu-instelling en geïntegreerde druksensor voor niveaafhankelijke besturing van een pomp met vlotter-schakelaar, niveausensor of duikerklok. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543212	955,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM-EMS-IPS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display, symboolgestuurde menu-instelling en geïntegreerde druksensor voor niveaafhankelijke besturing van twee pompompen met vlotter-schakelaar, niveausensor of duikerklok. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543222	1.468,-
Stuwdrukklok met 10 m slang	Pneumatische signaalgever voor fecaliënhoudende media met een max. temperatuur van 60 °C. De signaalgever is open in de richting van het medium en moet na elke afpompprocedure worden geventileerd (UIT op basis van tijd).	2516976	94,-
Borrelbuissysteem	Kleine compressor voor continue of periodieke ventilatie van de duikerklok (UIT op basis van waterstand), incl. terugslagklep, 3 m slang en T-stuk.	2516977	227,-
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	274,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	251,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met stuwdruksysteem

Niveauregistratie via een open stuwdruksysteem met de mogelijkheid van een aparte duikerklok voor het hoogwaterpeil.

Type	Beschrijving	Artikelnr.	
Signaalhoorn 12-24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	87,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	112,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlotterschakelaar

Niveauregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones!

Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.	
MS-L-1x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een pomp met vlotterschakelaar.	2539741	527,-
MS-L-2x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een 2 pomp met vlotterschakelaar.	2539745	714,-
SC-L-1x16A-T34-DOL-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een pomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538932	2.480,-
SC-L-2x16A-T34-DOL-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van twee pompen d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538933	3.119,-
vlotterschakelaar MS1 Kabellengte 10 m	Signaalgever voor agressieve en faecaliëhoudende vloeistoffen tot een max. temperatuur van 80 °C. Schakeling: boven "IN" / onder "UIT".	2004593	159,-
Scheidingsrelais voor explosies (2-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 2 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2513059	770,-
Scheidingsrelais voor explosies (3-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 3 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2510698	1.049,-
Scheidingsrelais voor explosies (4-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 4 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2510699	910,-
Scheidingsrelais voor explosies (5-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 5 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2510674	1.230,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	251,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	112,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met niveausensor

Niveauregistratie via een niveausensor met verschillende meetbereiken, incl. hoogwateralarm en droogloopbeveiliging. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones! Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.	
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveauafhankelijke besturing van een dompelpomp met vlotterschakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543210	979,-
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveauafhankelijke besturing van een dompelpomp met vlotterschakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543211	891,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveauafhankelijke besturing van twee dompelpompen met vlotterschakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543220	1.544,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveauafhankelijke besturing van twee dompelpompen met vlotterschakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543221	1.359,-
EC-L-3x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menustructuur voor niveauafhankelijke besturing van drie dompelpompen met niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543230	2.247,-
SC-L-1x16A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van een dompelpomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2543273	2.827,-
SC-L-2x16A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van twee dompelpompen d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2543274	3.648,-
Kabelafspanklem	Voor bevestiging van een signaalgever in de pomput. De klem wordt in de put vastgezet met een haak, de kabel van de signaalgever wordt geklemd en zet zichzelf vast door het eigen gewicht van de signaalgever.	2519927	22,-
Zenerbarrière	Zenerbarrière voor het aansluiten van een niveausensor in een explosieve omgeving.	2541372	290,-
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	274,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	251,-
Signaalhoorn 12-24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	87,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	112,-
NiMH-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

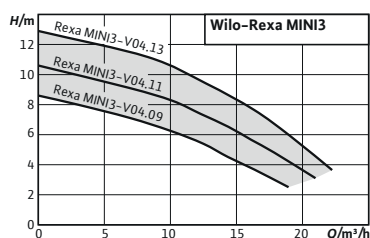
Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmmelder

Alarmmelder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmmelding vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.

Type	Beschrijving	Artikelnr.	
DrainAlarm 2	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische en akoestische alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2545133	434,-
DrainAlarm GSM	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische, akoestische en radiografische (via GSM) alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2542911	1.213,-
vlotterschakelaar MS1 Kabellengte 10 m	Signaalgever voor agressieve en faecaliënhoudende vloeistoffen tot een max. temperatuur van 80 °C. Schakeling: boven "IN" / onder "UIT".	2004593	159,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	112,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	251,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren
Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.

Wilo-Rexa MINI3



Bouwtype

Afvalwaterdorpelpomp voor het intermitterend bedrijf voor de stationaire en transportabele natte opstelling.

Toepassing

Transport van

- Afvalwater zonder fecaliën
- Vuilwater

Opmerking: Als de pomp wordt ingebouwd in pompput DrainLift WS 50, is het transporteren van fecaliënhoudend afvalwater mogelijk. Dit systeem is goedgekeurd volgens EN 12050-1.

Leveringsomvang

Pomp met aansluitkabel en

- stekker (P-uitvoering)
- stekker en vlotterchakelaar (A-uitvoering)

De voordelen voor u

- Goed rendement en hoge bedrijfsveiligheid dankzij geoptimaliseerde hydraulica
- Eenvoudige installatie ook in smalle drainagegaten dankzij het compacte ontwerp met geïntegreerde condensator, het lichte gewicht en de schroefdraadflens
- Betrouwbare toepassing van de ontwatering in verschillende toepassingen dankzij de corrosievrije waaier en gegoten kabelinvoer
- Langere onderhoudsintervallen dankzij afdichtingsruimte met groot volume en dubbele afdichting
- Snel onderhoud dankzij directe toegang tot de afdichtingsruimte en het pomphuis


- vrij kabeleinde (3~)

Inbouw- en bedieningsvoorschriften


Technische gegevens (typegerelateerd)	
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	40 mm
Max. dorpeldiepte	2 m
Nominaal toerental n	2900 tpm
Max. schakelfrequentie t	30 1/h
Lengte aansluitkabel	5 m
Bedrijfssituatie (ondergedompeld)	S1
Bedrijfssituatie (niet-ondergedompeld)	S3-20%

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Leidingaansluiting aan de perszijde	G 1½
Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	F
mediumtemperatuur T	3...40 °C
Max. mediumtemperatuur, kortstondig tot 3 min. T	40,0 °C
Type explosiebeveiliging	-



Prijsgroep : PG7

Bestelinformatie							
Type	Drukstuk	Lengte aansluitkabel	Nominaal motorvermogen	Netaansluiting	Artikelnr.		
		D m	P ₂ kW				EUR
Rexa MINI3-V04.09/M05-523/A-5M	G 1½	5	0,5	1~230 V, 50 Hz	3094002	L	562,-
Rexa MINI3-V04.09/M05-523/A-10M	G 1½	10	0,5	1~230 V, 50 Hz	3094009	L	579,-
Rexa MINI3-V04.09/M05-523/P-5M	G 1½	5	0,5	1~230 V, 50 Hz	3094001	L	537,-
Rexa MINI3-V04.09/M05-523/P-10M	G 1½	10	0,5	1~230 V, 50 Hz	3094008	L	565,-
Rexa MINI3-V04.09/T05-540/O-5M	G 1½	5	0,5	3~400 V, 50 Hz	3094003	L	512,-
Rexa MINI3-V04.09/T05-540/O-10M	G 1½	10	0,5	3~400 V, 50 Hz	3094010	L	541,-
Rexa MINI3-V04.11/M06-523/A-5M	G 1½	5	0,6	1~230 V, 50 Hz	3094005	L	579,-
Rexa MINI3-V04.11/M06-523/A-10M	G 1½	10	0,6	1~230 V, 50 Hz	3094012	L	616,-
Rexa MINI3-V04.11/M06-523/P-5M	G 1½	5	0,6	1~230 V, 50 Hz	3094004	L	570,-
Rexa MINI3-V04.11/M06-523/P-10M	G 1½	10	0,6	1~230 V, 50 Hz	3094011	L	601,-
Rexa MINI3-V04.11/T06-540/O-5M	G 1½	5	0,6	3~400 V, 50 Hz	3094006	L	537,-
Rexa MINI3-V04.11/T06-540/O-10M	G 1½	10	0,6	3~400 V, 50 Hz	3094013	L	565,-
Rexa MINI3-V04.13/M08-523/A-5M	G 1½	5	0,75	1~230 V, 50 Hz	3094007	L	596,-

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 50							
Type	Beschrijving	Artikelnr.					
				EUR			
Afsluitkogelkraan Rp 1½, G-CuSn10	van messing, vernikkeld, met binnendraad	4027337	L	98,-			
Terugslagklep Rp 1½	van EN-GJL-250, met binnendraad	4027330	L	154,-			
90°-bocht G 1½	Van staal, verzinkt met binnen-/buitendraad G 1½ / R 1½	2083117	L	58,-			
Montagetoehoren DN 40/50/65, PN 10	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6076963	L	39,-			
Hijsketting montageset PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 1 m	Hijsketting voor het heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel.	6084895	L	85,-			
Hijsketting montageset PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 3 m	Hijsketting voor heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6084894	L	191,-			
Hijsketting montageset PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 6 m	Hijsketting voor heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6084893	L	257,-			

 Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor transportabele natte opstelling DN50

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Slangaansluiting Ø 40 mm/R 1½	met buitendraad, van kunststof, incl. slangklem	4027335	L	49,-
Synthetische persslang (3 m, Ø 42 mm)	Binnen-Ø 42 mm, PN 6, incl. slangklem	2027641	K	44,-
Synthetische drukslang 5 m, Ø 42 mm	Binnen-Ø 42 mm, PN 6, incl. slangklem	2027642	L	75,-
Synthetische drukslang 15 m, Ø 42 mm	Binnen-Ø 42 mm, PN 6, incl. slangklem	2027643	K	139,-
Vaste koppeling Storz C/G 1½	van aluminium, Storz-C-aansluiting, met buitendraad	6072745	A	23,-
Kunststof spiraalslang 5 m, met Storz C	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 4,5/13,5 bar	6022269	L	329,-
Kunststof spiraalslang 10 m, met Storz C	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 4,5/13,5 bar	6022270	K	529,-
Kunststof spiraalslang 20 m, met Storz C	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 4,5/13,5 bar	6022271	K	743,-
Hijsketting montageset PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 1 m	Hijsketting voor het heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel.	6084895	L	85,-
Hijsketting montageset PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 3 m	Hijsketting voor heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6084894	L	191,-
Hijsketting montageset PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 6 m	Hijsketting voor heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6084893	L	257,-

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – eenvoudige netaansluiting

Toebehoren voor een eenvoudige aansluiting op het stroomnet.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
CEE-motorbeveiligingsstekker 1,2...1,8 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2525864	C	394,-
CEE-motorbeveiligingsstekker 1,8...2,6 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2525865	L	387,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlotterschakelaar

Niveauregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
MS-L-1x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van een pomp met vlotterschakelaar.	2539741	L	527,-
MS-L-2x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van een 2 pomp met vlotterschakelaar.	2539745	L	714,-
Vlotterschakelaar WA65 met 5 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211390	L	111,-
Vlotterschakelaar WA65 met 10 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211893	L	146,-
Vlotterschakelaar WA65 met 20 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004431	L	215,-
Vlotterschakelaar WA65 met 30 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004432	L	269,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

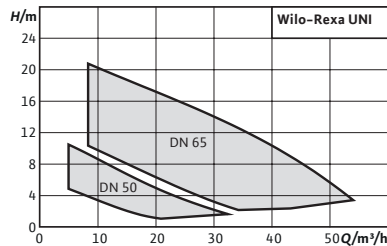
Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlotterschakelaar

Niveauregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren
Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.
801

Serie uitbreiding

Wilo-Rexa UNI



Bouwtype

Afvalwaterdorpelpomp voor het intermitterend bedrijf voor de stationaire en transportabele natte opstelling

Toepassing

Transport van

- Afvalwater met fecaliën volgens EN 12050-1
- Vuilwater
- Transportmedia met een pH-waarde > 4,5
- Materiaaluitvoering "B": Agressieve vloeistoffen zoals zeewater, condensaat, gedestilleerd water

De voordelen voor u

- Hoge betrouwbaarheid door corrosievrije hydraulica voor universele toepassingen en verschillende te verpompen media
- Eenvoudige installatie dankzij laag gewicht, geïntegreerde condensator bij de eenfasemotor en flens met geïntegreerde bevestiging
- Optimaal rendement en bedrijfsveilig dankzij vrijstroomhydraulica en gladde oppervlakken
- Snel onderhoud dankzij directe toegang tot de afdichtingsruimte en het pomphuis
- Lang onderhoudsinterval dankzij dubbele afdichting en een afdichtingsruimte met groot volume

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-Rexa UNI V05B/M05-540/P**

Rexa Afvalwaterdorpelpomp met centrifugaal-hydraulica

UNI Serie met copolymeer-hydraulica

V Vrijstroomwaaier

05 Nominale diameter persaansluiting:
05 = DN 50
06 = DN 50/65

B Materialen
→ zonder = standaarduitvoering
→ B = uitvoering in V4A
→ K = met mantelkoeling

T Uitvoering netaansluiting:
M = 1~
T = 3~

05 Waarde/10 = motorvermogen P2 in kW

- 5** Frequentie (5 = 50 Hz, 6 = 60 Hz)
40 Sleutel voor nominale spanning
P Extra elektrische uitrusting:
 Zonder toevoeging = met vrij kabeleinde
 P = met stekker
 A = Met vlotterschakelaar en stekker

Uitrusting/werking

- Wickelingstemperatuurbewaking met bimetaalsensor

Materialen

- Motorhuis: 1.4301
- Hydraulisch huis: PP-GF30 (copolymeer)
- Waaier: PP-GF30 (copolymeer)
- Statische afdichtingen NBR
- Afdichting aan pompzijde: SiC/SiC
- Afdichting aan motorzijde: NBR (V05), C/MgSiO₄ (V06)
- Aseinde: Roestvrij staal 1.4401

In materiaaluitvoering "B" zijn alle onderdelen die in contact komen met vloeistoffen gemaakt van roestvrij staal 1.4401 (AISI 316).

Beschrijving/bouwtype

Afvalwaterdorpelpomp als overstroombaar blokaggregaat voor de stationaire en transporteerbare natte opstelling.

Hydraulica

De afvoer aan de perszijde is als horizontale flensverbinding uitgevoerd. De maximaal mogelijke droge stof bedraagt 8 %. Als waaievorm worden vrijstroomwaaiers gebruikt. Een pompvoet is in het hydraulisch huis geïntegreerd.

Motor

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Vrije doorlaat van het hydraulisch systeem	44 mm
Max. pompdiepte	7 m
Nominaal toerental <i>n</i>	2819 tpm
Max. schakelfrequentie <i>t</i>	60 1/h
Bedrijfssituatie (ondergedompeld)	S1
Bedrijfssituatie (niet-ondergedompeld)	S2-15 min. / S3-10%

Voor de directe start worden motoren met oppervlakte- of mantelkoeling in wisselstroomuitvoering (met geïntegreerde bedrijfscondensator) en draaistroomuitvoering gebruikt:

- **Oppervlaktegekoelde motor:** De warmte wordt via het motorhuis rechtstreeks afgegeven aan de vloeistof eromheen. De motoren kunnen ondergedompeld worden gebruikt in continu bedrijf (S1) en niet-ondergedompeld in kortstondig bedrijf (S2) of intermitterend bedrijf (S3).
- **Motor met mantelkoeling:** De warmte wordt via het motorhuis afgegeven aan het medium. Deze motoren kunnen ondergedompeld en niet-ondergedompeld in continu bedrijf (S1) worden gebruikt.

Bovendien zijn de motoren voorzien van een thermische motorbewaking. Deze beschermt de motorwikkeling tegen oververhitting. Bij de aggregaten met wisselstroommotor is deze geïntegreerd en zelfschakelend. D.w.z. dat de motor bij oververhitting wordt uitgeschakeld en nadat hij is afgekoeld automatisch weer wordt ingeschakeld. Standaard worden hiervoor bimetaalsensoren gebruikt.

De aansluitkabel heeft standaard een lengte van 10 m en is verkrijgbaar in de volgende uitvoeringen:

- Met vrije kabeleinden
- Met stekker
- Met vlotterschakelaar en stekker


Afdichting

Tussen motor en hydraulica bevindt zich een afdichtingsruimte. Deze is gevuld met medische witte olie. De afdichting aan de mediumzijde gebeurt door mechanische afdichtingen.



Leveringsomvang

- Afvalwaterdorpelpomp met kabel van 10 m
- Bedrijfs- en onderhoudshandboek

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	F
mediumtemperatuur <i>T</i>	3...40 °C
Max. mediumtemperatuur, kortstondig tot 3 min. <i>T</i>	60,0 °C
Type explosiebeveiliging	-

Bestelinformatie							
Type	Drukstuk	Lengte aansluitkabel	Nominaal motorvermogen	Netaansluiting	Artikelnr.		
		D m	P_2 kW				EUR
Rexa UNI V05/M04-523/A	DN 50	10	0,37	1~230 V, 50 Hz	6082114	L	764,-
Rexa UNI V05/M04-523/P	DN 50	10	0,37	1~230 V, 50 Hz	6082113	L	701,-
Rexa UNI V05/M06-523/A	DN 50	10	0,55	1~230 V, 50 Hz	6082118	L	974,-
Rexa UNI V05/M06-523/P	DN 50	10	0,55	1~230 V, 50 Hz	6082117	L	911,-
Rexa UNI V05/M08-523/A	DN 50	10	0,75	1~230 V, 50 Hz	6082122	L	1.264,-
Rexa UNI V05/M08-523/P	DN 50	10	0,75	1~230 V, 50 Hz	6082121	L	1.203,-
Rexa UNI V05/T04-540	DN 50	10	0,37	3~400 V, 50 Hz	6082115	L	695,-
Rexa UNI V05/T04-540/A	DN 50	10	0,37	3~400 V, 50 Hz	6082116	L	1.141,-
Rexa UNI V05/T06-540	DN 50	10	0,55	3~400 V, 50 Hz	6082119	L	905,-
Rexa UNI V05/T06-540/A	DN 50	10	0,55	3~400 V, 50 Hz	6082120	L	1.352,-
Rexa UNI V05/T08-540	DN 50	10	0,75	3~400 V, 50 Hz	6082123	L	1.195,-
Rexa UNI V05/T08-540/A	DN 50	10	0,75	3~400 V, 50 Hz	6082124	L	1.641,-
Rexa UNI V05B/M04-523/A	DN 50	10	0,37	1~230 V, 50 Hz	6087653	L	1.146,-
Rexa UNI V05B/M06-523/A	DN 50	10	0,55	1~230 V, 50 Hz	6087655	L	1.460,-
Rexa UNI V05B/M08-523/A	DN 50	10	0,75	1~230 V, 50 Hz	6087657	L	1.897,-
Rexa UNI V05B/T04-540	DN 50	10	0,37	3~400 V, 50 Hz	6087654	L	1.044,-
Rexa UNI V05B/T06-540	DN 50	10	0,55	3~400 V, 50 Hz	6087656	L	1.356,-
Rexa UNI V05B/T08-540	DN 50	10	0,75	3~400 V, 50 Hz	6087658	L	1.795,-
Rexa UNI V06/M11-523/A	DN 65	10	1,1	1~230 V, 50 Hz	6082138	L	1.568,-
Rexa UNI V06/M11-523/P	DN 65	10	1,1	1~230 V, 50 Hz	6082137	L	1.506,-
Rexa UNI V06/M15-523/A	DN 65	10	1,5	1~230 V, 50 Hz	6082142	L	1.736,-
Rexa UNI V06/M15-523/P	DN 65	10	1,5	1~230 V, 50 Hz	6082141	L	1.668,-
Rexa UNI V06/T11-540	DN 65	10	1,1	3~400 V, 50 Hz	6082139	L	1.498,-
Rexa UNI V06/T11-540/A	DN 65	10	1,1	3~400 V, 50 Hz	6082140	L	1.945,-
Rexa UNI V06/T15-540	DN 65	10	1,5	3~400 V, 50 Hz	6082143	L	1.662,-
Rexa UNI V06/T15-540/A	DN 65	10	1,5	3~400 V, 50 Hz	6082144	L	2.107,-
Rexa UNI V06/T25-540	DN 65	10	2,5	3~400 V, 50 Hz	6082145	L	2.116,-
Rexa UNI V06/T25-540/A	DN 65	10	2,5	3~400 V, 50 Hz	6082146	L	2.560,-

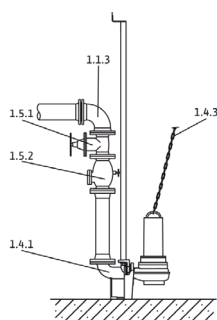
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG7

Bestelinformatie							
Type	Drukstuk	Lengte aansluitkabel	Nominaal motorvermogen	Netaansluiting	Artikelnr.		EUR
		D m	P_2 kW				
Rexa UNI V06B/M11-523/A	DN 65	10	1,1	1~230 V, 50 Hz	6087659	L	2.353,-
Rexa UNI V06B/M15-523/A	DN 65	10	1,5	1~230 V, 50 Hz	6087661	L	2.603,-
Rexa UNI V06B/T11-540	DN 65	10	1,1	3~400 V, 50 Hz	6087660	L	2.249,-
Rexa UNI V06B/T15-540	DN 65	10	1,5	3~400 V, 50 Hz	6087662	L	2.494,-
Rexa UNI V06B/T25-540	DN 65	10	2,5	3~400 V, 50 Hz	6087663	L	3.171,-
Rexa UNI V06K/M11-523/A	DN 65	10	1,1	1~230 V, 50 Hz	6089771	L	2.592,-
Rexa UNI V06K/M15-523/A	DN 65	10	1,5	1~230 V, 50 Hz	6089773	L	2.846,-
Rexa UNI V06K/T11-540	DN 65	10	1,1	3~400 V, 50 Hz	6089772	L	2.493,-
Rexa UNI V06K/T15-540	DN 65	10	1,5	3~400 V, 50 Hz	6089774	L	2.740,-
Rexa UNI V06K/T25-540	DN 65	10	2,5	3~400 V, 50 Hz	6089775	L	3.438,-

Installatietekening natte opstelling stationair



- 1.1.3 90°-bocht
- 1.4.1 Inhanginrichting
- 1.4.3 Ketting
- 1.5.1 Afsluitarmatuur
- 1.5.2 Terugslagklep

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 50

Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Inhanginrichting DN 50/2RK	1.4.1	voor 2-leidingvoering van EN-GJL-250, met cataforese coating, met vrije doorgang in DN 50, koppelingsvoet met 90°-bocht, incl. koppelingsflens, geleidebuis houder van roestvrij staal voor schachtbevestiging, profielafdichting en montage toebehoren; 2x geleidebuizen (26,9x2 mm) zijn inbegrepen!	6070146	L	412,-
Terugslagklep DN 50	1.5.2	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage toebehoren	2017166	L	271,-
Afsluiter DN 50, EN-GJL-250	1.5.1	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017160	L	314,-
90°-bocht DN 50	1.1.3	Van EN-GJS-400-15, met 2 flenzen, incl. 1 set montage toebehoren	2018053	L	251,-
Broekstuk DN 50	1.1.5	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage toebehoren	2019042	L	888,-
Montage toebehoren DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6076963	L	39,-
Geleidebuis Ø26.9x-2mm 6m 1.4301	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6049244	L	224,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

= leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, = neem contact op met Wilo

Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 50					
Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Geleidebuis Ø26.9x-2mm 6m 1.4571	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6049245	L	205,-
geleidebuis houder Stationaire natte opstelling DN50 ST	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan stalen leiding, incl. montage toebehoren	6061084	A	72,-
geleidebuis houder Stationaire natte opstelling DN50 GG	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan leiding van gietijzer, incl. montage toebehoren	6066851	K	72,-
Houder voor geleidebuisverlenging DN 50 voor ST-leiding	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan stalen leiding, incl. montage toebehoren	6066846	A	95,-
Houder voor geleidebuisverlenging DN 50 voor GG-leiding	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan leiding van gietijzer, incl. montage toebehoren	6066852	A	95,-
Hijsketting montage-set PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 1 m	1.4.3	Hijsketting voor het heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel.	6084895	L	85,-
Hijsketting montage-set PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 3 m	1.4.3	Hijsketting voor heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6084894	L	191,-
Hijsketting montage-set PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 6 m	1.4.3	Hijsketting voor heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6084893	L	257,-

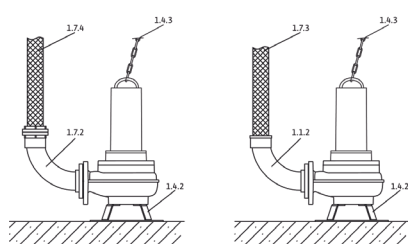
Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 65					
Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Inhanginrichting DN 65/2RK	1.4.1	Voor 2-leidingvoering van EN-GJL-250, met cataforese coating, met vrije doorgang in DN 65, koppelingsvoet met 90°-bocht, incl. koppelingsflens, geleidebuis houder van roestvrij staal voor schachtbevestiging, profielafdichting en montage toebehoren; 2x geleidebuizen (26,9 x 2 mm) zijn niet inbegrepen!	6070150	L	413,-
Terugslagklep DN 65	1.5.2	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage toebehoren	2017167	L	314,-
Afsluiter DN 65, EN-GJL-250	1.5.1	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017161	L	327,-
90°-bocht DN 65	1.1.3	Van EN-GJS-400-15, met 2 flenzen, incl. 1 set montage toebehoren	2017183	L	258,-
Broekstuk DN 65	1.1.5	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage toebehoren	2017178	L	916,-
Montage toebehoren DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6076963	L	39,-
Geleidebuis Ø26.9x-2mm 6m 1.4301	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6049244	L	224,-
Geleidebuis Ø26.9x-2mm 6m 1.4571	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6049245	L	205,-
geleidebuis houder Stationaire natte opstelling DN65 ST	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan stalen leiding, incl. montage toebehoren	6066848	L	98,-
geleidebuis houder Stationaire natte opstelling DN65 GG	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan leiding van gietijzer, incl. montage toebehoren	6066847	A	98,-
Houder voor geleidebuisverlenging DN 65 voor ST-leiding	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan stalen leiding, incl. montage toebehoren	6066850	K	119,-

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 65

Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Houder voor geleidebuisverlenging DN 65 voor GG-leiding	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan leiding van gietijzer, incl. montage toebehoren	6066849	A	119,-
Hijsketting montage-set PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 1 m	1.4.3	Hijsketting voor het heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel.	6084895	L	85,-
Hijsketting montage-set PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 3 m	1.4.3	Hijsketting voor heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6084894	L	191,-
Hijsketting montage-set PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 6 m	1.4.3	Hijsketting voor heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6084893	L	257,-

Installatietekening natte opstelling draagbaar



- 1.1.2 90°-bocht met slangaansluiting
- 1.4.2 Pompvoet
- 1.4.3 Ketting
- 1.7.3 Drukslang
- 1.7.4 Persslang met storzkoppeling
- 1.7.5 90°-bocht met storzkoppeling

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor transportabele natte opstelling DN50

Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
90°-bocht DN 50/60 mm	1.1.2	Van PVC, met slangaansluitingstuit \varnothing 60 mm, aan pompzijde flens, incl. 1 set montage toebehoren	4027344	L	114,-
Synthetische drukslang 3 m, \varnothing 60 mm	1.7.3	Binnen- \varnothing 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2027644	A	117,-
Synthetische drukslang 5 m, \varnothing 60 mm	1.7.3	Binnen- \varnothing 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2027645	A	175,-
Synthetische drukslang 10 m, \varnothing 60 mm	1.7.3	Binnen- \varnothing 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2018106	A	269,-
Synthetische drukslang 15 m, \varnothing 60 mm	1.7.3	Binnen- \varnothing 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2027646	A	231,-
set vaste koppeling Storz C/DN 50 EN-GJL-250/aluminium	1.7.2	met 90°-bocht en flensverbinding; bocht van EN-GJL-250, Storzkoppeling van aluminium, incl. 1 set montage toebehoren	6031671	L	199,-
Synthetische drukslang 5 m, met Storz C	1.7.4	Binnen- \varnothing 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003651	C	65,-
Synthetische drukslang 10 m, met Storz C	1.7.4	Binnen- \varnothing 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003650	C	85,-
Synthetische drukslang 20 m, met Storz C	1.7.4	Binnen- \varnothing 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003649	C	139,-
Hijsketting montage-set PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 6 m	1.4.3	Hijsketting voor heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6084893	L	257,-

 Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

🚚 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor transportabele natte opstelling DN50

Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Hijsketting montage-set PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 3 m	1.4.3	Hijsketting voor heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6084894	L	191,-
Hijsketting montage-set PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 1 m	1.4.3	Hijsketting voor het heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel.	6084895	L	85,-

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor transportabele natte opstelling DN65

Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
90°-bocht DN 65/70 mm	1.1.2	Van EN-GJL-250, met slangaansluitingstuit Ø 70 mm, aan pompzijde flens, incl. 1 set montage-toebehoren	4027346	L	118,-
Synthetische drukslang 10 m, Ø 70 mm	1.7.3	Binnen-Ø 70 mm, PN 8, incl. slangkleem	2014151	C	195,-
Draadflens DN 65 op Rp 2½	1.1.7	van staal, verzinkt, DN 65 met binnendraad Rp 2½, incl. 1 set montage-toebehoren	4015204	L	117,-
90°-bocht G 2½	1.1.1	Van staal, verzinkt met binnen-/buitendraad G 2½ / R 2½	4015212	L	138,-
Vaste koppeling Storz C/G 2½	1.7.5	van aluminium, Storz-C-aansluiting, met buitendraad	2015234	L	41,-
Synthetische drukslang 5 m, met Storz C	1.7.4	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003651	C	65,-
Synthetische drukslang 10 m, met Storz C	1.7.4	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003650	C	85,-
Synthetische drukslang 20 m, met Storz C	1.7.4	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003649	C	139,-
Hijsketting montage-set PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 6 m	1.4.3	Hijsketting voor heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6084893	L	257,-
Hijsketting montage-set PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 3 m	1.4.3	Hijsketting voor heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6084894	L	191,-
Hijsketting montage-set PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 1 m	1.4.3	Hijsketting voor het heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel.	6084895	L	85,-

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met stuwdruksysteem

Niveauregistratie via een open stuwdruksysteem met de mogelijkheid van een aparte duikerklok voor het hoogwaterpeil.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM-EMS-IPS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display, symboolgestuurde menu-instelling en geïntegreerde druksensor voor niveaafhankelijke besturing van een pomp met vlotterschakelaar, niveausensor of duikerklok. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig.	2543212	L	955,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met stuwdruksysteem

Niveauregistratie via een open stuwdruksysteem met de mogelijkheid van een aparte duikerklok voor het hoogwaterpeil.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM-EMS-IPS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display, symboolgestuurde menu-instelling en geïntegreerde druksensor voor niveaafhankelijke besturing van twee dompelpompen met vlotterschakelaar, niveausensor of duikerklok. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543222	L	1.468,-
Stuwdrukklok met 10 m slang	Pneumatische signaalgever voor fecaliënhoudende media met een max. temperatuur van 60 °C. De signaalgever is open in de richting van het medium en moet na elke afpompprocedure worden geventileerd (UIT op basis van tijd).	2516976	L	94,-
Borrelbuissysteem	Kleine compressor voor continue of periodieke ventilatie van de duikerklok (UIT op basis van waterstand), incl. terugslagklep, 3 m slang en T-stuk.	2516977	L	227,-
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	A	274,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 12-24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	A	87,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlotterschakelaar

Niveauregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones!

Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
MS-L-1x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een dompelpomp met vlotterschakelaar.	2539741	L	527,-
MS-L-2x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een 2 dompelpompen met vlotterschakelaar.	2539745	L	714,-
Vlotterschakelaar WA65 met 5 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211390	L	111,-
Vlotterschakelaar WA65 met 10 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211893	L	146,-
Vlotterschakelaar WA65 met 20 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004431	L	215,-
Vlotterschakelaar WA65 met 30 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004432	L	269,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met niveausensor

Niveauregistratie via een niveausensor met verschillende meetbereiken, incl. hoogwateralarm en droogloopbeveiliging. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones! Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveauafhankelijke besturing van een pomp met vlotter-schakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543210	L	979,-
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveauafhankelijke besturing van een pomp met vlotter-schakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543211	L	891,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveauafhankelijke besturing van twee pomp met vlotter-schakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543220	L	1.544,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveauafhankelijke besturing van twee pomp met vlotter-schakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543221	L	1.359,-
EC-L-3x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-structuur voor niveauafhankelijke besturing van drie pomp met vlotter-schakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543230	L	2.247,-
Kabelafspanklem	Voor bevestiging van een signaalgever in de pompput. De klem wordt in de put vastgezet met een haak, de kabel van de signaalgever wordt geklemd en zet zichzelf vast door het eigen gewicht van de signaalgever.	2519927	L	22,-
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	A	274,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 12~24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	A	87,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

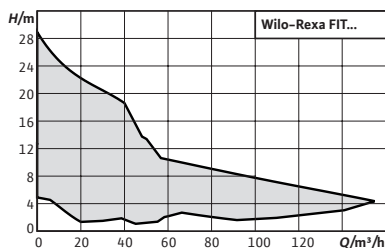
Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmmelder

Alarmmelder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmmelding vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige gebruikers direct worden aangestuurd.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
DrainAlarm 2	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische en akoestische alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2545133	L	434,-
DrainAlarm GSM	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische, akoestische en radiografische (via GSM) alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2542911	L	1.213,-
Vlotterschakelaar WA65 met 5 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211390	L	111,-
Vlotterschakelaar WA65 met 10 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211893	L	146,-
Vlotterschakelaar WA65 met 20 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004431	L	215,-
Vlotterschakelaar WA65 met 30 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004432	L	269,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsig-naal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren

Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.

801

Wilo-Rexa FIT



Bouwtype

Afvalwaterdempelpomp voor het intermitterend bedrijf voor de stationaire en transportabele natte opstelling.

Toepassing

Transport van

- Afvalwater met fecaliën volgens EN 12050-1
- Vuilwater

De voordelen voor u

- Stekkerklaar en direct te gebruiken (A- en P-uitvoering)
- Eenvoudig bedrijf door aangebouwde vlotter-schakelaar (A-uitvoering)
- Veilige vrijstroomhydraulica met grote, vrije doorlaat voor gebruik zonder verstoppingsgevaar
- Afdichtingsruimte met optionele externe bewaking
- Laag gewicht

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-Rexa FIT V06DA-110/EAD1-2-T0015-540-A**

Rexa	Afvalwaterdempelpomp
FIT	Serie
V	Vrijstroomwaaier
06	Nominale doorlaat pers aansluiting bijv. DN 65
D	Zuigzijdig hydraulisch systeem conform DIN geboord
A	Standaardmateriaaluitvoering hydraulica
110	Bestemd voor hydraulisch systeem
E	Oppervlaktegekoelde motor
A	Standaardmateriaaluitvoering motor
D	afdichting met twee onafhankelijke mechanische afdichtingen
1	IE-efficiëntieklasse, bijv. 1 = IE1 (in navolging van IEC 60034-30)
-	zonder Ex-toelating
2	Aantal polen

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☎ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

T	Uitvoering netaansluiting: M = 1~ T = 3~
0015	Waarde/10 = motorvermogen P2 in kW
5	Frequentie (5 = 50 Hz, 6 = 60 Hz)
40	Sleutel voor nominale spanning
A	Extra elektrische uitrusting: O = met vrij kabeluiteinde P = met stekker A = Met vlotterschakelaar en stekker

Uitrusting/werking

- Wickelingstemperatuurbewaking met bimetaalsensor
- Optionele externe staafelektrode voor de bewaking van de afdichtingsruimte

Materialen

- Motorhuis: 1.4301
- Hydraulisch huis: EN-GJL 250
- Waaier: EN-GJL 250
- Statische afdichtingen NBR
- Afdichting aan pompzijde: SiC/SiC
- Afdichting aan motorzijde: C/MgSiO₄
- Aseinde: Roestvrij staal 1.4021

Beschrijving/bouwtype

Afvalwaterdempelpomp als overstroombaar blokaggregaat voor de stationaire en transporteerbare natte opstelling in intermitterend bedrijf.

Hydraulica

De afvoer aan de perszijde is als horizontale flensverbinding uitgevoerd. De maximaal mogelijke droge stof draagt 8 % (afhankelijk van de hydraulica). Als waaivorm worden vrijstroomwaaiers gebruikt.

Motor

Als motoren worden oppervlaktegekoelde motoren in wisselstroomuitvoering (met geïntegreerde bedrijfscondensator) en draaistroomuitvoering voor de directe start gebruikt. De warmte wordt via het motorhuis rechtstreeks afgegeven aan de vloeistof eromheen. De motoren kunnen ondergedompeld worden gebruikt in continu bedrijf (S1) en niet-ondergedompeld in kortstondig bedrijf (S2) of intermitterend bedrijf (S3).

Bovendien zijn de motoren voorzien van een thermische motorbewaking. Deze beschermt de motorwikkeling tegen oververhitting. Bij de aggregaten met wisselstroommotor is deze geïntegreerd en zelfschakelend. D.w.z. dat de motor bij oververhitting wordt uitgeschakeld en nadat hij is afgekoeld automatisch weer wordt ingeschakeld. Standaard worden hiervoor bimetaalsensoren gebruikt.

De motor kan extra met een externe afdichtingsruimte-elektrode worden uitgerust voor de bewaking van de olieafsluitkamer. Deze meldt wanneer er water in de olieafsluitkamer komt door de mediumzijdige mechanische afdichting.

De aansluitkabel heeft standaard een lengte van 10 m en is verkrijgbaar in de volgende uitvoeringen:

- Met vrije kabeleinden
- Met stekker
- Met vlotterschakelaar en stekker

Afdichting


Tussen motor en hydraulisch systeem bevindt zich een afdichtingsruimte. Deze is gevuld met medische witte olie. De afdichting aan medium- en motorzijde gebeurt door twee onafhankelijk van elkaar draaiende mechanische afdichtingen.

Leveringsomvang



- Afvalwaterdempelpomp met kabel van 10 m
- Kabeluitvoering naargelang variant:
 - Met vrije kabeleinden (O)
 - Met stekker (P)
 - Met vlotterschakelaar en stekker (A)
- Bedrijfs- en onderhoudshandboek


Technische gegevens (typegerelateerd)	
Max. dompeldiepte	7 m
Nominaal toerental <i>n</i>	2899 tpm
Max. schakelfrequentie <i>t</i>	60 1/h
Lengte aansluitkabel	10 m
Bedrijfssituatie (ondergedompeld)	S1
Bedrijfssituatie (niet-ondergedompeld)	S2-15 min. / S3-10%


Technische gegevens (typegerelateerd)	
Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	F
mediumtemperatuur <i>T</i>	3...40 °C
Max. mediumtemperatuur, kortstondig tot 3 min. <i>T</i>	60,0 °C
Type explosiebeveiliging	-

Bestelinformatie DN 50										
Type	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Vlotter-schakelaar	Netstekker	Netaansluiting	Vrije doorlaat	Artikelnr.	Prijsgroep		
		P_2 kW				l mm				EUR
Rexa FIT V05DA-122/ EAD0-2-M0011- 523-A	DN 50	1,1	ja	Schuko	1~230 V, 50 Hz	50	6064576	PG7	C	1.323,-
Rexa FIT V05DA-122/ EAD0-2-M0011- 523-P	DN 50	1,1	geen	Schuko	1~230 V, 50 Hz	50	6064578	PG7	C	1.247,-
Rexa FIT V05DA-122/ EAD1-2-T0011- 540-A	DN 50	1,1	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	50	6064577	PG7	C	1.308,-
Rexa FIT V05DA-122/ EAD1-2-T0011- 540-O	DN 50	1,1	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	50	6064579	PG7	L	1.101,-
Rexa FIT V05DA-124/ EAD0-2-M0011- 523-A	DN 50	1,1	ja	Schuko	1~230 V, 50 Hz	50	6064580	PG7	L	1.380,-
Rexa FIT V05DA-124/ EAD0-2-M0011- 523-P	DN 50	1,1	geen	Schuko	1~230 V, 50 Hz	50	6064582	PG7	C	1.300,-
Rexa FIT V05DA-124/ EAD1-2-T0011- 540-A	DN 50	1,1	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	50	6064581	PG7	C	1.412,-
Rexa FIT V05DA-124/ EAD1-2-T0011- 540-O	DN 50	1,1	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	50	6064583	PG7	L	1.163,-
Rexa FIT V05DA-126/ EAD0-2-M0015- 523-A	DN 50	1,5	ja	Schuko	1~230 V, 50 Hz	50	6064584	PG7	L	1.495,-
Rexa FIT V05DA-126/ EAD0-2-M0015- 523-P	DN 50	1,5	geen	Schuko	1~230 V, 50 Hz	50	6064586	PG7	L	1.482,-
Rexa FIT V05DA-126/ EAD1-2-T0015- 540-A	DN 50	1,5	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	50	6064585	PG7	L	1.586,-
Rexa FIT V05DA-126/ EAD1-2-T0015- 540-O	DN 50	1,5	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	50	6064587	PG7	L	1.280,-
Rexa FIT V05DA-222/ EAD1-2-T0025- 540-A	DN 50	2,5	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	50	6064588	PG7	C	1.883,-
Rexa FIT V05DA-222/ EAD1-2-T0025- 540-O	DN 50	2,5	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	50	6064589	PG7	L	1.637,-
Rexa FIT V05DA-224/ EAD1-2-T0025- 540-A	DN 50	2,5	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	50	6064590	PG7	C	1.858,-
Rexa FIT V05DA-224/ EAD1-2-T0025- 540-O	DN 50	2,5	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	50	6064591	PG7	L	1.672,-
Rexa FIT V05DA-226/ EAD1-2-T0039- 540-A	DN 50	3,9	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	50	6064592	PG7	L	2.099,-
Rexa FIT V05DA-226/ EAD1-2-T0039- 540-O	DN 50	3,9	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	50	6064593	PG7	L	1.823,-
Rexa FIT V05DA-228/ EAD1-2-T0039- 540-A	DN 50	3,9	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	50	6064594	PG7	C	2.135,-



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.


 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo


Bestelinformatie DN 50										
Type	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Vlotter-schakelaar	Netstekker	Netaansluiting	Vrije doorlaat	Artikelnr.	Prijsgroep		
		P_2 kW				l mm				EUR
Rexa FIT V05DA-228/ EAD1-2-T0039- 540-O	DN 50	3,9	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	50	6064595	PG7	L	1.855,-

Bestelinformatie DN 65										
Type	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Vlotter-schakelaar	Netstekker	Netaansluiting	Vrije doorlaat	Artikelnr.	Prijsgroep		
		P_2 kW				l mm				EUR
Rexa FIT V06DA-212/ EAD0-2-M0011- 523-A	DN 65/80	1,1	ja	Schuko	1~230 V, 50 Hz	65	6064596	PG7	C	1.654,-
Rexa FIT V06DA-212/ EAD0-2-M0011- 523-P	DN 65/80	1,1	geen	Schuko	1~230 V, 50 Hz	65	6064598	PG7	C	1.560,-
Rexa FIT V06DA-212/ EAD1-2-T0011- 540-A	DN 65/80	1,1	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	65	6064597	PG7	C	1.694,-
Rexa FIT V06DA-212/ EAD1-2-T0011- 540-O	DN 65/80	1,1	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	65	6064599	PG7	L	1.472,-
Rexa FIT V06DA-214/ EAD0-2-M0015- 523-A	DN 65/80	1,5	ja	Schuko	1~230 V, 50 Hz	65	6064700	PG7	L	1.697,-
Rexa FIT V06DA-214/ EAD0-2-M0015- 523-P	DN 65/80	1,5	geen	Schuko	1~230 V, 50 Hz	65	6064702	PG7	C	1.642,-
Rexa FIT V06DA-214/ EAD1-2-T0015- 540-A	DN 65/80	1,5	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	65	6064701	PG7	C	1.775,-
Rexa FIT V06DA-214/ EAD1-2-T0015- 540-O	DN 65/80	1,5	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	65	6064703	PG7	L	1.550,-
Rexa FIT V06DA-216/ EAD1-2-T0025- 540-A	DN 65/80	2,5	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	65	6064704	PG7	L	1.990,-
Rexa FIT V06DA-216/ EAD1-2-T0025- 540-O	DN 65/80	2,5	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	65	6064705	PG7	L	1.731,-
Rexa FIT V06DA-222/ EAD1-2-T0039- 540-A	DN 65/80	3,9	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	65	6064706	PG7	L	2.225,-
Rexa FIT V06DA-222/ EAD1-2-T0039- 540-O	DN 65/80	3,9	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	65	6064707	PG7	L	1.903,-
Rexa FIT V06DA-224/ EAD1-2-T0039- 540-A	DN 65/80	3,9	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	65	6064708	PG7	C	2.331,-
Rexa FIT V06DA-224/ EAD1-2-T0039- 540-O	DN 65/80	3,9	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	65	6064709	PG7	L	1.994,-
Rexa FIT V06DA-622/ EAD0-4-M0011- 523-P	DN 65/80	1,1	geen	Schuko	1~230 V, 50 Hz	65	6064710	PG7	C	1.772,-



 Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie DN 65										
Type	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Flotter-schakelaar	Netstekker	Netaansluiting	Vrije doorlaat	Artikelnr.	Prijsgroep		
		P_2 kW				l mm				EUR
Rexa FIT V06DA-622/ EAD1-4-T0011- 540-O	DN 65/80	1,1	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	65	6064711	PG7	L	1.608,-
Rexa FIT V06DA-623/ EAD0-4-M0015- 523-P	DN 65/80	1,5	geen	Schuko	1~230 V, 50 Hz	65	6064712	PG7	C	1.804,-
Rexa FIT V06DA-623/ EAD1-4-T0015- 540-O	DN 65/80	1,5	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	65	6064713	PG7	L	1.635,-
Rexa FIT V06DA-625/ EAD0-4-M0015- 523-P	DN 65/80	1,5	geen	Schuko	1~230 V, 50 Hz	65	6064714	PG7	C	1.861,-
Rexa FIT V06DA-625/ EAD1-4-T0015- 540-O	DN 65/80	1,5	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	65	6064715	PG7	L	1.688,-
Rexa FIT V06DA-626/ EAD1-4-T0025- 540-O	DN 65/80	2,5	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	65	6064716	PG7	L	1.789,-
Rexa FIT V06DA-628/ EAD1-4-T0025- 540-O	DN 65/80	2,5	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	65	6064717	PG7	L	1.826,-

Bestelinformatie DN 80										
Type	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Flotter-schakelaar	Netstekker	Netaansluiting	Vrije doorlaat	Artikelnr.	Prijsgroep		
		P_2 kW				l mm				EUR
Rexa FIT V08DA-422/ EAD0-4-M0011- 523-A	DN 80/100	1,1	ja	Schuko	1~230 V, 50 Hz	80	6065917	PG7	C	2.288,-
Rexa FIT V08DA-422/ EAD0-4-M0011- 523-P	DN 80/100	1,1	geen	Schuko	1~230 V, 50 Hz	80	6065919	PG7	C	2.287,-
Rexa FIT V08DA-422/ EAD1-4-T0011- 540-A	DN 80/100	1,1	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	80	6065918	PG7	C	2.432,-
Rexa FIT V08DA-422/ EAD1-4-T0011- 540-O	DN 80/100	1,1	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	80	6065920	PG7	C	2.014,-
Rexa FIT V08DA-424/ EAD0-4-M0011- 523-A	DN 80/100	1,1	ja	Schuko	1~230 V, 50 Hz	80	6065921	PG7	C	2.384,-
Rexa FIT V08DA-424/ EAD0-4-M0011- 523-P	DN 80/100	1,1	geen	Schuko	1~230 V, 50 Hz	80	6065923	PG7	C	2.334,-
Rexa FIT V08DA-424/ EAD1-4-T0011- 540-A	DN 80/100	1,1	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	80	6065922	PG7	C	2.401,-
Rexa FIT V08DA-424/ EAD1-4-T0011- 540-O	DN 80/100	1,1	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	80	6065924	PG7	L	2.074,-
Rexa FIT V08DA-426/ EAD0-4-M0015- 523-A	DN 80/100	1,5	ja	Schuko	1~230 V, 50 Hz	80	6065925	PG7	C	2.475,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

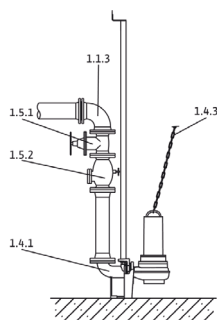
Bestelinformatie DN 80

Type	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Vlotter-schakelaar	Netstekker	Netaan-sluiting	Vrije door-laat	Artikelnr.	Prijsgroep		
		P_2 kW				l mm				EUR
Rexa FIT V08DA-426/ EAD0-4-M0015- 523-P	DN 80/100	1,5	geen	Schuko	1~230 V, 50 Hz	80	6065927	PG7	C	2.421,-
Rexa FIT V08DA-426/ EAD1-4-T0015- 540-A	DN 80/100	1,5	ja	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	80	6065926	PG7	C	2.521,-
Rexa FIT V08DA-426/ EAD1-4-T0015- 540-O	DN 80/100	1,5	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	80	6065928	PG7	L	2.096,-
Rexa FIT V08DA-428/ EAD1-4-T0025- 540-O	DN 80/100	2,5	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	80	6065929	PG7	L	2.145,-
Rexa FIT V08DA-524/ EAD0-4-T0035- 540-O	DN 80/100	3,5	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	80	6065931	PG7	L	2.340,-
Rexa FIT V08DA-526/ EAD0-4-T0035- 540-O	DN 80/100	3,5	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	80	6065932	PG7	L	2.403,-

Bestelinformatie DN 100

Type	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Vlotter-schakelaar	Netstekker	Netaan-sluiting	Vrije door-laat	Artikelnr.	Prijsgroep		
		P_2 kW				l mm				EUR
Rexa FIT V10DA-422/ EAD1-4-T0015- 540-O	DN 100	1,5	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	100	6081900	PG8	L	2.276,-
Rexa FIT V10DA-424/ EAD1-4-T0025- 540-O	DN 100	2,5	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	100	6081901	PG8	L	2.290,-
Rexa FIT V10DA-425/ EAD1-4-T0025- 540-O	DN 100	2,5	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	100	6081902	PG8	C	2.357,-
Rexa FIT V10DA-426/ EAD0-4-T0035- 540-O	DN 100	3,5	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	100	6081903	PG8	L	2.502,-
Rexa FIT V10DA-428/ EAD0-4-T0035- 540-O	DN 100	3,5	geen	geen	3~400 V, 50 Hz	100	6081904	PG8	L	2.568,-

Installatietekening natte opstelling stationair



- 1.1.3 90°-bocht
- 1.4.1 Inhanginrichting
- 1.4.3 Ketting
- 1.5.1 Afsluitarmatuur
- 1.5.2 Terugslagklep

 Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

= leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, = neem contact op met Wilo

Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 50					
Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Inhanginrichting DN 50/2RK	1.4.1	voor 2-leidingvoering van EN-GJL-250, met cataforese coating, met vrije doorgang in DN 50, koppelingsvoet met 90°-bocht, incl. koppelingsflens, geleidebuis houder van roestvrij staal voor schachtbevestiging, profielafdichting en montage toebehoren; 2x geleidebuizen (26,9x2 mm) zijn inbegrepen!	6070146	L	412,-
Terugslagklep DN 50	1.5.2	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage toebehoren	2017166	L	271,-
Afsluiter DN 50, EN-GJL-250	1.5.1	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017160	L	314,-
90°-bocht DN 50	1.1.3	Van EN-GJS-400-15, met 2 flenzen, incl. 1 set montage toebehoren	2018053	L	251,-
Broekstuk DN 50	1.1.5	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage toebehoren	2019042	L	888,-
Montage toebehoren DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6076963	L	39,-
Geleidebuis Ø26.9x-2mm 6m 1.4301	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6049244	L	224,-
Geleidebuis Ø26.9x-2mm 6m 1.4571	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6049245	L	205,-
geleidebuis houder Stationaire natte opstelling DN50 GG	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan leiding van gietijzer, incl. montage toebehoren	6066851	K	72,-
geleidebuis houder Stationaire natte opstelling DN50 ST	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan stalen leiding, incl. montage toebehoren	6061084	A	72,-
Houder voor geleidebuisverlenging DN 50 voor GG-leiding	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan leiding van gietijzer, incl. montage toebehoren	6066852	A	95,-
Houder voor geleidebuisverlenging DN 50 voor ST-leiding	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan stalen leiding, incl. montage toebehoren	6066846	A	95,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063139	L	105,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063135	L	308,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 65					
Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Inhanginrichting DN 65/2RK	1.4.1	Voor 2-leidingvoering van EN-GJL-250, met cataforese coating, met vrije doorgang in DN 65, koppelingsvoet met 90°-bocht, incl. koppelingsflens, geleidebuis houder van roestvrij staal voor schachtbevestiging, profielafdichting en montage toebehoren; 2x geleidebuizen (26,9 x 2 mm) zijn niet inbegrepen!	6070150	L	413,-
Terugslagklep DN 65	1.5.2	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage toebehoren	2017167	L	314,-
Afsluiter DN 65, EN-GJL-250	1.5.1	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017161	L	327,-
90°-bocht DN 65	1.1.3	Van EN-GJS-400-15, met 2 flenzen, incl. 1 set montage toebehoren	2017183	L	258,-
Broekstuk DN 65	1.1.5	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage toebehoren	2017178	L	916,-
Montage toebehoren DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6076963	L	39,-
Geleidebuis Ø26.9x-2mm 6m 1.4301	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6049244	L	224,-
Geleidebuis Ø26.9x-2mm 6m 1.4571	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6049245	L	205,-
geleidebuis houder Stationaire natte opstelling DN65 GG	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan leiding van gietijzer, incl. montage toebehoren	6066847	A	98,-
geleidebuis houder Stationaire natte opstelling DN65 ST	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan stalen leiding, incl. montage toebehoren	6066848	L	98,-
Houder voor geleidebuisverlenging DN 65 voor GG-leiding	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan leiding van gietijzer, incl. montage toebehoren	6066849	A	119,-
Houder voor geleidebuisverlenging DN 65 voor ST-leiding	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan stalen leiding, incl. montage toebehoren	6066850	K	119,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063139	L	105,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063135	L	308,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

 Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

🚚 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 80					
Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Inhanginrichting DN 80/2RK	1.4.1	van gietijzer-250, gelakt, met vrije doorgang in DN 80, voetbocht incl. pomphouder, profielafdichting, montage- en bodembevestigingstoebehoren en dubbele-geleidebuis houder (42,4x2 mm) zonder geleidebuis.	6082333	L	340,-
Terugslagklep DN 80	1.5.2	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage-toebehoren	2017168	L	294,-
Afsluiter DN 80, EN-GJL-250	1.5.1	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage-toebehoren	2017162	L	382,-
90°-bocht DN 80	1.1.3	Van EN-GJS-400-15, met 2 flenzen, incl. 1 set montage-toebehoren	2012064	L	281,-
Broekstuk DN 80	1.1.5	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage-toebehoren	2017179	L	797,-
Montage-toebehoren DN 80/100, PN 10	1.4.12	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077521	L	33,-
Geleidebuis Ø42.4x-2mm 6m 1.4301	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6031565	L	140,-
Geleidebuis Ø42.4x-2mm 6m 1.4571	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6031566	L	244,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063139	L	105,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063135	L	308,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 100					
Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Inhanginrichting DN 100/2RK	1.4.1	van gietijzer-250, gelakt, met vrije doorgang in DN 100, voetbocht incl. pomphouder, profielafdichting, montage- en bodembevestigingstoebehoren en dubbele-geleidebuis houder (42,4x2 mm) zonder geleidebuis.	6082336	L	487,-
Terugslagklep DN 100	1.5.2	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage-toebehoren	2017169	L	420,-
Afsluiter DN 100, EN-GJL-250	1.5.1	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage-toebehoren	2017163	L	515,-
90°-bocht DN 100	1.1.3	Van EN-GJS-400-15, met 2 flenzen, incl. 1 set montage-toebehoren	2004669	L	337,-
Broekstuk DN 100	1.1.5	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage-toebehoren	2017180	L	1.214,-
Geleidebuis Ø42.4x-2mm 6m 1.4301	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6031565	L	140,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

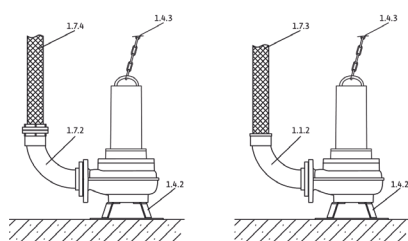
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 100

Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Geleidebuis Ø42.4x-2mm 6m 1.4571	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6031566	L	244,-
Montagetoehoren DN 80/100, PN 10	1.4.12	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077521	L	33,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063139	L	105,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063135	L	308,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

Installatietekening natte opstelling draagbaar



- 1.1.2 90°-bocht met slangaansluiting
- 1.4.2 Pompvoet
- 1.4.3 Ketting
- 1.7.3 Drukslang
- 1.7.4 Perssling met storzkoppeling
- 1.7.5 90°-bocht met storzkoppeling

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor transportabele natte opstelling DN50

Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Vloersteunvoet DN 50/65	1.4.2	van staal (S235JR), met poedercoating, incl. bevestigingsmateriaal	6064666	L	161,-
90°-bocht DN 50/60 mm	1.1.2	Van PVC, met slangaansluitingstuit Ø 60 mm, aan pompzijde flens, incl. 1 set Montagetoehoren	4027344	L	114,-
Synthetische drukslang 3 m, Ø 60 mm	1.7.3	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2027644	A	117,-
Synthetische drukslang 5 m, Ø 60 mm	1.7.3	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2027645	A	175,-
Synthetische drukslang 10 m, Ø 60 mm	1.7.3	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2018106	A	269,-
Synthetische drukslang 15 m, Ø 60 mm	1.7.3	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2027646	A	231,-

 Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

🚚 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor transportabele natte opstelling DN50

Type	Positie- nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
set vaste koppeling Storz C/DN 50 EN-GJL-250/aluminium	1.7.2	met 90°-bocht en flensverbinding; bocht van EN-GJL-250, Storzkoppeling van aluminium, incl. 1 set montage toebehoren	6031671	L	199,-
Synthetische drukslang 5 m, met Storz C	1.7.4	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003651	C	65,-
Synthetische drukslang 10 m, met Storz C	1.7.4	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003650	C	85,-
Synthetische drukslang 20 m, met Storz C	1.7.4	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003649	C	139,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor transportabele natte opstelling DN65

Type	Positie- nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Vloersteunvoet DN 50/65	1.4.2	van staal (S235JR), met poedercoating, incl. bevestigingsmateriaal	6064666	L	161,-
90°-bocht DN 65/70 mm	1.1.2	Van EN-GJL-250, met slangaansluitingstuit Ø 70 mm, aan pompzijde flens, incl. 1 set montage toebehoren	4027346	L	118,-
Synthetische drukslang 10 m, Ø 70 mm	1.7.3	Binnen-Ø 70 mm, PN 8, incl. slangkleem	2014151	C	195,-
Draadflens DN 65 op Rp 2½	1.1.7	van staal, verzinkt, DN 65 met binnendraad Rp 2½, incl. 1 set montage toebehoren	4015204	L	117,-
90°-bocht G 2½	1.1.1	Van staal, verzinkt met binnen-/buitendraad G 2½ / R 2½	4015212	L	138,-
Vaste koppeling Storz C/G 2½	1.7.5	van aluminium, Storz-C-aansluiting, met buitendraad	2015234	L	41,-
Synthetische drukslang 5 m, met Storz C	1.7.4	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003651	C	65,-
Synthetische drukslang 10 m, met Storz C	1.7.4	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003650	C	85,-
Synthetische drukslang 20 m, met Storz C	1.7.4	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003649	C	139,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor transportabele natte opstelling DN65

Type	Positie- nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor transportabele natte opstelling DN80

Type	Positie- nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Vloersteunvoet DN 80/100	1.4.2	van staal (S235JR), met poedercoating, incl. bevestigingsmateriaal	6065949	L	235,-
Vloersteunvoet DN 80/100	1.4.2	van roestvrij staal (1.4571), incl. bevestigingsmateriaal	6065953	C	771,-
Set vaste koppeling Storz B/DN 80	1.7.2	met 90°-bocht en flensverbinding; bocht van EN-GJL-250, Storzkoppeling van aluminium, incl. 1 set montagetoebehoren	6031385	L	322,-
Synthetische drukslang 5 m, met Storz B	1.7.4	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003052	A	95,-
Synthetische drukslang 10 m, met Storz B	1.7.4	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003051	A	122,-
Synthetische drukslang 20 m, met Storz B	1.7.4	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003050	A	215,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

 Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

🚚 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor transportabele natte opstelling DN100

Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Vloersteunvoet DN 80/100	1.4.2	van staal (S235JR), met poedercoating, incl. bevestigingsmateriaal	6065949	L	235,-
Vloersteunvoet DN 80/100	1.4.2	van roestvrij staal (1.4571), incl. bevestigingsmateriaal	6065953	C	771,-
Set vaste koppeling Storz A/DN 100	1.7.2	met 90°-bocht en flensverbinding; bocht van EN-GJL-250, Storzkoppeling van aluminium, incl. 1 set montage toebehoren	6031672	L	334,-
Synthetische drukslang 5 m, met Storz A	1.7.4	Binnen-Ø 102 mm, incl. koppeling, 8/20 bar	6022391	K	195,-
Synthetische drukslang 10 m, met Storz A	1.7.4	Binnen-Ø 102 mm, incl. koppeling, 8/20 bar	6022392	K	345,-
Synthetische drukslang 20 m, met Storz A	1.7.4	Binnen-Ø 102 mm, incl. koppeling, 8/20 bar	6022393	L	358,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren - niveauregeling met stuwdruksysteem

Niveauregistratie via een open stuwdruksysteem met de mogelijkheid van een aparte duiker klok voor het hoogwaterpeil.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM-EMS-IPS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display, symboolgestuurde menu-instelling en geïntegreerde druksensor voor niveauafhankelijke besturing van een pomp met vlotterschakelaar, niveausensor of duiker klok. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig.	2543212	L	955,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM-EMS-IPS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display, symboolgestuurde menu-instelling en geïntegreerde druksensor voor niveauafhankelijke besturing van twee pompompen met vlotterschakelaar, niveausensor of duiker klok. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig.	2543222	L	1.468,-
Stuwdrukklok met 10 m slang	Pneumatische signaalgever voor fecaliën houdende media met een max. temperatuur van 60 °C. De signaalgever is open in de richting van het medium en moet na elke afpompprocedure worden geventileerd (UIT op basis van tijd).	2516976	L	94,-
Borrelbuissysteem	Kleine compressor voor continue of periodieke ventilatie van de duiker klok (UIT op basis van waterstand), incl. terugslagklep, 3 m slang en T-stuk.	2516977	L	227,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met stuwdruksysteem

Niveauregistratie via een open stuwdruksysteem met de mogelijkheid van een aparte duikerklomp voor het hoogwaterpeil.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	A	274,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 12~24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	A	87,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlotterschakelaar

Niveauregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
MS-L-1x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een pomp met vlotterschakelaar.	2539741	L	527,-
MS-L-2x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een 2 pomp met vlotterschakelaar.	2539745	L	714,-
Vlotterschakelaar WA65 met 5 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211390	L	111,-
Vlotterschakelaar WA65 met 10 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211893	L	146,-
Vlotterschakelaar WA65 met 20 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004431	L	215,-
Vlotterschakelaar WA65 met 30 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004432	L	269,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met niveausensor

Niveauregistratie via een niveausensor met verschillende meetbereiken, incl. hoogwateralarm en droogloopbeveiliging.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveaafhankelijke besturing van een pomp met vlotterschakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543210	L	979,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met niveausensor

Niveauregistratie via een niveausensor met verschillende meetbereiken, incl. hoogwateralarm en droogloopbeveiliging.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveaafhankelijke besturing van een pomp met vlotterschakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig.	2543211	L	891,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveaafhankelijke besturing van twee pompompen met vlotterschakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig.	2543220	L	1.544,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveaafhankelijke besturing van twee pompompen met vlotterschakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig.	2543221	L	1.359,-
EC-L-3x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menustructuur voor niveaafhankelijke besturing van drie pompompen met niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig.	2543230	L	2.247,-
Kabelafspanklem	Voor bevestiging van een signaalgever in de pompput. De klem wordt in de put vastgezet met een haak, de kabel van de signaalgever wordt geklemd en zet zichzelf vast door het eigen gewicht van de signaalgever.	2519927	L	22,-
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	A	274,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 12-24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	A	87,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmmelder

Alarmmelder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmmelding vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
DrainAlarm 2	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische en akoestische alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2545133	L	434,-
DrainAlarm GSM	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische, akoestische en radiografische (via GSM) alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2542911	L	1.213,-
Vlotterschakelaar WA65 met 5 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211390	L	111,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

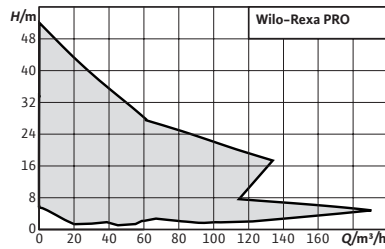
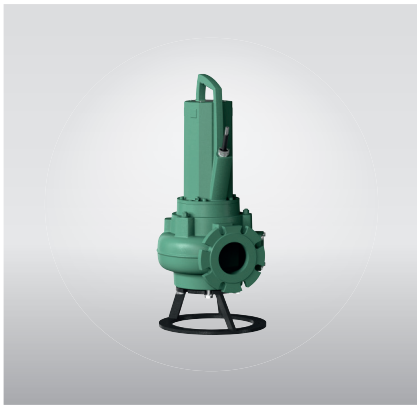
Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmmelder

Alarmmelder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmmelding vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Vlotterschakelaar WA65 met 10 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211893	L	146,-
Vlotterschakelaar WA65 met 20 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004431	L	215,-
Vlotterschakelaar WA65 met 30 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004432	L	269,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsig- naal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren
Inbedrijfname/controle van de werking **Pag.**
801

Wilo-Rexa PRO



Bouwtype

Afvalwaterdempelpomp voor continu bedrijf voor stationaire en transportabele natte opstelling en stationaire droge opstelling.

Toepassing

Transport van

- ongezuiverd afvalwater
- Afvalwater met fecaliën
- Vuilwater

De voordelen voor u

- Uitermate efficiënt dankzij rendementsgeoptimaliseerde éénkanaalwaaiers
- Bedrijfsveilig door verstoppingsvrije vrijstroomwaaiers
- Gecontroleerde veiligheid. Seriematig met Ex-toelating conform ATEX
- Optioneel met energie-efficiënte IE3-motortechologie beschikbaar

Type-aanduiding

Bijv.:	Wilo-Rexa PRO V06DA-110/EAD1X2-T0015-540-O
PRO	Seriennaam
V	Waaier type: V = vrijstroomwaaier C = éénkanaalwaaier
06	Nominale doorlaat persaansluiting bijv. DN 65
D	Uitvoering hydraulisch systeem: D = zuigzijde boring volgens DIN N = zuigzijde boring volgens ANSI (North American Standard)
A	Materiaaluitvoering hydraulica
110	Bestemd voor hydraulisch systeem
E	Oppervlaktegekoelde motor
A	Materiaaluitvoering motor
D	afdichting met twee onafhankelijke mechanische afdichtingen
1	IE-efficiëntieklasse, bijv. 1 = IE1 (in navolging van IEC 60034-30)

X	Ex-goedkeuring: X = ATEX F = FM C = CSA
2	Aantal polen
T	Uitvoering netaansluiting: M = 1~ T = 3~
0015	Waarde/10 = nominaal vermogen P2 in kW
5	Frequentie (5 = 50 Hz, 6 = 60 Hz)
40	Sleutel voor nominale spanning
O	Extra elektrische uitrusting: O = met vrij kabeluiteinde F = vlotterschakelaar met vrij kabeleinde A = vlotterschakelaar met stekker P = met stekker

Uitrusting/werking

- Dichtheidsbewaking voor de motorruimte
- Wickelingsstemperatuurbewaking met bimetaalsensor
- Optionele externe staafelektrode voor de bewaking van de afdichtingsruimte
- Wisselstroomuitvoering met condensatorschakelkast

Materialen

- Motorhuis: EN-GJL-250
- Hydraulisch huis: EN-GJL 250
- Waaier: EN-GJL 250 of EN-GJS-500-7
- Statische afdichtingen NBR
- Afdichting aan pompzijde: SiC/SiC
- Afdichting aan motorzijde: C/MgSiO₄
- Aseinde: Roestvrij staal 1.4021

Beschrijving/bouwtype

Afvalwaterdempelpomp als overstroombaar blokaggregaat voor de stationaire en transportabele natte opstelling alsmede de stationaire droge opstelling.

Hydraulica

De afvoer aan de perszijde is als horizontale flensverbinding uitgevoerd. De maximaal mogelijke droge stof bedraagt 8 % (afhankelijk van de hydraulica). Er worden vrijstroom- en éénkanaalwaaiers ingezet.

Motor

Als motoren worden oppervlaktegekoelde motoren in wisselstroom- en draaistroomuitvoering ingezet. Bij de wisselstroommotoren is de condensator in een afzonderlijke schakelkast geplaatst. De inschakeling vindt vermogensafhankelijk plaats in de direct- of sterddriehoekstart.

De koeling van de motoren vindt plaats door het omgevende medium (vloeistof of lucht). Hiermee wordt de warmte via het motorhuis afgevoerd.

De motoren kunnen ondergedompeld in continu bedrijf (S1) worden gebruikt. In niet-ondergedompeld bedrijf zijn afhankelijk van het motorvermogen de bedrijfssituaties S1 (continu bedrijf), S2 (kortstondig bedrijf) of S3 (intermitterend bedrijf) mogelijk.

Bovendien zijn de motoren uitgerust met de volgende bewakingsinrichtingen:

- Dichtheidsbewaking motorruimte; de dichtheidsbewaking meldt wanneer er water in de motorruimte binnendringt.
- Thermische motorbewaking; de thermische motorbewaking beschermt de motorwikkeling tegen oververhitting. Standaard worden hiervoor bimetaalsensoren gebruikt.

Bovendien kan de motor met een externe elektrode voor de afdichtingskamer worden uitgerust voor de bewaking van de afdichtingskamer. Deze meldt het wanneer er water in de afdichtingsruimte binnendringt door de mediumzijdige mechanische afdichting.

De aansluitkabel heeft standaard vrije kabeleinden, een lengte van 10 m en is langswaterdicht ingegoten.

Afdichting

Tussen motor en hydraulisch systeem bevindt zich een afdichtingsruimte met de medium- en motorzijdige afdichting. De afdichtingsruimte is gevuld met medische witte olie. De afdichting aan medium- en motorzijde gebeurt door twee onafhankelijk van elkaar draaiende mechanische afdichtingen.

Opties

- IE3-motoren
- PTC-voeler voor de wikkelingsbewaking
- Statische afdichtingen van FKM
- Coating Ceram C0 voor huis en waaier
- Speciale spanningen

Leveringsomvang



- Afvalwaterdempelpomp met kabel van 10 m
- Bedrijfs- en onderhoudshandboek

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Max. dompediepte	20 m
Nominaal toerental <i>n</i>	2899 tpm
Max. schakelfrequentie <i>t</i>	60 1/h
Lengte aansluitkabel	10 m
Bedrijfsituatie (ondergedompeld)	S1
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S2-30 min. /S3-25%

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	F
mediumtemperatuur <i>T</i>	3...40 °C
Max. mediumtemperatuur, kortstondig tot 3 min. <i>T</i>	60,0 °C
Type explosiebeveiliging	ATEX

Bestelinformatie DN 50

Type	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Explosiebeveiliging	Netaansluiting	Vrije doorlaat	Artikelnr.	Prijsgroep		
								P_2 kW	ATEX
Rexa PRO C05DA-322/ EAD1X2-T0011-540-O	DN 50	1,1	ja	3~400 V, 50 Hz	45	6076425	PG8	L	1.591,-
Rexa PRO C05DA-322/ EAD0X2-M0011-523-O	DN 50	1,1	ja	1~230 V, 50 Hz	45	6076424	PG8	C	1.877,-
Rexa PRO C05DA-324/ EAD1X2-T0011-540-O	DN 50	1,1	ja	3~400 V, 50 Hz	45	6076427	PG8	L	1.650,-
Rexa PRO C05DA-324/ EAD0X2-M0011-523-O	DN 50	1,1	ja	1~230 V, 50 Hz	45	6076426	PG8	C	1.937,-
Rexa PRO C05DA-326/ EAD1X2-T0015-540-O	DN 50	1,5	ja	3~400 V, 50 Hz	45	6076429	PG8	L	1.720,-
Rexa PRO C05DA-326/ EAD0X2-M0015-523-O	DN 50	1,5	ja	1~230 V, 50 Hz	45	6076428	PG8	C	2.131,-
Rexa PRO C05DA-328/ EAD1X2-T0025-540-O	DN 50	2,5	ja	3~400 V, 50 Hz	45	6076430	PG8	L	1.857,-
Rexa PRO C05DA-329/ EAD1X2-T0025-540-O	DN 50	2,5	ja	3~400 V, 50 Hz	45	6076431	PG8	L	1.909,-
Rexa PRO V05DA-122/ EAD1X2-T0011-540-O	DN 50	1,1	ja	3~400 V, 50 Hz	50	6064719	PG8	L	1.462,-
Rexa PRO V05DA-122/ EAD0X2-M0011-523-O	DN 50	1,1	ja	1~230 V, 50 Hz	50	6064718	PG8	C	1.720,-
Rexa PRO V05DA-124/ EAD1X2-T0011-540-O	DN 50	1,1	ja	3~400 V, 50 Hz	50	6064721	PG8	L	1.735,-
Rexa PRO V05DA-124/ EAD0X2-M0011-523-O	DN 50	1,1	ja	1~230 V, 50 Hz	50	6064720	PG8	L	1.914,-
Rexa PRO V05DA-126/ EAD1X2-T0015-540-O	DN 50	1,5	ja	3~400 V, 50 Hz	50	6064723	PG8	L	1.916,-
Rexa PRO V05DA-126/ EAD0X2-M0015-523-O	DN 50	1,5	ja	1~230 V, 50 Hz	50	6064722	PG8	C	2.113,-
Rexa PRO V05DA-222/ EAD1X2-T0025-540-O	DN 50	2,5	ja	3~400 V, 50 Hz	50	6064724	PG8	L	2.079,-
Rexa PRO V05DA-224/ EAD1X2-T0025-540-O	DN 50	2,5	ja	3~400 V, 50 Hz	50	6064725	PG8	L	2.117,-
Rexa PRO V05DA-226/ EAD1X2-T0039-540-O	DN 50	3,9	ja	3~400 V, 50 Hz	50	6064726	PG8	L	2.464,-
Rexa PRO V05DA-228/ EAD1X2-T0039-540-O	DN 50	3,9	ja	3~400 V, 50 Hz	50	6064727	PG8	L	2.504,-
Rexa PRO V05DA-323/ EAD0X2-T0068-540-O	DN 50	6,75	ja	3~400 V, 50 Hz	50	6082575	PG8	L	3.754,-
Rexa PRO V05DA-324/ EAD0X2-T0105-540-O	DN 50	10,5	ja	3~400 V, 50 Hz	50	6082576	PG8	L	4.085,-
Rexa PRO V05DA-325/ EAD0X2-T0105-540-O	DN 50	10,5	ja	3~400 V, 50 Hz	50	6082577	PG8	L	4.129,-
Rexa PRO V05DA-326/ EAD0X2-T0105-540-O	DN 50	10,5	ja	3~400 V, 50 Hz	50	6082578	PG8	L	4.174,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie DN 50


Type	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Explosiebeveiliging	Netaansluiting	Vrije doorlaat	Artikelnr.	Prijsgroep		
		P_2 kW	ATEX		l mm				EUR
Rexa PRO V05DA-328/ EAD0X2-T0105-540-O	DN 50	10,5	ja	3~400 V, 50 Hz	50	6082579	PG8	L	4.218,-

Bestelinformatie DN 65



Type	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Explosiebeveiliging	Netaansluiting	Vrije doorlaat	Artikelnr.	Prijsgroep		
		P_2 kW	ATEX		l mm				EUR
Rexa PRO C06DA-342/ EAD1X2-T0025-540-O	DN 65/80	2,5	ja	3~400 V, 50 Hz	45	6077700	PG8	C	1.993,-
Rexa PRO C06DA-344/ EAD1X2-T0025-540-O	DN 65/80	2,5	ja	3~400 V, 50 Hz	45	6077701	PG8	L	2.031,-
Rexa PRO C06DA-345/ EAD1X2-T0025-540-O	DN 65/80	2,5	ja	3~400 V, 50 Hz	45	6077702	PG8	L	2.071,-
Rexa PRO C06DA-346/ EAD1X2-T0039-540-O	DN 65/80	3,9	ja	3~400 V, 50 Hz	45	6077703	PG8	L	2.215,-
Rexa PRO C06DA-348/ EAD1X2-T0039-540-O	DN 65/80	3,9	ja	3~400 V, 50 Hz	45	6077704	PG8	L	2.253,-
Rexa PRO C06DA-349/ EAD1X2-T0039-540-O	DN 65/80	3,9	ja	3~400 V, 50 Hz	45	6077705	PG8	L	2.292,-
Rexa PRO V06DA-212/ EAD1X2-T0011-540-O	DN 65/80	1,1	ja	3~400 V, 50 Hz	65	6064729	PG8	L	2.104,-
Rexa PRO V06DA-212/ EAD0X2-M0011-523-O	DN 65/80	1,1	ja	1~230 V, 50 Hz	65	6064728	PG8	C	2.322,-
Rexa PRO V06DA-214/ EAD1X2-T0015-540-O	DN 65/80	1,5	ja	3~400 V, 50 Hz	65	6064731	PG8	L	2.179,-
Rexa PRO V06DA-214/ EAD0X2-M0015-523-O	DN 65/80	1,5	ja	1~230 V, 50 Hz	65	6064730	PG8	C	2.407,-
Rexa PRO V06DA-216/ EAD1X2-T0025-540-O	DN 65/80	2,5	ja	3~400 V, 50 Hz	65	6064732	PG8	L	2.425,-
Rexa PRO V06DA-222/ EAD1X2-T0039-540-O	DN 65/80	3,9	ja	3~400 V, 50 Hz	65	6064733	PG8	L	2.664,-
Rexa PRO V06DA-224/ EAD1X2-T0039-540-O	DN 65/80	3,9	ja	3~400 V, 50 Hz	65	6064734	PG8	L	2.789,-
Rexa PRO V06DA-622/ EAD1X4-T0011-540-O	DN 65/80	1,1	ja	3~400 V, 50 Hz	65	6064736	PG8	L	2.146,-
Rexa PRO V06DA-622/ EAD0X4-M0011-523-O	DN 65/80	1,1	ja	1~230 V, 50 Hz	65	6064735	PG8	C	2.368,-
Rexa PRO V06DA-623/ EAD1X4-T0015-540-O	DN 65/80	1,5	ja	3~400 V, 50 Hz	65	6064738	PG8	L	2.181,-
Rexa PRO V06DA-623/ EAD0X4-M0015-523-O	DN 65/80	1,5	ja	1~230 V, 50 Hz	65	6064737	PG8	C	2.409,-
Rexa PRO V06DA-625/ EAD1X4-T0015-540-O	DN 65/80	1,5	ja	3~400 V, 50 Hz	65	6064740	PG8	L	2.253,-
Rexa PRO V06DA-625/ EAD0X4-M0015-523-O	DN 65/80	1,5	ja	1~230 V, 50 Hz	65	6064739	PG8	C	2.485,-
Rexa PRO V06DA-626/ EAD1X4-T0025-540-O	DN 65/80	2,5	ja	3~400 V, 50 Hz	65	6064741	PG8	L	2.341,-
Rexa PRO V06DA-628/ EAD1X4-T0025-540-O	DN 65/80	2,5	ja	3~400 V, 50 Hz	65	6064742	PG8	L	2.395,-


 Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.


= leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, = neem contact op met Wilo

Bestelinformatie DN 80									
Type	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Explosiebeveiliging	Netaansluiting	Vrije doorlaat	Artikelnr.	Prijsgroep		
		P_2 kW	ATEX		I mm				EUR
Rexa PRO C08DA-412/ EAD1X2-T0011-540-O	DN 80	1,1	ja	3~400 V, 50 Hz	55	6078833	PG8	L	1.828,-
Rexa PRO C08DA-412/ EAD0X2-M0011-523-O	DN 80	1,1	ja	1~230 V, 50 Hz	55	6078834	PG8	C	2.360,-
Rexa PRO C08DA-413/ EAD1X2-T0015-540-O	DN 80	1,5	ja	3~400 V, 50 Hz	55	6078835	PG8	L	1.869,-
Rexa PRO C08DA-413/ EAD0X2-M0015-523-O	DN 80	1,5	ja	1~230 V, 50 Hz	55	6078836	PG8	C	2.399,-
Rexa PRO C08DA-415/ EAD1X2-T0025-540-O	DN 80	2,5	ja	3~400 V, 50 Hz	55	6078837	PG8	L	1.991,-
Rexa PRO C08DA-417/ EAD1X4-T0011-540-O	DN 80	1,1	ja	3~400 V, 50 Hz	55	6078838	PG8	C	2.051,-
Rexa PRO C08DA-417/ EAD0X4-M0011-523-O	DN 80	1,1	ja	1~230 V, 50 Hz	55	6078839	PG8	C	2.518,-
Rexa PRO C08DA-418/ EAD1X4-T0015-540-O	DN 80	1,5	ja	3~400 V, 50 Hz	55	6078840	PG8	L	2.091,-
Rexa PRO C08DA-418/ EAD0X4-M0015-523-O	DN 80	1,5	ja	1~230 V, 50 Hz	55	6078841	PG8	C	2.556,-
Rexa PRO C08DA-432/ EAD1X2-T0025-540-O	DN 80	2,5	ja	3~400 V, 50 Hz	65	6078110	PG8	L	2.186,-
Rexa PRO C08DA-433/ EAD1X2-T0025-540-O	DN 80	2,5	ja	3~400 V, 50 Hz	65	6078111	PG8	L	2.225,-
Rexa PRO C08DA-434/ EAD1X2-T0039-540-O	DN 80	3,9	ja	3~400 V, 50 Hz	65	6078112	PG8	L	2.448,-
Rexa PRO C08DA-435/ EAD1X2-T0039-540-O	DN 80	3,9	ja	3~400 V, 50 Hz	65	6078113	PG8	L	2.485,-
Rexa PRO C08DA-436/ EAD1X2-T0050-540-O	DN 80	5	ja	3~400 V, 50 Hz	65	6078153	PG8	L	2.628,-
Rexa PRO C08DA-437/ EAD1X2-T0050-540-O	DN 80	5	ja	3~400 V, 50 Hz	65	6078154	PG8	L	2.665,-
Rexa PRO V08DA-243/ EAD0X2-T0068-540-O	DN 80/100	6,75	ja	3~400 V, 50 Hz	80	6082820	PG8	L	3.850,-
Rexa PRO V08DA-244/ EAD0X2-T0105-540-O	DN 80/100	10,5	ja	3~400 V, 50 Hz	80	6082821	PG8	L	4.189,-
Rexa PRO V08DA-245/ EAD0X2-T0105-540-O	DN 80/100	10,5	ja	3~400 V, 50 Hz	80	6082822	PG8	L	4.240,-
Rexa PRO V08DA-246/ EAD0X2-T0105-540-O	DN 80/100	10,5	ja	3~400 V, 50 Hz	80	6082823	PG8	L	4.293,-
Rexa PRO V08DA-248/ EAD0X2-T0105-540-O	DN 80/100	10,5	ja	3~400 V, 50 Hz	80	6082824	PG8	L	4.345,-
Rexa PRO V08DA-423/ EAD1X4-T0011-540-O	DN 80/100	1,1	ja	3~400 V, 50 Hz	80	6065934	PG8	L	2.326,-
Rexa PRO V08DA-423/ EAD0X4-M0011-523-O	DN 80/100	1,1	ja	1~230 V, 50 Hz	80	6065933	PG8	C	2.674,-
Rexa PRO V08DA-424/ EAD1X4-T0011-540-O	DN 80/100	1,1	ja	3~400 V, 50 Hz	80	6065936	PG8	L	2.354,-
Rexa PRO V08DA-424/ EAD0X4-M0011-523-O	DN 80/100	1,1	ja	1~230 V, 50 Hz	80	6065935	PG8	C	2.709,-
Rexa PRO V08DA-426/ EAD1X4-T0015-540-O	DN 80/100	1,5	ja	3~400 V, 50 Hz	80	6065938	PG8	L	2.378,-
Rexa PRO V08DA-426/ EAD0X4-M0015-523-O	DN 80/100	1,5	ja	1~230 V, 50 Hz	80	6065937	PG8	C	2.733,-
Rexa PRO V08DA-428/ EAD1X4-T0025-540-O	DN 80/100	2,5	ja	3~400 V, 50 Hz	80	6065939	PG8	L	2.477,-



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

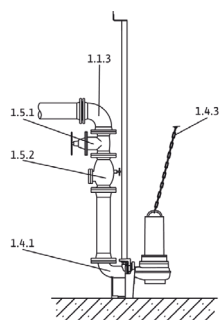
Bestelinformatie DN 80									
Type	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Explosiebeveiliging	Netaansluiting	Vrije doorklaar	Artikelnr.	Prijsgroep		
		P_2 kW	ATEX		l mm				EUR
Rexa PRO V08DA-524/ EAD0X4-T0035-540-O	DN 80/100	3,45	ja	3~400 V, 50 Hz	80	6065941	PG8	L	2.705,-
Rexa PRO V08DA-526/ EAD0X4-T0035-540-O	DN 80/100	3,45	ja	3~400 V, 50 Hz	80	6065942	PG8	L	2.830,-
Rexa PRO V08DA-526/ EAD0X4-T0045-540-O	DN 80/100	4,5	ja	3~400 V, 50 Hz	80	6073819	PG8	L	3.138,-
Rexa PRO V08DA-528/ EAD0X4-T0045-540-O	DN 80/100	4,5	ja	3~400 V, 50 Hz	80	6073820	PG8	L	3.190,-
Rexa PRO V08DA-528/ EAD0X4-T0065-540-O	DN 80/100	6,5	ja	3~400 V, 50 Hz	80	6073801	PG8	L	3.436,-

Bestelinformatie DN 100									
Type	Drukstuk	Nominaal motorvermogen	Explosiebeveiliging	Netaansluiting	Vrije doorklaar	Artikelnr.	Prijsgroep		
		P_2 kW	ATEX		l mm				EUR
Rexa PRO C10DA-512/ EAD1X4-T0011-540-O	DN 100	1,1	ja	3~400 V, 50 Hz	100	6076767	PG8	C	2.815,-
Rexa PRO C10DA-512/ EAD0X4-M0011-523-O	DN 100	1,5	ja	1~230 V, 50 Hz	100	6076766	PG8	C	3.392,-
Rexa PRO C10DA-513/ EAD1X4-T0015-540-O	DN 100	1,5	ja	3~400 V, 50 Hz	100	6076769	PG8	C	2.850,-
Rexa PRO C10DA-513/ EAD0X4-M0015-523-O	DN 100	1,1	ja	1~230 V, 50 Hz	100	6076768	PG8	C	3.427,-
Rexa PRO C10DA-514/ EAD1X4-T0025-540-O	DN 100	2,5	ja	3~400 V, 50 Hz	100	6076770	PG8	L	2.973,-
Rexa PRO C10DA-516/ EAD0X4-T0035-540-O	DN 100	3,45	ja	3~400 V, 50 Hz	100	6076771	PG8	L	3.104,-
Rexa PRO C10DA-518/ EAD0X4-T0035-540-O	DN 100	3,45	ja	3~400 V, 50 Hz	100	6076772	PG8	L	3.140,-
Rexa PRO C10DA-518/ EAD0X4-T0045-540-O	DN 100	4,5	ja	3~400 V, 50 Hz	100	6076773	PG8	L	3.596,-
Rexa PRO V10DA-422/ EAD1X4-T0015-540-O	DN 100	1,5	ja	3~400 V, 50 Hz	100	6081910	PG8	L	2.633,-
Rexa PRO V10DA-424/ EAD1X4-T0025-540-O	DN 100	2,5	ja	3~400 V, 50 Hz	100	6081911	PG8	L	2.736,-
Rexa PRO V10DA-425/ EAD1X4-T0025-540-O	DN 100	2,5	ja	3~400 V, 50 Hz	100	6081912	PG8	L	2.806,-
Rexa PRO V10DA-426/ EAD0X4-T0035-540-O	DN 100	3,45	ja	3~400 V, 50 Hz	100	6081913	PG8	L	2.926,-
Rexa PRO V10DA-428/ EAD0X4-T0035-540-O	DN 100	3,45	ja	3~400 V, 50 Hz	100	6081914	PG8	L	2.987,-
Rexa PRO V10DA-428/ EAD0X4-T0045-540-O	DN 100	4,5	ja	3~400 V, 50 Hz	100	6081915	PG8	L	3.280,-

 Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Installatietekening natte opstelling stationair



- 1.1.3 90°-bocht
- 1.4.1 Inhanginrichting
- 1.4.3 Ketting
- 1.5.1 Afsluitarmatuur
- 1.5.2 Terugslagklep

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 50

Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Inhanginrichting DN 50/2RK	1.4.1	voor 2-leidingvoering van EN-GJL-250, met cataforese coating, met vrije doorgang in DN 50, koppelingsvoet met 90°-bocht, incl. koppelingsflens, geleidebuis houder van roestvrij staal voor schachtbevestiging, profielafdichting en montage toebehoren; 2x geleidebuizen (26,9x2 mm) zijn inbegrepen!	6070146	L	412,-
Terugslagklep DN 50	1.5.2	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage toebehoren	2017166	L	271,-
Afsluiter DN 50, EN-GJL-250	1.5.1	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017160	L	314,-
90°-bocht DN 50	1.1.3	Van EN-GJS-400-15, met 2 flenzen, incl. 1 set montage toebehoren	2018053	L	251,-
Broekstuk DN 50	1.1.5	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage toebehoren	2019042	L	888,-
Montage toebehoren DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6076963	L	39,-
Geleidebuis Ø26.9x-2mm 6m 1.4301	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6049244	L	224,-
Geleidebuis Ø26.9x-2mm 6m 1.4571	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6049245	L	205,-
geleidebuis houder Stationaire natte opstelling DN50 GG	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan leiding van gietijzer, incl. montage toebehoren	6066851	K	72,-
geleidebuis houder Stationaire natte opstelling DN50 ST	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan stalen leiding, incl. montage toebehoren	6061084	A	72,-
Houder voor geleidebuisverlenging DN 50 voor GG-leiding	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan leiding van gietijzer, incl. montage toebehoren	6066852	A	95,-
Houder voor geleidebuisverlenging DN 50 voor ST-leiding	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan stalen leiding, incl. montage toebehoren	6066846	A	95,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063139	L	105,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063135	L	308,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 50

Type	Positie- nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 65

Type	Positie- nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Inhanginrichting DN 65/2RK	1.4.1	Voor 2-leidingvoering van EN-GJL-250, met cataforese coating, met vrije doorgang in DN 65, koppelingsvoet met 90°-bocht, incl. koppelingsflens, geleidebuis houder van roestvrij staal voor schachtbevestiging, profielafdichting en montage toebehoren; 2x geleidebuizen (26,9 x 2 mm) zijn niet inbegrepen!	6070150	L	413,-
Terugslagklep DN 65	1.5.2	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage toebehoren	2017167	L	314,-
Afsluiter DN 65, EN-GJL-250	1.5.1	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017161	L	327,-
90°-bocht DN 65	1.1.3	Van EN-GJS-400-15, met 2 flenzen, incl. 1 set montage toebehoren	2017183	L	258,-
Broekstuk DN 65	1.1.5	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage toebehoren	2017178	L	916,-
Montage toebehoren DN 40/50/65, PN 10	1.4.12	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6076963	L	39,-
Geleidebuis Ø26.9x-2mm 6m 1.4301	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6049244	L	224,-
Geleidebuis Ø26.9x-2mm 6m 1.4571	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6049245	L	205,-
geleidebuis houder Stationaire natte opstelling DN65 GG	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan leiding van gietijzer, incl. montage toebehoren	6066847	A	98,-
geleidebuis houder Stationaire natte opstelling DN65 ST	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan stalen leiding, incl. montage toebehoren	6066848	L	98,-
Houder voor geleidebuisverlenging DN 65 voor GG-leiding	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan leiding van gietijzer, incl. montage toebehoren	6066849	A	119,-
Houder voor geleidebuisverlenging DN 65 voor ST-leiding	1.4.1	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan stalen leiding, incl. montage toebehoren	6066850	K	119,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063139	L	105,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063135	L	308,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

🚚 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 65					
Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 80					
Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Inhanginrichting DN 80/2RK	1.4.1	van gietijzer-250, gelakt, met vrije doorgang in DN 80, voetbocht incl. pomphouder, profielafdichting, montage- en bodembevestigingstoeberehoren en dubbele-geleidebuis (42,4x2 mm) zonder geleidebuis.	6082333	L	340,-
Terugslagklep DN 80	1.5.2	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage-toeberehoren	2017168	L	294,-
Afsluiter DN 80, EN-GJL-250	1.5.1	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage-toeberehoren	2017162	L	382,-
90°-bocht DN 80	1.1.3	Van EN-GJS-400-15, met 2 flenzen, incl. 1 set montage-toeberehoren	2012064	L	281,-
Broekstuk DN 80	1.1.5	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage-toeberehoren	2017179	L	797,-
Montage-toeberehoren DN 80/100, PN 10	1.4.12	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077521	L	33,-
Geleidebuis Ø42,4x-2mm 6m 1.4301	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppeling-flens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6031565	L	140,-
Geleidebuis Ø42,4x-2mm 6m 1.4571	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppeling-flens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6031566	L	244,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063139	L	105,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063135	L	308,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

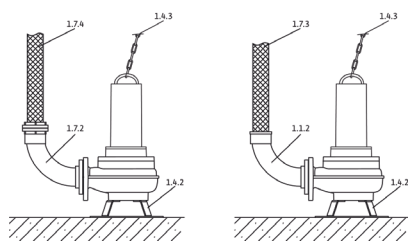
☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 100

Type	Positie- nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Inhanginrichting DN 100/2RK	1.4.1	van gietijzer-250, gelakt, met vrije doorgang in DN 100, voetbocht incl. pomphouder, profielafdichting, montage- en bodembevestigingstoebehoren en dubbele-geleidebuis (42,4x2 mm) zonder geleidebuis.	6082336	L	487,-
Terugslagklep DN 100	1.5.2	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage-toebehoren	2017169	L	420,-
Afsluiter DN 100, EN-GJL-250	1.5.1	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage-toebehoren	2017163	L	515,-
90°-bocht DN 100	1.1.3	Van EN-GJS-400-15, met 2 flenzen, incl. 1 set montage-toebehoren	2004669	L	337,-
Broekstuk DN 100	1.1.5	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage-toebehoren	2017180	L	1.214,-
Geleidebuis Ø42,4x-2mm 6m 1.4301	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6031565	L	140,-
Geleidebuis Ø42,4x-2mm 6m 1.4571	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6031566	L	244,-
Montage-toebehoren DN 80/100, PN 10	1.4.12	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077521	L	33,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063139	L	105,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063135	L	308,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

Installatietekening natte opstelling draagbaar



- 1.1.2 90°-bocht met slangaansluiting
- 1.4.2 Pompvoet
- 1.4.3 Ketting
- 1.7.3 Drukslang
- 1.7.4 Perssling met storzkoppeling
- 1.7.5 90°-bocht met storzkoppeling

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Toebehoren voor transportabele natte opstelling DN50					
Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Vloersteunvoet DN 50/65	1.4.2	van staal (S235JR), met poedercoating, incl. bevestigingsmateriaal	6064666	L	161,-
90°-bocht DN 50/60 mm	1.1.2	Van PVC, met slangaansluitingstuit Ø 60 mm, aan pompzijde flens, incl. 1 set montage toebehoren	4027344	L	114,-
Synthetische drukslang 3 m, Ø 60 mm	1.7.3	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2027644	A	117,-
Synthetische drukslang 5 m, Ø 60 mm	1.7.3	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2027645	A	175,-
Synthetische drukslang 10 m, Ø 60 mm	1.7.3	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2018106	A	269,-
Synthetische drukslang 15 m, Ø 60 mm	1.7.3	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2027646	A	231,-
set vaste koppeling Storz C/DN 50 EN-GJL-250/aluminium	1.7.2	met 90°-bocht en flensverbinding; bocht van EN-GJL-250, Storzkoppeling van aluminium, incl. 1 set montage toebehoren	6031671	L	199,-
Synthetische drukslang 5 m, met Storz C	1.7.4	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003651	C	65,-
Synthetische drukslang 10 m, met Storz C	1.7.4	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003650	C	85,-
Synthetische drukslang 20 m, met Storz C	1.7.4	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003649	C	139,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

Toebehoren voor transportabele natte opstelling DN65					
Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Vloersteunvoet DN 50/65	1.4.2	van staal (S235JR), met poedercoating, incl. bevestigingsmateriaal	6064666	L	161,-
90°-bocht DN 65/70 mm	1.1.2	Van EN-GJL-250, met slangaansluitingstuit Ø 70 mm, aan pompzijde flens, incl. 1 set montage toebehoren	4027346	L	118,-
Synthetische drukslang 10 m, Ø 70 mm	1.7.3	Binnen-Ø 70 mm, PN 8, incl. slangklem	2014151	C	195,-
Draadflens DN 65 op Rp 2½	1.1.7	van staal, verzinkt, DN 65 met binnendraad Rp 2½, incl. 1 set montage toebehoren	4015204	L	117,-
90°-bocht G 2½	1.1.1	Van staal, verzinkt met binnen-/buitendraad G 2½ / R 2½	4015212	L	138,-

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor transportabele natte opstelling DN65					
Type	Positie- nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Vaste koppeling Storz C/G 2½	1.7.5	van aluminium, Storz-C-aansluiting, met buitendraad	2015234	L	41,-
Synthetische drukslang 5 m, met Storz C	1.7.4	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003651	C	65,-
Synthetische drukslang 10 m, met Storz C	1.7.4	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003650	C	85,-
Synthetische drukslang 20 m, met Storz C	1.7.4	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003649	C	139,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor transportabele natte opstelling DN80					
Type	Positie- nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Vloersteunvoet DN 80/100	1.4.2	van staal (S235JR), met poedercoating, incl. bevestigingsmateriaal	6065949	L	235,-
Vloersteunvoet DN 80/100	1.4.2	van roestvrij staal (1.4571), incl. bevestigingsmateriaal	6065953	C	771,-
Set vaste koppeling Storz B/DN 80	1.7.2	met 90°-bocht en flensverbinding; bocht van EN-GJL-250, Storzkoppeling van aluminium, incl. 1 set montage toebehoren	6031385	L	322,-
Synthetische drukslang 5 m, met Storz B	1.7.4	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003052	A	95,-
Synthetische drukslang 10 m, met Storz B	1.7.4	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003051	A	122,-
Synthetische drukslang 20 m, met Storz B	1.7.4	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003050	A	215,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-

 Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

🚚 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor transportabele natte opstelling DN80

Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor transportabele natte opstelling DN100

Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Vloersteunvoet DN 80/100	1.4.2	van staal (S235JR), met poedercoating, incl. bevestigingsmateriaal	6065949	L	235,-
Vloersteunvoet DN 80/100	1.4.2	van roestvrij staal (1.4571), incl. bevestigingsmateriaal	6065953	C	771,-
Set vaste koppeling Storz A/DN 100	1.7.2	met 90°-bocht en flensverbinding; bocht van EN-GJL-250, Storzkoppeling van aluminium, incl. 1 set montage toebehoren	6031672	L	334,-
Synthetische drukslang 5 m, met Storz A	1.7.4	Binnen-Ø 102 mm, incl. koppeling, 8/20 bar	6022391	K	195,-
Synthetische drukslang 10 m, met Storz A	1.7.4	Binnen-Ø 102 mm, incl. koppeling, 8/20 bar	6022392	K	345,-
Synthetische drukslang 20 m, met Storz A	1.7.4	Binnen-Ø 102 mm, incl. koppeling, 8/20 bar	6022393	L	358,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren - niveauregeling met stuwdruksysteem

Niveauregistratie via een open stuwdruksysteem met de mogelijkheid van een aparte duikerklok voor het hoogwaterpeil.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM-EMS-IPS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display, symboolgestuurde menu-instelling en geïntegreerde druksensor voor niveaafhankelijke besturing van een pomp met vlotter-schakelaar, niveausensor of duikerklok. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig.	2543212	L	955,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met stuwdruksysteem

Niveauregistratie via een open stuwdruksysteem met de mogelijkheid van een aparte duikerklok voor het hoogwaterpeil.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM-EMS-IPS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display, symboolgestuurde menu-instelling en geïntegreerde druksensor voor niveaafhankelijke besturing van twee pompompen met vlotterschakelaar, niveausensor of duikerklok. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543222	L	1.468,-
Stuwdrukklok met 10 m slang	Pneumatische signaalgever voor fecaliënhoudende media met een max. temperatuur van 60 °C. De signaalgever is open in de richting van het medium en moet na elke afpompprocedure worden geventileerd (UIT op basis van tijd).	2516976	L	94,-
Borrelbuissysteem	Kleine compressor voor continue of periodieke ventilatie van de duikerklok (UIT op basis van waterstand), incl. terugslagklep, 3 m slang en T-stuk.	2516977	L	227,-
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	A	274,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 12-24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	A	87,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlotterschakelaar

Niveauregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones!

Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveaafhankelijke besturing van een pomp met vlotterschakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543210	L	979,-
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveaafhankelijke besturing van een pomp met vlotterschakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543211	L	891,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveaafhankelijke besturing van twee pompompen met vlotterschakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543220	L	1.544,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlotterschakelaar

Niveauregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones!
Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveauafhankelijke besturing van twee dompelpompen met vlotterschakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543221	L	1.359,-
SC-L-1x16A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van een dompelpomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2543273	C	2.827,-
SC-L-2x16A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van twee dompelpompen d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2543274	C	3.648,-
SC-L-1x19A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van een dompelpomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538952	C	2.762,-
SC-L-2x19A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van twee dompelpompen d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538953	C	3.559,-
SC-L-1x24A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van een dompelpomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538956	C	3.334,-
SC-L-2x24A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van twee dompelpompen d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538957	C	3.861,-
vlotterschakelaar MS1 Kabellengte 10 m	Signaalgever voor agressieve en faecaliënhoudende vloeistoffen tot een max. temperatuur van 80 °C. Schakeling: boven "IN" / onder "UIT".	2004593	L	159,-
Scheidingsrelais voor explosies (2-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 2 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2513059	L	770,-
Scheidingsrelais voor explosies (3-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 3 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2510698	K	1.049,-
Scheidingsrelais voor explosies (4-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 4 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2510699	K	910,-
Scheidingsrelais voor explosies (5-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 5 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2510674	K	1.230,-
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	A	274,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 12-24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	A	87,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
Communicatiemodule GSM (SC)	Extra module voor de uitrusting van de schakelkastserie SC/SCe voor de communicatie in GSM-netwerken.	2542216	A	474,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met niveausensor

Niveauregistratie via een niveausensor met verschillende meetbereiken, incl. hoogwateralarm en droogloopbeveiliging. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones! Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveaafhankelijke besturing van een pomp met vlotterschakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543210	L	979,-
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveaafhankelijke besturing van een pomp met vlotterschakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543211	L	891,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveaafhankelijke besturing van twee pomp met vlotterschakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543220	L	1.544,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveaafhankelijke besturing van twee pomp met vlotterschakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543221	L	1.359,-
EC-L-3x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-structuur voor niveaafhankelijke besturing van drie pomp met niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543230	L	2.247,-
SC-L-1x13A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een pomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538948	C	2.739,-
SC-L-2x13A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van twee pomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538949	K	3.507,-
SC-L-1x16A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een pomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2543273	C	2.827,-
SC-L-2x16A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van twee pomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2543274	C	3.648,-
SC-L-1x19A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een pomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538952	C	2.762,-
SC-L-2x19A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van twee pomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538953	C	3.559,-
SC-L-1x24A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een pomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538956	C	3.334,-
SC-L-2x24A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van twee pomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538957	C	3.861,-
Zenerbarrière	Zenerbarrière voor het aansluiten van een niveausensor in een explosieve omgeving.	2541372	L	290,-
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	A	274,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met niveausensor

Niveauregistratie via een niveausensor met verschillende meetbereiken, incl. hoogwateralarm en droogloopbeveiliging. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones! Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 12~24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	A	87,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
Staafelektrode incl. 10 m kabel	Externe staafelektrode in roestvrijstalen huis met 10 m kabel voor de bewaking van lekken naar de afdichtingskamer.	6065216	L	107,-
Communicatiemodule GSM (SC)	Extra module voor de uitrusting van de schakelkastserie SC/SCe voor de communicatie in GSM-netwerken.	2542216	A	474,-
NiMH-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

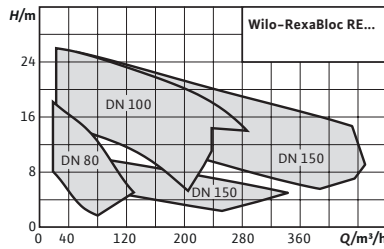
Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmmelder

Alarmmelder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmmelding vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
DrainAlarm 2	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische en akoestische alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2545133	L	434,-
DrainAlarm GSM	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische, akoestische en radiografische (via GSM) alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2542911	L	1.213,-
vlotterschakelaar MS1 Kabellengte 10 m	Signaalgever voor agressieve en faecaliënhoudende vloeistoffen tot een max. temperatuur van 80 °C. Schakeling: boven "IN" / onder "UIT".	2004593	L	159,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



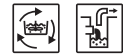
Toebehoren

Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.

801

Wilo-RexaBloc RE



Bouwtype

Afwalwaterpomp in blokconstructie met normmotor voor stationaire droge opstelling

Toepassing

Transport van

- ongezuiverd afvalwater
- Afvalwater met fecaliën volgens EN 12050-1
- Vuilwater

Type-aanduiding

Voorbeeld: **Wilo-RexaBloc RE 08.52W-260DAH132M4**

RexaBloc	Afwalwaterpomp als blokaggregaat met aangebouwde normmotor
RE	Serie
08	Nominale diameter persaansluiting, DN 80
52	Vermogenswaarde
W	Waaier type: W = vrijstroomwaaier D = driekanaalswaaier
260	Waaierdiameter
D	Uitvoering flensboring: D = DIN A = ANSI
A	Standaard materiaaluitvoering
H	Opstellingstype: H = horizontaal V = verticaal
132M	Bouwgrootte normmotor
4	Aantal polen (nominale toerental voor het hydraulische systeem)

Uitrusting/werking

De voordelen voor u

- Hoge bedrijfsveiligheid door gesloten lagerstoe-lontwerp met een met olie gevulde afdichtingsruimte en bijkomende lekkagekamer.
- Optioneel met twee mechanische afdichtingen voor hogere bedrijfsveiligheid.
- Standaard met IE3-motoren, optioneel met IE4-premiummotoren beschikbaar.
- Eenvoudig onderhoud door "back-pull-out"-design. Daardoor kunnen de motor en de waaier als eenheid worden gedemonteerd zonder dat het hydraulische systeem uit de leiding moet worden gedemonteerd.

- Optionele externe staafelektrode voor de bewaking van de afdichtingsruimte

Materialen

- Hydraulisch huis: EN-GJL 250
- Waaier: EN-GJL 250
- Hydraulische as: Roestvrij staal 1.4021
- Lagerstoel: EN-GJL-250
- Statische afdichtingen NBR
- Afdichting aan pompzijde: SiC/SiC
- Afdichting aan motorzijde: NBR
- Motorhuis: EN-GJL-250

Beschrijving/bouwtype

Afwalwaterpomp in blokconstructie met aangebouwde normmotor voor horizontale droge opstelling in continu bedrijf.

Hydraulica

Hydraulisch systeem met axiale zuigstukken, radiale drukstukken en lagerstoelen als afgesloten eenheid. De aansluitingen zijn als flensverbindingen uitgevoerd.

Afdichting

Lagerstoel met afdichtings- en lekkagekamer voor het opvangen van binnendringende vloeistof door de afdichting. Afdichting aan mediumzijde via een draairichtingonafhankelijke mechanische afdichting, motorzijdige afdichting als radiaalafafdichting. De afdichtingsruimte is gevuld met medische witte olie, de lekkagekamer is tot aan de motor gesloten. Optioneel kan de afdichtingsruimte met een externe staafelektrode worden bewaakt.

Motor

IEC-normmotor in constructie B5 als draaistroommotor met motorefficiëntieklasse IE3.

Opties

- IE4-motoren
- Dubbele mechanische afdichting van SiC/SiC
- Uitvoering met vrij aseinde


Leveringsomvang

- Blokaggregaat met aangebouwde normmotor in draaistroomuitvoering zonder aansluitkabel
- Aangebouwde heuksteun op de persaansluiting voor het bevestigen van hijsmiddelen
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften



Technische gegevens (typegerelateerd)	
Nominaal toerental <i>n</i>	1460 tpm
Max. schakelfrequentie <i>t</i>	10 1/h
Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	S1

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Beschermingsklasse	IP55
Isolatieklasse	F
mediumtemperatuur <i>T</i>	3...70 °C
Type explosiebeveiliging	-


Prijsgroep : PG8

Bestelinformatie								
Type	Drukstuk	Perszijde	Nominaal motorvermogen	Netaansluiting	Vrije doorlaat	Artikelnr.		EUR
			<i>P₂</i> kW		<i>l</i> mm			
RexaBloc RE 08.52W-170DAH100L-4	DN 80	DN 80	2,2	3~400 V, 50 Hz	80	6073228	L	3.325,-
RexaBloc RE 08.52W-200DAH112M-4	DN 80	DN 80	4	3~400 V, 50 Hz	80	6073227	L	3.546,-
RexaBloc RE 08.52W-230DAH132S-4	DN 80	DN 80	5,5	3~400 V, 50 Hz	80	6073226	L	3.607,-
RexaBloc RE 08.52W-250DAH132S-4	DN 80	DN 80	5,5	3~400 V, 50 Hz	80	6073225	L	3.610,-
RexaBloc RE 08.52W-260DAH132M-4	DN 80	DN 80	7,5	3~400 V, 50 Hz	80	6073224	L	3.782,-
RexaBloc RE 10.44W-220DAH160M4	DN 100	DN 100	11	3~400 V, 50 Hz	100	6085280	L	6.133,-
RexaBloc RE 10.44W-245DAH160L4	DN 100	DN 100	15	3~400 V, 50 Hz	100	6085281	L	6.565,-
RexaBloc RE 10.44W-260DAH180M4	DN 100	DN 100	18,5	3~400 V, 50 Hz	100	6085282	L	6.877,-
RexaBloc RE 10.44W-275DAH180L4	DN 100	DN 100	22	3~400 V, 50 Hz	100	6085283	L	7.305,-
RexaBloc RE 10.44W-290DAH180L4	DN 100	DN 100	22	3~400 V, 50 Hz	100	6085284	L	7.325,-
RexaBloc RE 15.84D-210DAH132S6	DN 150	DN 150	3	3~400 V, 50 Hz	65	6085277	L	5.913,-
RexaBloc RE 15.84D-210DAH160M4	DN 150	DN 150	11	3~400 V, 50 Hz	65	6085274	L	7.005,-
RexaBloc RE 15.84D-230DAH160L4	DN 150	DN 150	15	3~400 V, 50 Hz	65	6085273	L	7.452,-
RexaBloc RE 15.84D-245DAH132L6	DN 150	DN 150	5,5	3~400 V, 50 Hz	65	6085276	L	6.149,-
RexaBloc RE 15.84D-245DAH180M4	DN 150	DN 150	18,5	3~400 V, 50 Hz	65	6085272	L	7.734,-
RexaBloc RE 15.84D-260DAH180L4	DN 150	DN 150	22	3~400 V, 50 Hz	65	6085271	L	8.137,-
RexaBloc RE 15.84D-275DAH160L6	DN 150	DN 150	11	3~400 V, 50 Hz	65	6085275	L	7.646,-
RexaBloc RE 15.84D-275DAH180L4	DN 150	DN 150	22	3~400 V, 50 Hz	65	6085270	L	8.171,-


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo


Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire droge opstelling DN80				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
				
Terugslagklep DN 80	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage toebehoren	2017168	L	294,-
Afsluiter DN 80, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017162	L	382,-
Broekstuk DN 80	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage toebehoren	2017179	L	797,-
Montage toebehoren DN 80/100, PN 10	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077521	L	33,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-



Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire droge opstelling DN100				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
				
Terugslagklep DN 100	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage toebehoren	2017169	L	420,-
Afsluiter DN 100, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017163	L	515,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-
Broekstuk DN 100	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage toebehoren	2017180	L	1.214,-
Montage toebehoren DN 80/100, PN 10	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077521	L	33,-

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire droge opstelling DN150				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
				
Terugslagklep DN 150	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage toebehoren	2017170	L	901,-
Afsluiter DN 150, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017164	L	700,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-
Broekstuk DN 150	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage toebehoren	2017181	L	1.340,-
Montage toebehoren DN 150, PN 10	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077523	L	35,-

 Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Elektrisch toebehoren – niveuregeling met vlotterschakelaar

Niveuregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones!
Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
MS-L-1x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van een dompelpomp met vlotterschakelaar.	2539741	L	527,-
MS-L-2x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van een 2 dompelpompen met vlotterschakelaar.	2539745	L	714,-
SC-L-1x16A-T34-DOL-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van een dompelpomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538932	C	2.480,-
SC-L-2x16A-T34-DOL-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van twee dompelpompen d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538933	C	3.119,-
SC-L-1x24A-T34-DOL-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van een dompelpomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538940	A	3.151,-
SC-L-2x24A-T34-DOL-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van twee dompelpompen d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538941	A	3.512,-
SC-L-1x32A-T34-DOL-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van een dompelpomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538944	A	3.931,-
SC-L-2x32A-T34-DOL-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van twee dompelpompen d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538945	A	4.168,-
Vlotterschakelaar WA65 met 5 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211390	L	111,-
Vlotterschakelaar WA65 met 10 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211893	L	146,-
Vlotterschakelaar WA65 met 20 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004431	L	215,-
Vlotterschakelaar WA65 met 30 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004432	L	269,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
NiMH-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Elektrisch toebehoren – niveuregeling met niveausensor

Niveuregistratie via een niveausensor met verschillende meetbereiken, incl. hoogwateralarm en droogloopbeveiliging. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones! Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveauafhankelijke besturing van een dompelpomp met vlotterschakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig.	2543210	L	979,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met niveausensor

Niveauregistratie via een niveausensor met verschillende meetbereiken, incl. hoogwateralarm en droogloopbeveiliging. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones! Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveaafhankelijke besturing van een dorpelpomp met vlotterschakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543211	L	891,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveaafhankelijke besturing van twee dorpelpompen met vlotterschakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543220	L	1.544,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveaafhankelijke besturing van twee dorpelpompen met vlotterschakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543221	L	1.359,-
EC-L-3x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menustructuur voor niveaafhankelijke besturing van drie dorpelpompen met niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543230	L	2.247,-
SC-L-1x16A-T34-DOL-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een dorpelpomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538932	C	2.480,-
SC-L-2x16A-T34-DOL-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van twee dorpelpompen d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538933	C	3.119,-
SC-L-1x24A-T34-DOL-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een dorpelpomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538940	A	3.151,-
SC-L-2x24A-T34-DOL-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van twee dorpelpompen d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538941	A	3.512,-
SC-L-1x32A-T34-DOL-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een dorpelpomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538944	A	3.931,-
SC-L-2x32A-T34-DOL-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van twee dorpelpompen d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538945	A	4.168,-
Kabelafspanklem	Voor bevestiging van een signaalgever in de pompput. De klem wordt in de put vastgezet met een haak, de kabel van de signaalgever wordt geklemd en zet zichzelf vast door het eigen gewicht van de signaalgever.	2519927	L	22,-
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	A	274,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 12~24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	A	87,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

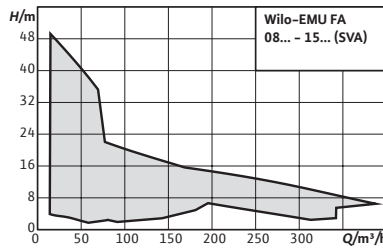
Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmmelder

Alarmmelder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmmelding vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
DrainAlarm 2	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische en akoestische alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2545133	L	434,-
DrainAlarm GSM	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische, akoestische en radiografische (via GSM) alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2542911	L	1.213,-
vlotterschakelaar MS1 Kabellengte 10 m	Signaalgever voor agressieve en faecaliënhoudende vloeistoffen tot een max. temperatuur van 80 °C. Schakeling: boven "IN" / onder "UIT".	2004593	L	159,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren

Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.

801

Wilo-EMU FA



Bouwtype

Afwalwaterdempelpomp zonder koelsysteem voor continu bedrijf voor de stationaire en transportabele natte opstelling.

Toepassing

Transport van

- Afvalwater met fecaliën
- vooraf gereinigd afvalwater zonder fecaliën en langvezelige bestanddelen
- Vuilwater

Type-aanduiding

Bijv.:	Wilo-EMU FA 08.22W-133 + T 12-2/11GEx
FA	Afwalwaterdempelpomp
08	x10 = nominale diameter persaansluiting bijv. DN 80
22	Vermogenswaarde
W	Waaier type: W = vrijstroomwaaier E = éénkanaalwaaier
133	Waaierdiameter in mm
T	Oppervlaktegekoelde motor zonder koelsysteem
12	Maat
2	Aantal polen
11	x10 = pakketlengte in mm
G	Afdichtingsuitvoering: H = asafdichtring/mechanische afdichting G = twee afzonderlijke mechanische afdichtingen
Ex	Met ex-vergunning volgens ATEX

De voordelen voor u

- Bedrijfsveilig door vrijstroom- en eenkanaalhydraulica met grote, vrije doorlaat
- Procesveiligheid dankzij optionele bewaking voor de afdichtingsruimte

Uitrusting/werking

- Zware robuuste uitvoering van gietijzer
- Oppervlaktegekoelde motoren met beveiliging tegen explosies conform ATEX
- Bewaking van de wikkelingstemperatuur

Materialen

- Pomphuis: EN-GJL-250
- Waaier: EN-GJL resp. EN-GJS
- Statische afdichtingen NBR
- Afdichting aan mediumzijde: Mechanische afdichting van SiC/SiC
- Afdichting aan motorzijde (afhankelijk van type): - asafdichtring van NBR - mechanische afdichting van SiC/SiC of kool/keramiek
- Motorhuis: EN-GJL-250
- As: Roestvrij staal 1.4021

Beschrijving/bouwtype

Afwalwaterdempelpomp als overstroombaar blokaggregaat voor de stationaire en transporteerbare natte opstelling.

Hydraulica

De afvoer aan de perszijde is als horizontale flensverbinding uitgevoerd. De maximaal mogelijke droge stof draagt afhankelijk van het hydraulica- en waaier type max. 8 %. De volgende waaievormen worden gebruikt:

- Vrijstroomwaaier (W)
- Eénkanaalwaaier (E)

Elke éénkanaalhydraulica is met een loop- en slijtring van gehard materiaal uitgerust. Deze garanderen op lange termijn een gelijkblijvende hoge efficiëntie van het aggregaat en reduceren de onderhoudskosten.

Motor

Oppervlaktegekoelde motoren (T-motor) hebben geen eigen koelsysteem geven hun afvalwarmte via de huisdelen direct aan de omringende vloeistof af. Deze motoren kunnen daarom ondergedompeld in continu bedrijf worden gebruikt. Afhankelijk van de maat kunnen deze in kortstondig bedrijf ook niet-ondergedompeld worden gebruikt.

Bij alle motoren is er een afdichtingsruimte ter bescherming van de motor tegen het naar binnen komen van vloeistof. Deze is van buiten toegankelijk en kan optioneel met een staafelektrode bewaakt worden. Alle gebruikte vulvloeistoffen zijn potentieel biologisch afbreekbaar en vormen geen bedreiging voor het milieu.

De kabelinvoer is langswaterdicht, de kabellengte is 10 m en de kabel heeft vrije uiteinden.

Afdichting

Afhankelijk van het motortype zijn de volgende varianten voor de medium- en motorzijdige afdichting mogelijk:

- Variant H: aan mediumzijde met een mechanische afdichting, aan motorzijde met een radiale asafdichtingsring
- Variant G: twee onafhankelijk werkende mechanische afdichtingen

Ex-goedkeuring

De motoren hebben geen Ex-toelatingen conform ATEX-richtlijn.


Leveringsomvang



- Stekkerklare afvalwaterdempelpomp met 10 m aansluitkabel zonder stekker
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Max. schakelfrequentie t	15 1/h
Lengte aansluitkabel	10 m
Bedrijfsituatie (ondergedompeld)	S1
Beschermingsklasse	IP68


Technische gegevens (typegerelateerd)	
Isolatieklasse	H
mediumtemperatuur T	3...40 °C
Type explosiebeveiliging	ATEX

Prijsgroep : PG8


Bestelinformatie DN 80									
Type	Drukstuk	Vrije doorlaat	Nominaal toerental	Nominale stroom	Explosiebeveiliging	Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	Artikelnr.		EUR
		l mm	n tpm	I_N A	ATEX				
EMU FA 08.53-170E + T 13-4/9HEX	DN 80/100	70	1310	4,2	ja	S2-15 min.	6047614	K	3.584,-
EMU FA 08.53-185E + T 13-4/12HEX	DN 80/100	70	1350	5,1	ja	S2-15 min.	6047616	C	3.651,-
EMU FA 08.53-200E + T 13-4/18HEX	DN 80/100	70	1400	9,2	ja	S2-15 min.	6047618	K	3.785,-
EMU FA 08.53-215E + T 13-4/18HEX	DN 80/100	70	1400	9,2	ja	S2-15 min.	6046643	K	3.850,-
EMU FA 08.64-234E + T 17-4/16HEX	DN 80/100	80	1400	13,5	ja	-	6047622	K	4.183,-
EMU FA 08.64-246E + T 17-4/16HEX	DN 80/100	80	1400	13,5	ja	-	6047624	C	4.237,-
EMU FA 08.64-258E + T 17.2-4/24HEX	DN 80/100	80	1417	21	ja	-	6047626	C	5.299,-
EMU FA 08.64-270E + T 17.2-4/24HEX	DN 80/100	80	1417	21	ja	-	6047628	K	5.364,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo


Prijsgroep : PG8

Bestelinformatie DN 80										
Type	Drukstuk	Vrije door- laat	Nominaal toerental	Nominale stroom	Explosiebe- veiliging	Bedrijfs- situatie (niet-onder- gedompeld)	Artikelnr.			
		l mm	n tpm	I_N A	ATEX					EUR
EMU FA 08.64-278E + T 17.2-4/24HEX	DN 80/100	80	1417	21	ja	-	6047630		K	5.430,-

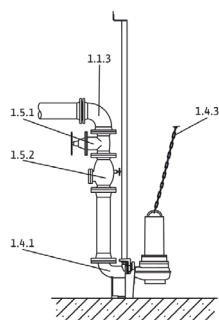
Prijsgroep : PG8

Bestelinformatie DN 100										
Type	Drukstuk	Vrije door- laat	Nominaal toerental	Nominale stroom	Explosiebe- veiliging	Bedrijfs- situatie (niet-onder- gedompeld)	Artikelnr.			
		l mm	n tpm	I_N A	ATEX					EUR
EMU FA 10.33-208E + T 17-4/8HEX	DN 100	80	1410	7,9	ja	-	6047662		K	3.702,-
EMU FA 10.33-223E + T 17-4/12HEX	DN 100	80	1405	9,4	ja	-	6047664		C	3.914,-
EMU FA 10.33-238E + T 17-4/16HEX	DN 100	80	1400	13,5	ja	-	6047666		C	4.255,-
EMU FA 10.34-234E + T 17-4/16HEX	DN 100	80	1400	13,5	ja	-	6045118		K	4.386,-
EMU FA 10.34-258E + T 17.2-4/24HEX	DN 100	80	1417	21	ja	-	6045117		C	5.683,-
EMU FA 10.34-278E + T 20.1-4/22GEX	DN 100	80	1425	30,5	ja	S2-15 min.	6047678		K	7.945,-
EMU FA 10.82-215E + T 17-4/16HEX	DN 100	100	1400	13,5	ja	-	6047722		C	5.036,-
EMU FA 10.82-230E + T 17.2-4/24HEX	DN 100	100	1417	21	ja	-	6047724		C	5.992,-
EMU FA 10.82-245E + T 17.2-4/24HEX	DN 100	100	1417	21	ja	-	6047726		C	6.020,-

Prijsgroep : PG8

Bestelinformatie DN150										
Type	Drukstuk	Vrije door- laat	Nominaal toerental	Nominale stroom	Explosiebe- veiliging	Bedrijfs- situatie (niet-onder- gedompeld)	Artikelnr.			
		l mm	n tpm	I_N A	ATEX					EUR
EMU FA 15.52-215E + T 17-4/16HEX	DN 150	100	1400	13,5	ja	-	6046644		C	5.088,-
EMU FA 15.52-230E + T 17.2-4/16HEX	DN 150	100	1400	13,5	ja	-	6049225		K	5.118,-
EMU FA 15.52-230E + T 17.2-4/24HEX	DN 150	100	1417	21	ja	-	6047730		K	6.454,-
EMU FA 15.52-245E + T 17.2-4/24HEX	DN 150	100	1417	21	ja	-	6047732		K	6.480,-
EMU FA 15.52-260E + T 20.1-4/22GEX	DN 150	100	1425	30,5	ja	S2-15 min.	6047734		K	8.473,-

Installatietekening natte opstelling stationair



- 1.1.3 90°-bocht
- 1.4.1 Inhanginrichting
- 1.4.3 Ketting
- 1.5.1 Afsluitarmatuur
- 1.5.2 Terugslagklep

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 80

Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Inhanginrichting DN 80/2RK	1.4.1	van gietijzer-250, gelakt, met vrije doorgang in DN 80, voetbocht incl. pomphouder, profielafdichting, montage- en bodembevestigingstoebehoren en dubbele-geleidebuis (42,4x2 mm) zonder geleidebuis.	6082333	L	340,-
Terugslagklep DN 80	1.5.2	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage-toebehoren	2017168	L	294,-
Afsluiter DN 80, EN-GJL-250	1.5.1	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage-toebehoren	2017162	L	382,-
90°-bocht DN 80	1.1.3	Van EN-GJS-400-15, met 2 flenzen, incl. 1 set montage-toebehoren	2012064	L	281,-
Broekstuk DN 80	1.1.5	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage-toebehoren	2017179	L	797,-
Montage-toebehoren DN 80/100, PN 10	1.4.12	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077521	L	33,-
Geleidebuis Ø42,4x-2mm 6m 1.4301	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6031565	L	140,-
Geleidebuis Ø42,4x-2mm 6m 1.4571	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6031566	L	244,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063139	L	105,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063135	L	308,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 100					
Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Inhanginrichting DN 100/2RK	1.4.1	van gietijzer-250, gelakt, met vrije doorgang in DN 100, voetbocht incl. pomphouder, profielafdichting, montage- en bodembevestigingstoehoren en dubbele-geleidebuis (42,4x2 mm) zonder geleidebuis.	6082336	L	487,-
Terugslagklep DN 100	1.5.2	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage-toehoren	2017169	L	420,-
Afsluiter DN 100, EN-GJL-250	1.5.1	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage-toehoren	2017163	L	515,-
90°-bocht DN 100	1.1.3	Van EN-GJS-400-15, met 2 flenzen, incl. 1 set montage-toehoren	2004669	L	337,-
Broekstuk DN 100	1.1.5	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage-toehoren	2017180	L	1.214,-
Geleidebuis Ø42,4x-2mm 6m 1.4301	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6031565	L	140,-
Geleidebuis Ø42,4x-2mm 6m 1.4571	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6031566	L	244,-
Montage-toehoren DN 80/100, PN 10	1.4.12	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077521	L	33,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063139	L	105,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063135	L	308,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

Prijsgroep : PG14

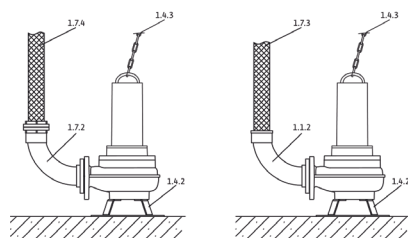
Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 150					
Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Inhanginrichting DN 150/2RK	1.4.1	van gietijzer-250, gelakt, met vrije doorgang in DN 150, voetbocht incl. pomphouder, profielafdichting, montage- en bodembevestigingstoehoren en dubbele-geleidebuis (42,4x2 mm) zonder geleidebuis.	6036890	A	1.033,-
Terugslagklep DN 150	1.5.2	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage-toehoren	2017170	L	901,-
Afsluiter DN 150, EN-GJL-250	1.5.1	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage-toehoren	2017164	L	700,-
90°-bocht DN 150	1.1.3	van EN-GJS-400-15, met 2 flenzen, incl. 1 set montage-toehoren	2017186	L	468,-
Broekstuk DN 150	1.1.5	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage-toehoren	2017181	L	1.340,-
Geleidebuis Ø42,4x-2mm 6m 1.4301	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6031565	L	140,-

 Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

🚚 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, 📞 = neem contact op met Wilo

Toebehoren voor stationaire natte opstelling DN 150					
Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Geleidebuis Ø42.4x-2mm 6m 1.4571	1.4.15	Geleidebuis voor gebruik in combinatie met de inhanginrichting. Veilige geleiding van de pomp naar de koppelingsflens. Het aantal is afhankelijk van de inhanginrichting.	6031566	L	244,-
Montagetoehoren DN 150, PN 10	-	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077523	L	35,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063139	L	105,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 3 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063135	L	308,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

Installatietekening natte opstelling draagbaar



- 1.1.2 90°-bocht met slangaansluiting
- 1.4.2 Pompvoet
- 1.4.3 Ketting
- 1.7.3 Drukslang
- 1.7.4 Perssling met storzkoppeling
- 1.7.5 90°-bocht met storzkoppeling

Toebehoren voor transportabele natte opstelling DN80					
Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Vloersteunvoet DN 80/100	1.4.2	van staal (S235JR), met poedercoating, incl. bevestigingsmateriaal	6065949	L	235,-
Vloersteunvoet DN 80/100	1.4.2	van roestvrij staal (1.4571), incl. bevestigingsmateriaal	6065953	C	771,-
Set vaste koppeling Storz B/DN 80	1.7.2	met 90°-bocht en flensverbinding; bocht van EN-GJL-250, Storzkoppeling van aluminium, incl. 1 set montagetoehoren	6031385	L	322,-
Synthetische drukslang 5 m, met Storz B	1.7.4	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003052	A	95,-
Synthetische drukslang 10 m, met Storz B	1.7.4	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003051	A	122,-
Synthetische drukslang 20 m, met Storz B	1.7.4	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003050	A	215,-

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor transportabele natte opstelling DN80					
Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

Prijsgroep : PG14

Toebehoren voor transportabele natte opstelling DN100					
Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Vloersteunvoet DN 80/100	1.4.2	van staal (S235JR), met poedercoating, incl. bevestigingsmateriaal	6065949	L	235,-
Vloersteunvoet DN 80/100	1.4.2	van roestvrij staal (1.4571), incl. bevestigingsmateriaal	6065953	C	771,-
Set vaste koppeling Storz A/DN 100	1.7.2	met 90°-bocht en flensverbinding; bocht van EN-GJL-250, Storzkoppeling van aluminium, incl. 1 set montage toebehoren	6031672	L	334,-
Synthetische drukslang 5 m, met Storz A	1.7.4	Binnen-Ø 102 mm, incl. koppeling, 8/20 bar	6022391	K	195,-
Synthetische drukslang 10 m, met Storz A	1.7.4	Binnen-Ø 102 mm, incl. koppeling, 8/20 bar	6022392	K	345,-
Synthetische drukslang 20 m, met Storz A	1.7.4	Binnen-Ø 102 mm, incl. koppeling, 8/20 bar	6022393	L	358,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

 Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

🚚 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Toebehoren voor transportabele natte opstelling DN150					
Type	Positie-nummer	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Vloersteunvoet FA 15.52	1.4.2	van staal (S235JR), gelakt, incl. bevestigingsmateriaal	6024243	C	618,-
Set vaste koppeling Storz F/DN 150	1.7.2	met 90°-bocht en flensverbinding; bocht van EN-GJL-250, Storzkoppeling van aluminium, incl. 1 set montage toebehoren	6040247	A	931,-
Synthetische drukslang 10 m, met Storz F	1.7.4	Binnen-Ø 150 mm, incl. koppeling, 6/15 bar	6003648	K	600,-
Synthetische drukslang 20 m, met Storz F	1.7.4	Binnen-Ø 150 mm, incl. koppeling, 6/15 bar	6003647	K	906,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	1.4.3	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	777,-

Elektrisch toebehoren - niveauregeling met stuwdruksysteem					
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR	
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM-EMS-IPS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display, symboolgestuurde menu-instelling en geïntegreerde druksensor voor niveaafhankelijke besturing van een pomp met vlotterschakelaar, niveausensor of duikerklok. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543212	L	955,-	
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM-EMS-IPS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display, symboolgestuurde menu-instelling en geïntegreerde druksensor voor niveaafhankelijke besturing van twee pompompen met vlotterschakelaar, niveausensor of duikerklok. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543222	L	1.468,-	
Stuwdrukklok met 10 m slang	Pneumatische signaalgever voor fecaliënhoudende media met een max. temperatuur van 60 °C. De signaalgever is open in de richting van het medium en moet na elke afpompprocedure worden geventileerd (UIT op basis van tijd).	2516976	L	94,-	
Borrelbuissysteem	Kleine compressor voor continue of periodieke ventilatie van de duikerklok (UIT op basis van waterstand), incl. terugslagklep, 3 m slang en T-stuk.	2516977	L	227,-	
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	A	274,-	
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-	
Signaalhoorn 12-24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	A	87,-	

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met stuwdruksysteem

Niveauregistratie via een open stuwdruksysteem met de mogelijkheid van een aparte duikerklok voor het hoogwaterpeil.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
NiMH-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlottereschakelaar

Niveauregistratie via meerdere vlottereschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones!

Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveuaafhankelijke besturing van een pomp met vlottereschakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543210	L	979,-
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveuaafhankelijke besturing van een pomp met vlottereschakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543211	L	891,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveuaafhankelijke besturing van twee pompen met vlottereschakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543220	L	1.544,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveuaafhankelijke besturing van twee pompen met vlottereschakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543221	L	1.359,-
SC-L-1x24A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveuaafhankelijke besturing van een pomp d.m.v. niveausensor of vlottereschakelaars.	2538956	C	3.334,-
SC-L-2x24A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveuaafhankelijke besturing van twee pompen d.m.v. niveausensor of vlottereschakelaars.	2538957	C	3.861,-
SC-L-1x32A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveuaafhankelijke besturing van een pomp d.m.v. niveausensor of vlottereschakelaars.	2538960	C	3.851,-
SC-L-2x32A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveuaafhankelijke besturing van twee pompen d.m.v. niveausensor of vlottereschakelaars.	2538961	C	4.530,-
vlottereschakelaar MS1 Kabellengte 10 m	Signaalgever voor agressieve en faecaliënhoudende vloeistoffen tot een max. temperatuur van 80 °C. Schakeling: boven "IN" / onder "UIT".	2004593	L	159,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlotterschakelaar

Niveauregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones!
Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Scheidingsrelais voor explosies (2-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 2 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2513059	L	770,-
Scheidingsrelais voor explosies (3-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 3 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2510698	K	1.049,-
Scheidingsrelais voor explosies (4-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 4 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2510699	K	910,-
Scheidingsrelais voor explosies (5-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 5 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2510674	K	1.230,-
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	A	274,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 12-24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	A	87,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-
Communicatiemodule GSM (SC)	Extra module voor de uitrusting van de schakelkastserie SC/SCe voor de communicatie in GSM-netwerken.	2542216	A	474,-
GSM-/GPRS-antenne met kabel 15 m	Antenne met kunststof ommanteld incl. hoekhouder voor buitenmontage en afgeschermde antennekabel met FME-stekker.	2533864	A	468,-
GSM-/GPRS-antenne met kabel 10 m	Antenne met kunststof ommanteld incl. hoekhouder voor buitenmontage en afgeschermde antennekabel met FME-stekker.	2533863	A	422,-
GSM-/GPRS-antenne met kabel 2,5 m	Buigzame, met kunststof ommantelde antenne met magneetsteun en afgeschermde antennekabel met FME-stekker.	2533862	A	141,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met niveausensor

Niveauregistratie via een niveausensor met verschillende meetbereiken, incl. hoogwateralarm en droogloopbeveiliging. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones! Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
SC-L-1x10A-T34-DOL-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een dorpelpomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538924	C	2.316,-
SC-L-1x12A-T34-DOL-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een dorpelpomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538928	C	2.345,-
SC-L-1x24A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een dorpelpomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538956	C	3.334,-
SC-L-1x32A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van een dorpelpomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538960	C	3.851,-
SC-L-2x10A-T34-DOL-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van twee dorpelpompen d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538925	C	2.664,-
SC-L-2x12A-T34-DOL-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van twee dorpelpompen d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538929	C	2.723,-
SC-L-2x24A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van twee dorpelpompen d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538957	C	3.861,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met niveausensor

Niveauregistratie via een niveausensor met verschillende meetbereiken, incl. hoogwateralarm en droogloopbeveiliging. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones! Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
SC-L-2x32A-T34-SD-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveaafhankelijke besturing van twee dorpelpompen d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2538961	C	4.530,-
Kabelafspanklem	Voor bevestiging van een signaalgever in de pompput. De klem wordt in de put vastgezet met een haak, de kabel van de signaalgever wordt geklemd en zet zichzelf vast door het eigen gewicht van de signaalgever.	2519927	L	22,-
Zenerbarrière	Zenerbarrière voor het aansluiten van een niveausensor in een explosieve omgeving.	2541372	L	290,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidopwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
Communicatiemodule GSM (SC)	Extra module voor de uitrusting van de schakelkastserie SC/SCe voor de communicatie in GSM-netwerken.	2542216	A	474,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

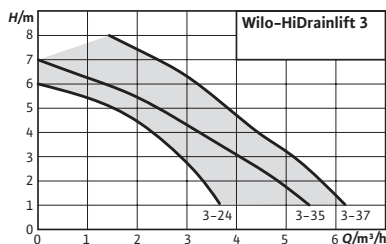
Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmmelder

Alarmmelder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmmelding vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
DrainAlarm 2	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische en akoestische alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2545133	L	434,-
DrainAlarm GSM	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische, akoestische en radiografische (via GSM) alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2542911	L	1.213,-
vlotterschakelaar MS1 Kabellengte 10 m	Signaalgever voor agressieve en faecaliënhoudende vloeistoffen tot een max. temperatuur van 80 °C. Schakeling: boven "IN" / onder "UIT".	2004593	L	159,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidopwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren
Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.
801

Wilo-HiDrainlift 3



Bouwtype

Kleine afvalwateropvoerinstallatie voor bovengrondse installatie

Toepassing

Transport van afvalwater **zonder** fecaliën (conform DIN EN 12050-2) dat niet via natuurlijk verval naar de riolering kan worden getransporteerd.

Type-aanduiding

Voorbeeld: **HiDrainlift 3-35**
HiDrainlift Productfamilie: Opvoerinstallatie voor vuilwater
3 Productniveau
 3 = standaard
3 Aantal toevoeraansluitingen
5 Nominale opvoerhoogte in m

Uitrusting/werking

- Stekkerklaar
- Thermische motorbeveiliging
- Niveaucontrole door een pneumatische drukopnemer
- Geïntegreerde terugslagklep
- Bevestigingsmateriaal
- Actief koolstoffilter

Materialen

- Pomphuis: PPGF30
- Motorhuis: PPGF30

De voordelen voor u

- Zeer compact bouwtype voor installatie in een natte cel of onder de douchebak (HiDrainlift 3-24)
- Geluidsarm bedrijf en ingebouwd actief koolstoffilter voor hoog gebruikerscomfort
- Betrouwbare prestaties en gering stroomverbruik voor een efficiënte afvoer van vuilwater
- Eenvoudige installatie met flexibele aansluitmogelijkheden
- Stekkerklare installaties (HiDrainlift 3-35 en HiDrainlift 3-37)

- Afdichting: EPDM
- Reservoirmateriaal: PP

Beschrijving/bouwtype

Stekkerklare, automatisch schakelende opvoerinstallatie voor vuilwater met ingebouwde terugslagklep en 2-3 toevoerstukken (afhankelijk van het model). De ontluchting vindt geurloos plaats via een geïntegreerd actief koolstoffilter naar de ruimte van opstelling.

Leveringsomvang

- Stekkerklare opvoerinstallaties voor vuilwater met actief koolstoffilter en ingebouwde terugslagkleppen.
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften
- Aansluitset voor toevoer- en persleidingen

Technische gegevens (typegerelateerd)

Leidingaansluiting aan de perszijde	DN 32
Leidingaansluiting aan de zuigzijde	DN 40

Technische gegevens (typegerelateerd)

Beschermingsklasse	IP44
Isolatieklasse	F

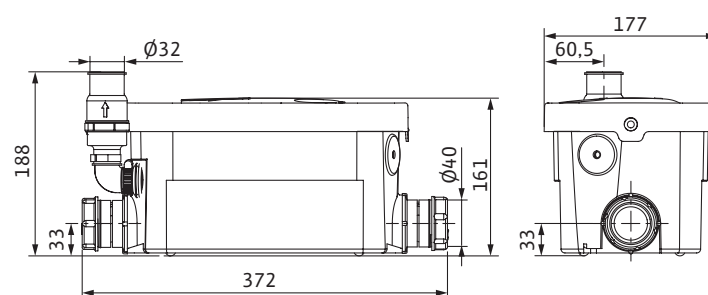
Prijsgroep : PG7

Bestelinformatie

Type	Breedte zonder verpakking	Hoogte zonder verpakking	Totale lengte	Gewicht netto ca.	Netaansluiting	Artikelnr.		
	L	H	L	m				
	mm			kg				EUR
HiDrainlift 3-24	177	188	372	4	1~230 V, 50 Hz	4191678	L	499,-
HiDrainlift 3-35	186	353	622	5	1~230 V, 50 Hz	4191679	L	569,-
HiDrainlift 3-37	186	353	622	6	1~230 V, 50 Hz	4191680	L	602,-

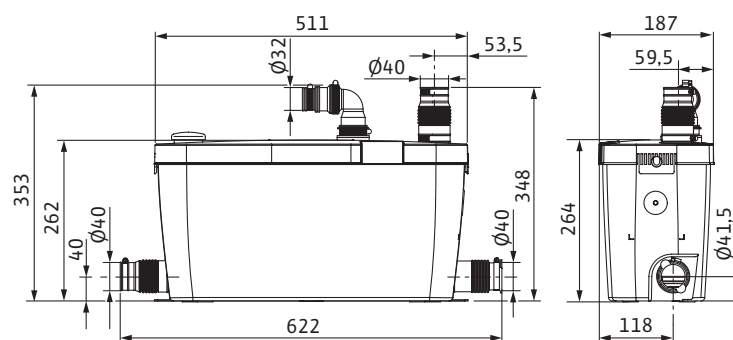
Maatschets

HiDrainlift 3-24



Maatschets

HiDrainlift 3-35/37



Technische gegevens									
Type	Brutovolume	Opgenomen vermogen	Nominale stroom	Min. Mediu- mtempe- ratuur	Max. medi- umtempe- ratuur	Max. me- diu-tem- peratuur, kortstondig tot 5 min	Schakelvo- lume	Min. niveau Aan	Min. niveau Uit
	V l	$P_{1\max}$ kW	I_N A		T °C		V l		l mm
HiDrainlift 3-24	3,9	0,25	1,22	5	35	35,0	0,7	65	45
HiDrainlift 3-35	16	0,40	1,7	5	35	60,0	2	110	70
HiDrainlift 3-37	15,5	0,40	2	5	35	75,0	2	110	70

Prijsgroep : PG14

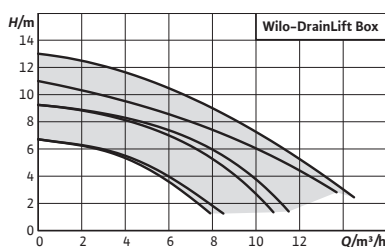
Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmlerder

Alarmlerder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmlering vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Kleine alarmschakel- kast KAS	Netonafhankelijke kleine alarmschakelkast in ISO-stekkerhuis met schukostekker, akoestische alarmlerder en aangebouwde elektrode met 3 m kabel voor de niveauregistratie.	501534094	L	372,-
AlarmControl 1	Netonafhankelijke alarminstallatie met schukostekker, akoestische alarmlerder en aangebouwde minivolterschakelaar met 3 m kabel voor de niveaumeting.	2522846	L	148,-
AlarmControl 2	Netonafhankelijke alarminstallatie met schuko-tussenstekker voor directe aansluiting van een verbruiker, akoestische alarmlerder en aangebouwde minivolterschakelaar met 3 m kabel voor de niveaumeting.	2522847	L	183,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

**Toebehoren**

Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.

801

Serie uitbreiding

Wilo-DrainLift Box

**Bouwtype**

Kleine afvalwateropvoerinstallatie voor ondergrondse installatie

ToepassingTransport van afvalwater **zonder** fecaliën (conform DIN EN 12050-2) dat niet via natuurlijk verval naar de riolering kan worden getransporteerd.**Type-aanduiding**

Bijv.:	Wilo-DrainLift Box 32/8
Box	Opvoerinstallatie voor vuilwater (ondergrondse installatie)
32	Nominale diameter van persaansluiting (DN 32, Ø 40)
8	Max. opvoerhoogte [m]

Uitrusting/werking

- Stekkerklaar
- kunststof reservoir met reeds gemonteerde vuilwaterpomp, persleiding en geïntegreerde terugslagklep
- Thermische motorbewaking
- Niveaubesturing met vlotterschakelaar

Materialen

- Ondergronds reservoir: kunststof PE
- Motor: Roestvrij staal
- Hydraulisch huis: Kunststof PP-GF30 bij Box 32..., gietijzer EN-GJL-200 bij Box 40

De voordelen voor u

- Montagevriendelijk door geïntegreerde pomp en terugslagklep
- Het grote volume van het reservoir zorgt voor een gering aantal schakelingen
- Onderhoudsarm
- Roestvrij staal-tegelraam met sifon

Beschrijving/bouwtype

Automatisch schakelende opvoerinstallatie met geïntegreerde dompelpomp en terugslagklep. Montageklaar voor ondergrondse installatie. Flexibel door twee toevormogelijkheden in DN 100.


Leveringsomvang

- Opvoerinstallatie voor de ondergrondse installatie met compleet leidingsysteem, terugslagklep en vooraf geïnstalleerde pomp
- Standaarduitvoering en uitvoering 'D' met Schuko-stekker
- Uitvoering 'DS' incl. schakelkast en aansluitkabel met vrij einde
- Reservoirafdekking met tegelraam en afvoerput
- Afdekking ruwbouw
- O-ring voor het afdichten van de reservoirafdekking en als stankafsluiting
- Drukslang (binnendiameter: 40 mm) incl. slangklemmen
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Leidingaansluiting aan de perszijde	Rp 1¼
Motorbeveiliging	Bimetaal

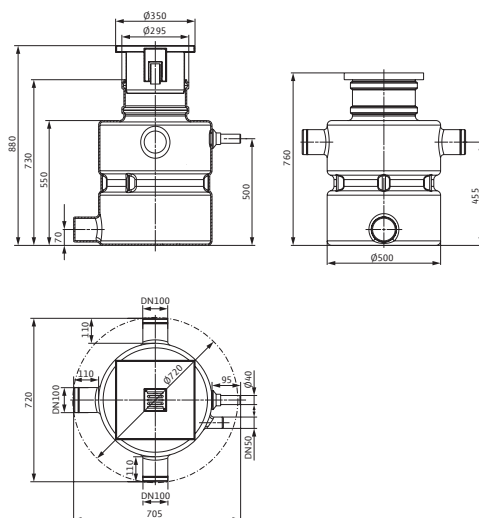
Technische gegevens (typegerelateerd)	
Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	F
Brutovolume van het reservoir V	113 l

Prijsgroep : PG7

Bestelinformatie					
Type	Beschrijving	Netaansluiting	Artikelnr.		EUR
DrainLift Box 32/8	Geïntegreerde pomp met terugslagklep, afdekking met bodemafvoer en tegelraam.	1~230 V, 50 Hz	2521820	 L	1.207,-
DrainLift Box 32/8D	Twee geïntegreerde pompen met terugslagklep, afdekking met bodemafvoer en tegelraam.	1~230 V, 50 Hz	2546470	L	1.761,-
DrainLift Box 32/8DS	Twee geïntegreerde pompen met terugslagklep, afdekking met bodemafvoer en tegelraam. Besturing van de pomp via een schakelkast en afzonderlijke vlotter.	1~230 V, 50 Hz	2546471	L	2.468,-
DrainLift Box 32/11	Geïntegreerde pomp met terugslagklep, afdekking met bodemafvoer en tegelraam.	1~230 V, 50 Hz	2521821	L	1.553,-
DrainLift Box 32/11D	Twee geïntegreerde pompen met terugslagklep, afdekking met bodemafvoer en tegelraam.	1~230 V, 50 Hz	2546472	L	2.195,-
DrainLift Box 32/11DS	Twee geïntegreerde pompen met terugslagklep, afdekking met bodemafvoer en tegelraam. Besturing van de pomp via een schakelkast en afzonderlijke vlotter.	1~230 V, 50 Hz	2546473	L	2.902,-
DrainLift Box 32/11HD D	Twee geïntegreerde pompen met terugslagklep, afdekking met bodemafvoer en tegelraam.	1~230 V, 50 Hz	2546508	L	1.775,-
DrainLift Box 32/11HD DS	Twee geïntegreerde pompen met terugslagklep, afdekking met bodemafvoer en tegelraam. Besturing van de pomp via een schakelkast en afzonderlijke vlotter.	1~230 V, 50 Hz	2546509	L	3.080,-
DrainLift Box 40/11	Geïntegreerde pomp met terugslagklep, afdekking met bodemafvoer en tegelraam.	1~230 V, 50 Hz	2553190	L	1.623,-
DrainLift Box 40/11D	Twee geïntegreerde pompen met terugslagklep, afdekking met bodemafvoer en tegelraam.	1~230 V, 50 Hz	2553191	L	2.472,-
DrainLift Box 40/11DS	Twee geïntegreerde pompen met terugslagklep, afdekking met bodemafvoer en tegelraam. Besturing van de pomp via een schakelkast en afzonderlijke vlotter.	1~230 V, 50 Hz	2553192	L	3.176,-

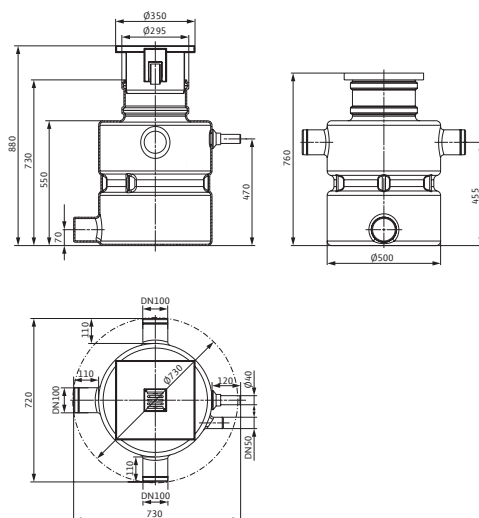
Maatschets

DrainLift Box



Maatschets

DrainLift Box



Technische gegevens

Type	Max. schakelfrequentie	Opgenomen vermogen	Nominaal motorvermogen	Nominale stroom	Lengte aansluitkabel	Gewicht netto ca.	Min. Mediumtemperatuur	Max. mediumtemperatuur	Schakelvolumen
	t 1/h	P_{1max} kW	P_2 kW	I_N A	D m	m kg	T °C		V l
DrainLift Box 32/8	50	0,45	0,37	2,1	10	26	3	35	26
DrainLift Box 32/8D	50	0,45	0,37	2,1	10	31	3	35	24
DrainLift Box 32/8DS	50	0,45	0,37	2,1	10	36	3	35	30
DrainLift Box 32/11	50	0,75	0,55	3,6	10	28	3	35	24
DrainLift Box 32/11D	50	0,75	0,55	3,6	10	35	3	35	22
DrainLift Box 32/11DS	50	0,75	0,55	3,6	10	40	3	35	31
DrainLift Box 32/11HD	50	0,75	0,55	3,6	10	35	3	35	22
DrainLift Box 32/11HD DS	50	0,75	0,55	3,6	10	40	3	35	31

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14

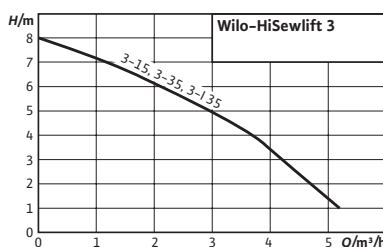
Mechanische toebehoren				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Manchet	Manchet voor de beveiliging van de grondplaat tegen drukkend grondwater, met corrosiebestendige spanklemmen.	2546476	L	54,-

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmmelder				
Alarmmelder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmmelding vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Kleine alarmschakelkast KAS	Netonafhankelijke kleine alarmschakelkast in ISO-stekkerhuis met schukostekker, akoestische alarmmelder en aangebouwde elektrode met 3 m kabel voor de niveauregistratie.	501534094	L	372,-
AlarmControl 1	Netonafhankelijke alarminstallatie met schukostekker, akoestische alarmmelder en aangebouwde minivolterschakelaar met 3 m kabel voor de niveaumeting.	2522846	L	148,-
AlarmControl 2	Netonafhankelijke alarminstallatie met schuko-tussenstekker voor directe aansluiting van een verbruiker, akoestische alarmmelder en aangebouwde minivolterschakelaar met 3 m kabel voor de niveaumeting.	2522847	L	183,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

**Toebehoren**

Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.

801

Wilo-HiSewlift 3

**Bouwtype**

Kleine afvalwateropvoerinstallatie met snij-inrichting

Toepassing

Transport van afvalwater met fecaliën (conform DIN EN 12050-1) dat niet via natuurlijk verval naar de riolering kan worden getransporteerd.

Type-aanduiding

Voorbeeld: **HiSewlift 3-35**

HiSewlift 3 Productfamilie: Afvalwateropvoerinstallatie
Productniveau
3 = standaard

I Voorwandinstallatie:
I = kan achter een voorwand worden geïnstalleerd

3 Aantal toevoeraansluitingen (extra voor de toiletaansluiting)

5 Nominale opvoerhoogte in m

Uitrusting/werking

- Stekkerklaar
- Thermische motorbeveiliging
- Niveaucontrole door een pneumatische drukopnemer
- Geïntegreerde terugslagklep
- Bevestigingsmateriaal
- Actief koolstoffilter

Materialen

- Pomphuis: PPGF30
- Motorhuis: PPGF30

De voordelen voor u

- HiSewlift 3-I35 in zeer smalle uitvoering (minder dan 149 mm breed) voor een eenvoudige voorwandinstallatie
- Geluidsarm bedrijf en ingebouwd actief koolstoffilter voor hoog gebruikerscomfort
- Betrouwbare prestaties en gering stroomverbruik voor een efficiënte waterafvoer
- Eenvoudige installatie met flexibele aansluitmogelijkheden
- Stekkerklaar

- Afdichting: EPDM
- Reservoirmateriaal: PP

Beschrijving/bouwtype

Automatisch werkende kleine opvoerinstallatie met snij-inrichting, ingebouwde terugslagklep, actief koolstoffilter, elastisch drukstuk alsmede aansluitmogelijkheden voor een WC, en – afhankelijk van het model – twee of drie aanvullende drainagevoorwerpen. De ontlufting vindt geurloos plaats via een geïntegreerd actief koolstoffilter naar de ruimte van opstelling.

Leveringsomvang

- Stekkerklare afvalwateropvoerinstallatie met snij-inrichting, met actief koolstoffilter en ingebouwde terugslagkleppen.
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften
- Aansluitset voor toevoer- en persleidingen

Technische gegevens (typegerelateerd)

Leidingaansluiting aan de perszijde	DN 32/28/22
Leidingaansluiting aan de zuigzijde	DN 40

Technische gegevens (typegerelateerd)

Beschermingsklasse	IP44
Isolatieklasse	F

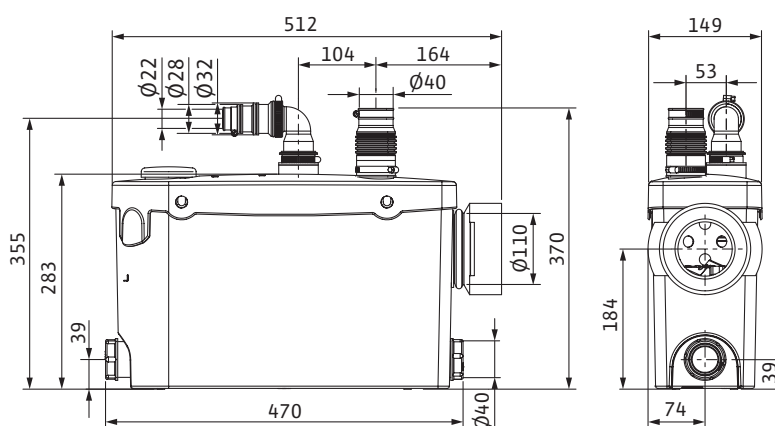
Prijsgroep : PG7

Bestelinformatie

Type	Breedte zonder verpakking	Hoogte zonder verpakking	Totale lengte	Gewicht netto ca.	Netaansluiting	Artikelnr.		EUR
	L	H	L	m				
	mm			kg				
HiSewlift 3-15	243	353	511	6	1~230 V, 50 Hz	4191675	L	557,-
HiSewlift 3-35	243	353	622	6	1~230 V, 50 Hz	4191677	L	656,-
HiSewlift 3-135	149	378	520	5	1~230 V, 50 Hz	4191674	L	807,-

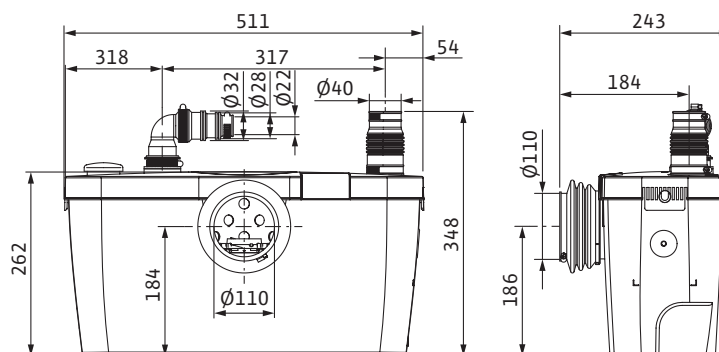
Maatschets

HiSewlift 3-135



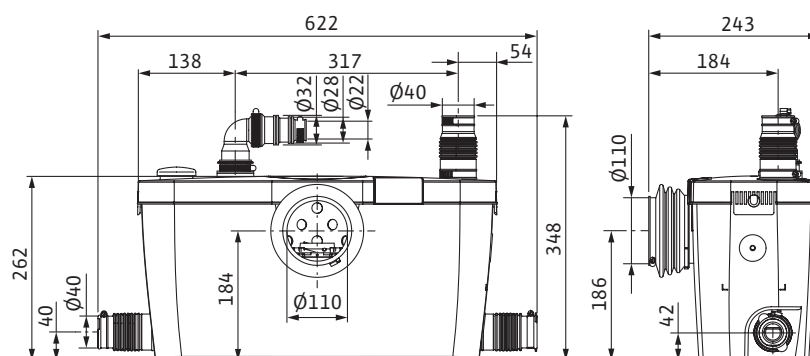
Maatschets

HiSewlift 3-15



Maatschets

HiSewlift 3-35



Technische gegevens

Type	Opgenomen vermogen	Nominale stroom	Gewicht netto ca.	Min. Mediumtemperatuur	Max. mediumtemperatuur	Max. mediumtemperatuur, kortstondig tot 5 min	Schakelvolumen	Min. niveau Uit	Min. niveau Aan
	P_{1max} kW	I_N A	m kg	T °C			V l		l mm
HiSewlift 3-15	0,40	1,9	6	5	35	35,0	1	50	70
HiSewlift 3-35	0,40	1,9	6	5	35	35,0	1	50	70
HiSewlift 3-135	0,40	1,9	5	5	35	35,0	1	50	75

Prijsgroep : PG14

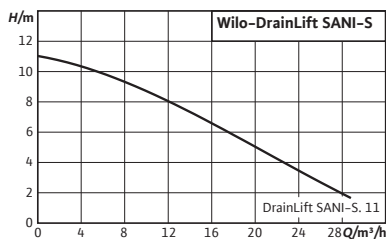
Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmmelder

Alarmmelder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmmelding vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Kleine alarmschakelkast KAS	Netonafhankelijke kleine alarmschakelkast in ISO-stekkerhuis met schukostekker, akoestische alarmmelder en aangebouwde elektrode met 3 m kabel voor de niveaugregistratie.	501534094	L	372,-
AlarmControl 1	Netonafhankelijke alarminstallatie met schukostekker, akoestische alarmmelder en aangebouwde minivolterschakelaar met 3 m kabel voor de niveaumeting.	2522846	L	148,-
AlarmControl 2	Netonafhankelijke alarminstallatie met schuko-tussenstekker voor directe aansluiting van een verbruiker, akoestische alarmmelder en aangebouwde minivolterschakelaar met 3 m kabel voor de niveaumeting.	2522847	L	183,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren
Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.
801

Wilo-DrainLift SANI-S



De kleinste en lichtste enkelpomp-opvoerinstallatie voor eengezinswoningen en dubbele woonhuizen. De compacte enkele opvoerinstallatie voor fecaliën Wilo-DrainLift SANI-S is de kleinste en lichtste opvoerinstallatie volgens EN12050-1 (zonder snijwiel) waardoor deze ideaal is voor toepassing in eengezinshuizen en tweefamiliewoningen. Dankzij het grote pompvolume, de vrij te selecteren toevoermogelijkheden en de optionele uitvoering voor zeer agressieve media, is de DrainLift SANI-S flexibel inzetbaar en gemakkelijk te installeren. Het gebruikersvriendelijke bouwtype maakt het onderhoud zeer eenvoudig. Uitgerust met een optionele alarmzender, kan er een pushbericht naar uw smartphone worden gestuurd in geval van storing. Zeer eenvoudige installatie en transport door de ruimtebesparende constructie en het laagst mogelijke gewicht

De voordelen voor u

- Zeer eenvoudige installatie en transport door de ruimtebesparende compacte constructie en het laagst mogelijke gewicht
- Bedrijfsveilig door groot schakelvolumen, thermische motorbeveiliging en netonafhankelijk alarm
- Corrosievrij ontwerp met technische kunststoffen en roestvrij staal biedt hoge betrouwbaarheid
- Vrij te selecteren aansluitingen voor maximale flexibele montage
- Eenvoudig onderhoud en eenvoudige reiniging dankzij transparant reservoirdeksel en reinigingsopening in de terugslagklep
- Optionele Wilo-SmartHome koppeling voor de rechtstreekse berichtgeving op de mobiele telefoon

Bouwtype

Compacte, stekkerklare en volledig overstroombare enkelpomp-opvoerinstallatie voor het transport van fecaliënhoudend afvalwater.

Toepassing

Transport van fecaliënhoudend afvalwater:

- Voor wanneer het afvalwater niet via natuurlijk verval naar het riool kan worden getransporteerd.
- Ontworpen voor terugstroomveilige drainage van afvoerpunten onder het riolniveau.

Type-aanduiding

Voorbeeld:

DrainLift SANI-S.11M/3C

DrainLift	Productfamilie
SANI	Afvalwateropvoerinstallatie
S	Maat
11	Max. opvoerhoogte
M	Netaansluiting:
	→ M = 1~
	→ T = 3~

- 3 Motor- en schakelkastuitvoering:
 → 1 = Bedrijfsituatie: S3, Schakelkast: Control MS-L
 → 3 = Bedrijfsituatie: S3, Schakelkast: Control EC-L
- C Uitvoering voor agressieve media

Uitrusting/werking

- Schakelkast met netonafhankelijk alarm en verzamelstoringmelding
- Stekkerklaar
- Reservoir met revisieopening en transparante afdekking
- Analoge niveauregistratie (4 ... 20 mA)
- Terugslagklep met revisieopening
- Thermische motorbewaking met bimetaalsensor

Materialen

- Motorhuis: 1.4404
- Hydraulica: PP-GF30
- Waaier: PP-GF30
- Reservoir: PE
- Terugslagklep: PPS

Beschrijving/bouwtype

Gas- en waterdicht verzamelreservoir met schuin aflopende verzamelruimte en revisieopening met transparante afdekking. De toevoer is vrij te kiezen en de niveauregistratie wordt gedetecteerd door een analoog uitgangssignaal van 4 ... 20 mA. Persaansluiting met gemonteerde terugslagklep met revisieopening. Aandrijving middels een oppervlaktegekoelde motor met thermische motorbewaking.

Voorgeïnstalleerde schakelkast voor automatisch bedrijf:

Wilo-Control MS-L

- Verzamelstoringmelding met potentiaalvrij contact
- Geïntegreerd en netonafhankelijk alarm
- Instelbare nalooptijd
- 1,5 m aansluitkabel met gemonteerde stekker

Wilo-Control EC-L

- Bediening via het display en een alfanumeriek menu voorzien van symbolen
- Verzamelstoringmelding met potentiaalvrij contact
- Enkelstoringmelding met potentiaalvrij contact
- ModBus-interface
- Geïntegreerd en netonafhankelijk alarm
- Instelbare nalooptijd
- 1,5 m aansluitkabel met gemonteerde stekker

Opties

- Variant voor agressieve media met ModBus-koppeling


Leveringsomvang

- Opvoerinstallatie met schakelkast en aansluitkabel met stekker
- Flensaansluitingen DN 80/100
- Manchet DN 100 voor persaansluiting
- Manchet 50 mm voor ontluichtingsaansluiting
- Manchet DN 50 voor ontwateringsaansluiting
- Toevoerset met gatenzaag 124 mm en afdichting DN 100
- Bevestigingsmateriaal
- Isolatiemat
- 9 V accu
- Bedrijfs- en onderhoudshandboek



Technische gegevens (typegerelateerd)	
Drukstuk	DN 80
Leidingaansluiting aan de zuigzijde	-
Aansluiting ontluchting	Ø 50
Bruto volume van het reservoir V	46 l

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Schakelvolumen V	25 l
Diagonale afmeting	630 mm
omgevingstemperatuur T	3...40 °C
mediumtemperatuur T	3...40 °C

Prijsgroep : PG7

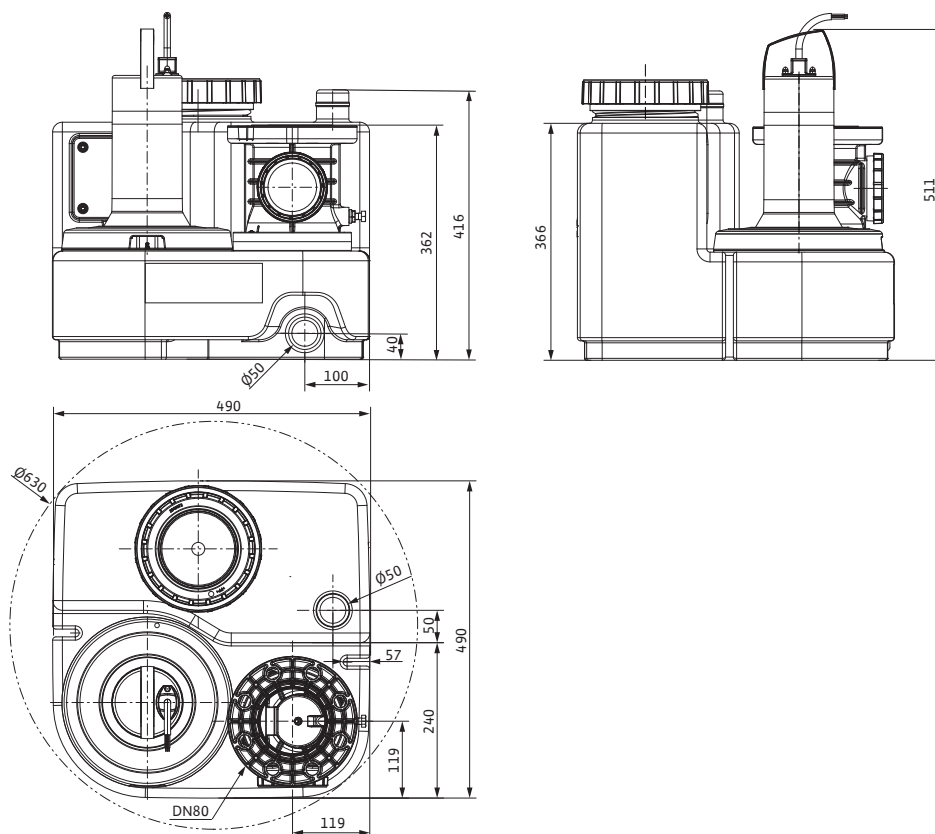
Bestelinformatie						
Type	Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	Netstekker	Netaansluiting	Artikelnr.		EUR
DrainLift SA-NI-S.11M/1	S2-15 min. /S3-10%	Schuko	1~230 V, 50 Hz	2549900	 L	2.466,-
DrainLift SA-NI-S.11T/1	S2-15 min. /S3-10%	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549901	L	2.466,-
DrainLift SA-NI-S.11M/3C	S2-15 min. /S3-10%	Schuko	1~230 V, 50 Hz	2549917	L	3.679,-
DrainLift SA-NI-S.11T/3C	S2-15 min. /S3-10%	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549918	L	3.679,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

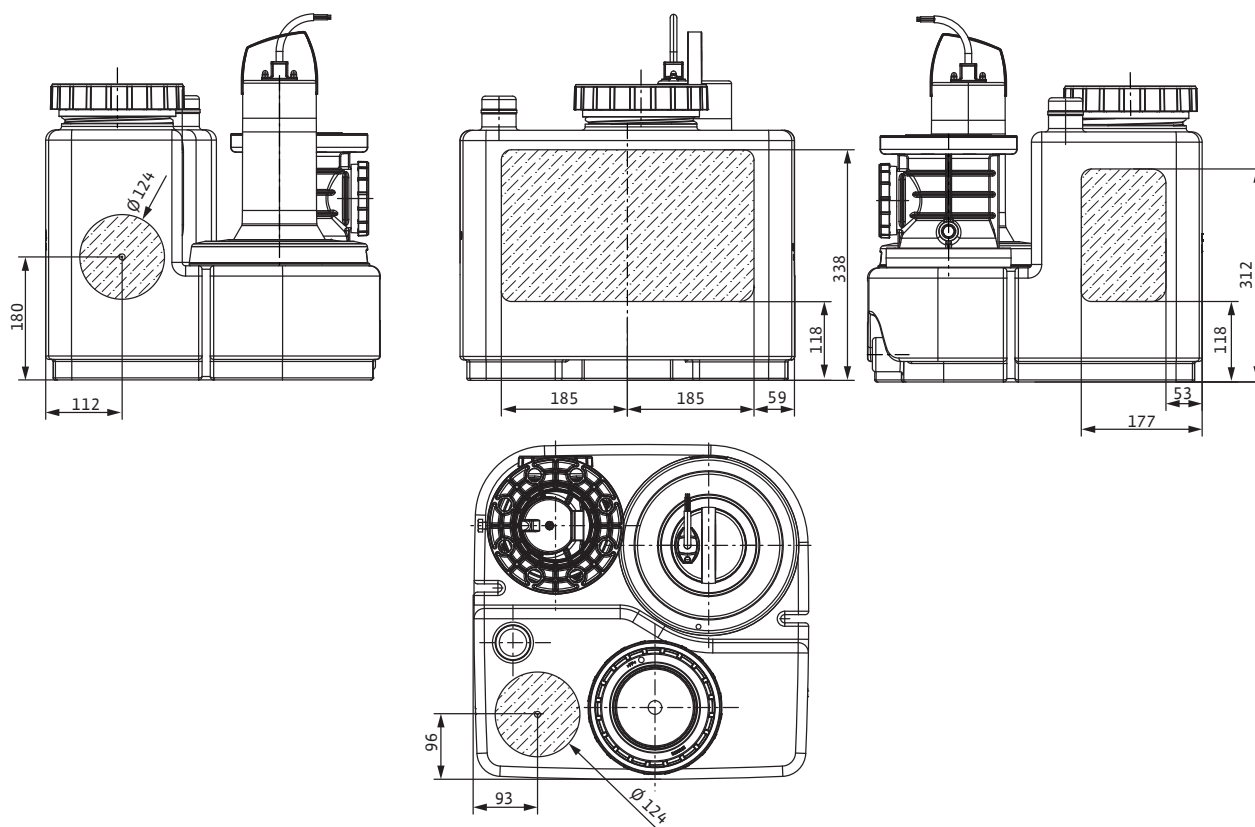
Maatschets

DrainLift SANI-S



Maatschets

DrainLift SANI-S - inlet areas




Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Technische gegevens					
Type	Nominale stroom	Opgenomen vermogen	Nominaal motorvermogen	Lengte aansluitkabel	Gewicht netto ca.
	I_N A	P_{1max}	kW P_2	D m	m kg
DrainLift SANI-S.11M/1	5,4	1,07	0,75	4	27
DrainLift SANI-S.11T/1	1,9	1,03	0,75	4	28
DrainLift SANI-S.11M/3C	5,4	1,07	0,75	4	28
DrainLift SANI-S.11T/3C	1,9	1,03	0,75	4	29


Prijsgroep : PG14

Mechanische toebehoren				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Afsluiter van PVC DN 100	met vaste buiseinden DN 100	2529808	 L	459,-
Afsluiter van PVC DN 150	met vaste buiseinden DN 150	2529809	L	802,-
Afsluiter DN 80, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017162	L	382,-
Afsluiter DN 100, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017163	L	515,-
Afsluiter DN 150, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017164	L	700,-
Flensaansluiting DN 80	Van PUR, met slang, slangklemmen en montage toebehoren	2511595	L	265,-
Flensaansluiting DN 100	Van PUR, met slang, slangklemmen en montage toebehoren	2511597	L	271,-
Flensaansluiting DN 150	Van PUR, met slang, slangklemmen en montage toebehoren	2511598	L	300,-
Toevoerafdichtset DN 100	Afdichting van NBR, slangklem en gatenzaag	2521841	L	138,-
Set toeloopmanchetten DN 150	Afdichting van NBR, slangklem en gatenzaag	2515145	L	167,-
Toeloopmanchet DN 100	Afdichting van NBR, voor toevoeraansluiting	2522672	L	69,-
Toeloopmanchet DN 150	Afdichting van NBR, voor toevoeraansluiting	2552849	A	€
Montage toebehoren DN 80/100, PN 10	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077521	L	33,-
Montage toebehoren DN 150, PN 10	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077523	L	35,-
Handmembraanpomp	Aansluiting beide zijden, binnendraad Rp 1½	2060166	L	421,-
Driewegkraan Rp 1½	van messing, verchroomd, 3x aansluiting met binnendraad	2511607	L	242,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, € = neem contact op met Wilo

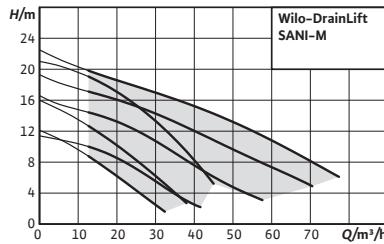
Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmmelder

Alarmmelder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmmelding vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	 A	274,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 12-24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsig-naal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	A	87,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsig-naal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren

Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.

801

Wilo-DrainLift SANI-M



Bouwtype

Stekkerklare en volledig overstroombare enkelpomp-opvoerinstallatie voor het transport van fecaliënhoudend afvalwater.

Toepassing

Transport van fecaliënhoudend afvalwater:

- Voor wanneer het afvalwater niet via natuurlijk verval naar het riool kan worden getransporteerd.
- Ontworpen voor terugstroomveilige drainage van afvoerpunten onder het rioolniveau.

Type-aanduiding

Voorbeeld:

DrainLift SA-NI-M.13M/4C

DrainLift	Productfamilie
SANI	Afvalwateropvoerinstallatie
M	Maat
13	Max. opvoerhoogte
M	Netaansluiting:
	→ M = 1~
	→ T = 3~
4	Motor- en schakelkastuitvoering:
	→ 1 = Bedrijfssituatie: S3, Schakelkast: Control MS-L
	→ 2 = Bedrijfssituatie: S1, Schakelkast: Control MS-L
	→ 3 = Bedrijfssituatie: S3, Schakelkast: Control EC-L
	→ 4 = Bedrijfssituatie: S1, Schakelkast: Control EC-L
C	Uitvoering voor agressieve media

De voordelen voor u

- Zeer eenvoudige installatie en transport door de compacte constructie en het lage gewicht
- Bedrijfsveilig door groot schakelvolumen, thermische motorbeveiliging en netonafhankelijk alarm
- Corrosievrij ontwerp met technische kunststoffen en roestvrij staal biedt hoge betrouwbaarheid
- Vrij te selecteren aansluitingen voor maximale flexibele montage
- Universeel inzetbaar door meerdere varianten met twee vrije doorlaatgroottes (44/65), bedrijfssituatie voor continu- of intermitterend bedrijf en de uitvoering voor agressieve media
- Eenvoudig onderhoud en eenvoudige reiniging dankzij transparant reservoirdeksel en reinigingsopening in de terugslagklep
- Optionele Wilo-SmartHome koppeling voor de rechtstreekse berichtgeving op de mobiele telefoon

Uitrusting/werking

- Schakelkast met netonafhankelijk alarm en verzamelstoringmelding
- Stekkerklaar
- Reservoir met revisieopening en transparante afdekking
- Analoge niveauregistratie (4 ... 20 mA)
- Terugslagklep met revisieopening
- Thermische motorbewaking met bimetaalsensor

Materialen

- Motorhuis: 1.4404

- Hydraulica: PP-GF30
- Waaier: PP-GF30 of 1.4408
- Reservoir: PE
- Terugslagklep: PPS

Beschrijving/bouwtype

Gas- en waterdicht verzamelreservoir met schuin aflopende verzamelruimte en revisieopening met transparante afdekking. De toevoer is vrij te kiezen en de niveauregistratie wordt gedetecteerd door een analoog uitgangssignaal van 4 ... 20 mA. Persaansluiting met gemonteerde terugslagklep met revisieopening.

Aandrijving middels een oppervlaktegekoelde of zelfkoevende motor met thermische motorbewaking.

Voorgeïnstalleerde schakelkast voor automatisch bedrijf:

Wilo-Control MS-L

- Verzamelstoringsmelding met potentiaalvrij contact
- Geïntegreerd en netonafhankelijk alarm
- Instelbare nalooptijd
- 1,5 m aansluitkabel met gemonteerde stekker

Wilo-Control EC-L

- Bediening via het display en een alfanumeriek menu voorzien van symbolen
- Verzamelstoringsmelding met potentiaalvrij contact

- Enkelstoringsmelding met potentiaalvrij contact
- ModBus-interface
- Geïntegreerd en netonafhankelijk alarm
- Instelbare nalooptijd
- 1,5 m aansluitkabel met gemonteerde stekker

Opties

- Variant voor agressieve media met ModBus-koppeling
- Variant voor S1-bedrijf (continu bedrijf) en voorzien van ModBus-koppeling


Leveringsomvang

- Opvoerinstallatie met schakelkast en aansluitkabel met stekker
- Flensaansluitingen DN 80/100
- Manchet DN 100 voor persaansluiting
- Manchet 75 mm voor ontluichtingsaansluiting
- Manchet DN 50 voor ontwateringsaansluiting
- Toevoerset met gatenzaag 124 mm en afdichting DN 100
- Bevestigingsmateriaal
- Isolatiemat
- 9 V accu
- Bedrijfs- en onderhoudshandboek

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Drukstuk	DN 80
Leidingaansluiting aan de zuigzijde	DN 100 / DN 150
Aansluiting ontluchting	Ø 75
Bruto volume van het reservoir V	99 l

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Schakelvolumen V	50 l
Diagonale afmeting	850 mm
omgevingstemperatuur T	3...40 °C
mediumtemperatuur T	3...40 °C

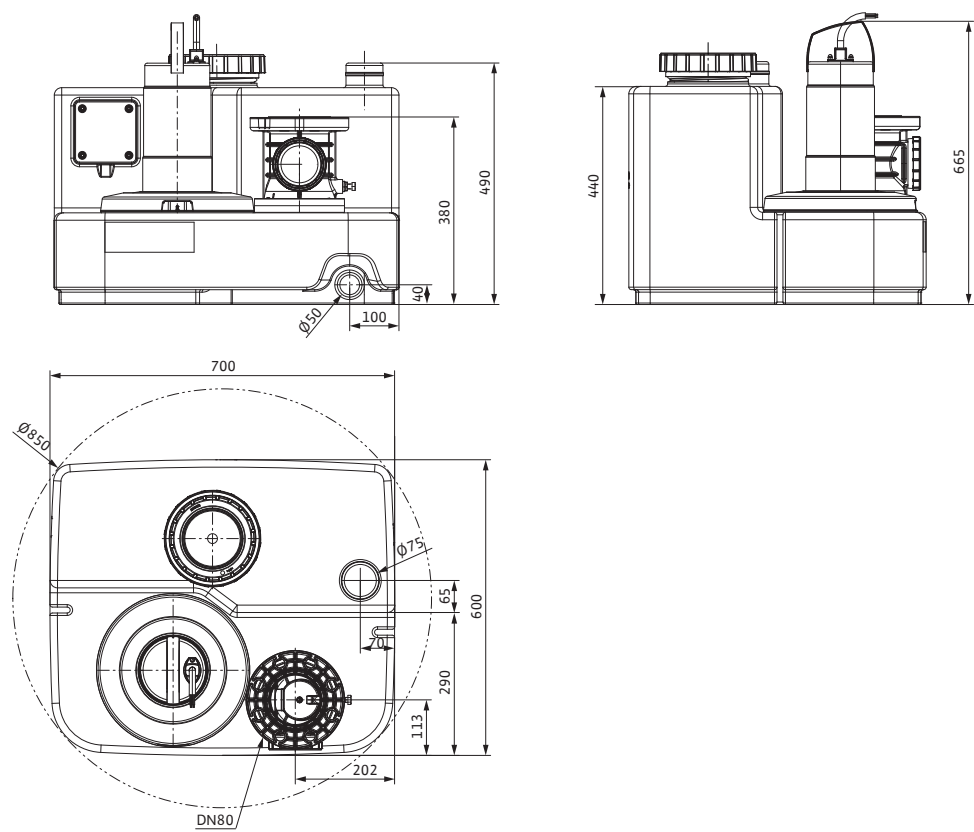
Prijsgroep : PG7

Bestelinformatie						
Type	Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	Netstekker	Netaansluiting	Artikelnr.		EUR
DrainLift SANI-M.12M/1	S2-15 min. / S3-10%	Schuko	1~230 V, 50 Hz	2549902	L	3.150,-
DrainLift SANI-M.12T/1	S2-15 min. / S3-10%	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549903	L	3.150,-
DrainLift SANI-M.16M/1	S2-15 min. / S3-10%	Schuko	1~230 V, 50 Hz	2549904	L	3.474,-
DrainLift SANI-M.16T/1	S2-15 min. / S3-10%	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549905	L	3.474,-
DrainLift SANI-M.21T/1	S2-15 min. / S3-10%	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549906	L	3.787,-
DrainLift SANI-M.12M/4C	S1	Schuko	1~230 V, 50 Hz	2549919	L	4.528,-
DrainLift SANI-M.12T/4C	S1	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549920	L	4.528,-
DrainLift SANI-M.16M/4C	S1	Schuko	1~230 V, 50 Hz	2549921	L	5.199,-
DrainLift SANI-M.16T/4C	S1	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549922	L	5.197,-
DrainLift SANI-M.21T/4C	S1	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549923	L	5.675,-
DrainLift SANI-M.11M/4	S1	Schuko	1~230 V, 50 Hz	2549938	L	4.288,-
DrainLift SANI-M.11T/4	S1	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549934	L	4.288,-
DrainLift SANI-M.17T/4	S1	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549935	L	4.815,-
DrainLift SANI-M.19T/4	S1	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549936	L	5.339,-
DrainLift SANI-M.23T/4	S1	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549937	L	5.869,-

Technische gegevens					
Type	Nominale stroom	Opgenomen vermogen	Nominaal motorvermogen	Lengte aansluitkabel	Gewicht netto ca.
	I_N A	P_{1max} kW	P_2	D m	m kg
DrainLift SANI-M.12M/1	7,2	1,59	1,1	4	37
DrainLift SANI-M.12T/1	2,9	1,53	1,1	4	38
DrainLift SANI-M.16M/1	9,3	2,10	1,5	4	37
DrainLift SANI-M.16T/1	3,6	2,10	1,5	4	37
DrainLift SANI-M.21T/1	5,5	3,20	2,5	4	43
DrainLift SANI-M.12M/4C	7,2	1,60	1,1	10	40
DrainLift SANI-M.12T/4C	2,9	1,53	1,1	10	40
DrainLift SANI-M.16M/4C	9,3	2,10	1,5	10	40
DrainLift SANI-M.16T/4C	3,6	2,10	1,5	10	40
DrainLift SANI-M.21T/4C	5,5	3,20	2,5	10	51
DrainLift SANI-M.11M/4	9,3	2,10	1,5	10	42
DrainLift SANI-M.11T/4	3,6	2,10	1,5	10	42
DrainLift SANI-M.17T/4	5,5	3,20	2,5	10	46
DrainLift SANI-M.19T/4	8,5	4,80	3,9	10	50
DrainLift SANI-M.23T/4	9,8	6,10	5	10	51

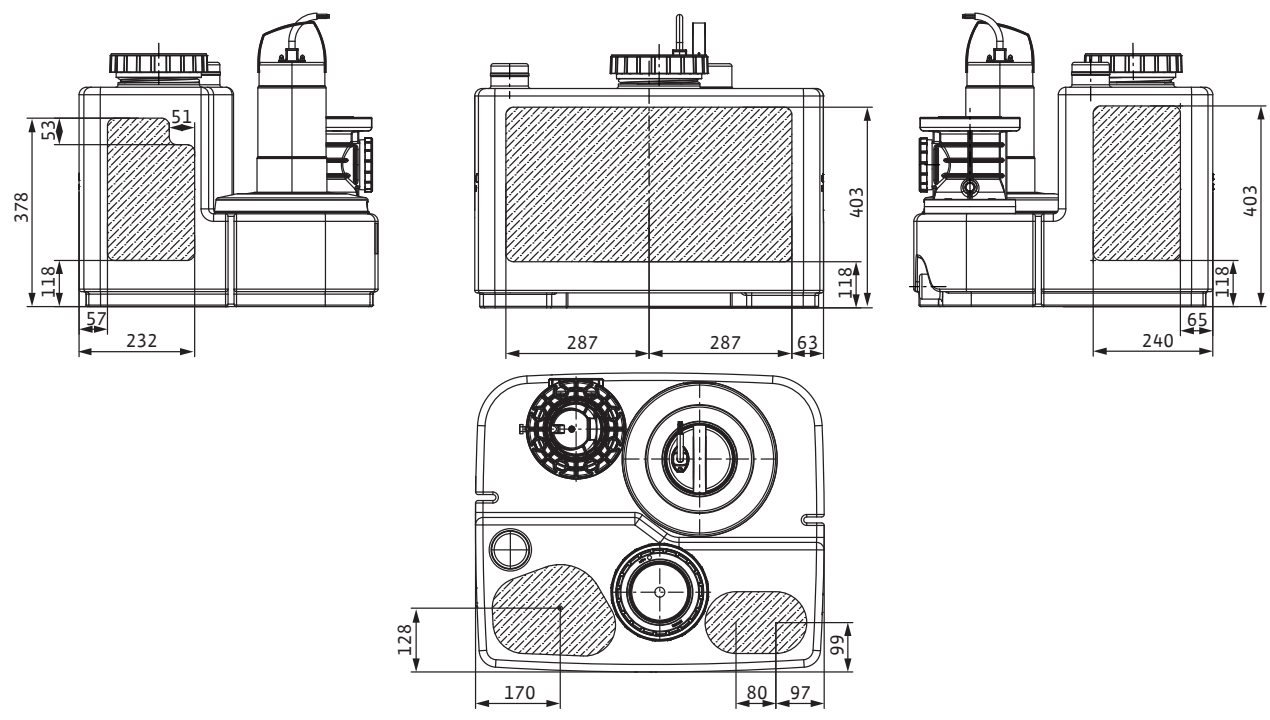
Maatschets

DrainLift SANI-M.12 .../M.16 .../M.21 ...



Maatschets

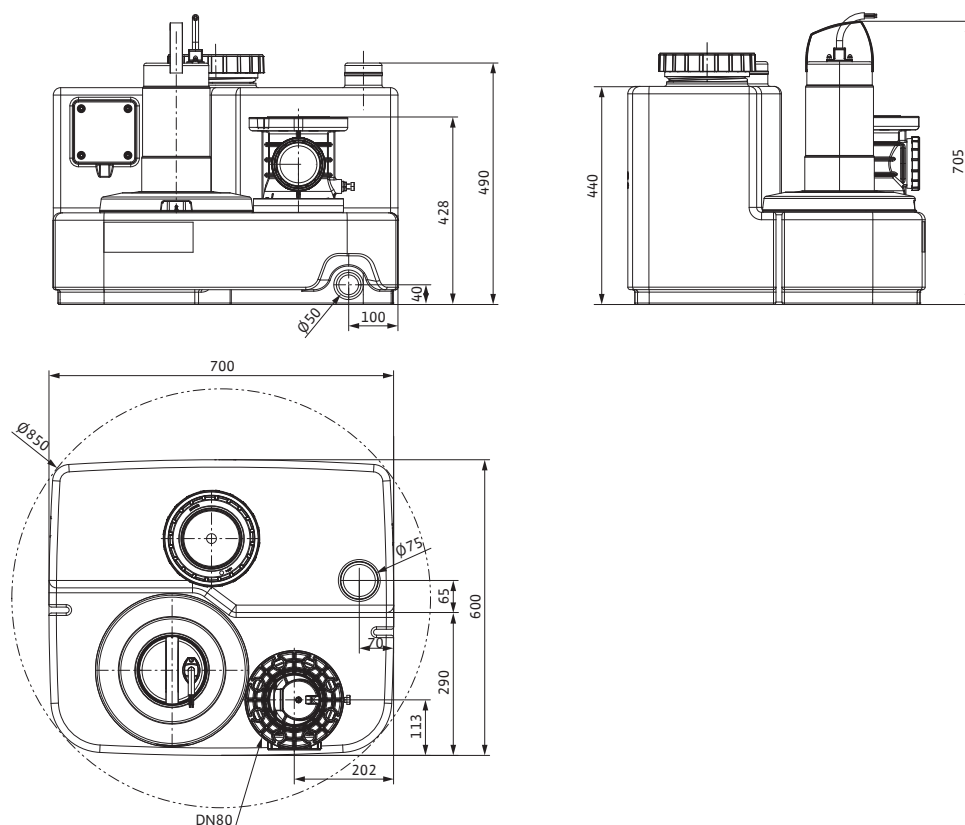
DrainLift SANI-M - inlet areas



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Maatschets

DrainLift SANI-M.11 .../M.17 .../M.19 .../M.23 ...



Prijsgroep : PG14

Mechanische toebehoren

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Afsluiter van PVC DN 100	met vaste buiseinden DN 100	2529808	L	459,-
Afsluiter van PVC DN 150	met vaste buiseinden DN 150	2529809	L	802,-
Afsluiter DN 80, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017162	L	382,-
Afsluiter DN 100, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017163	L	515,-
Afsluiter DN 150, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017164	L	700,-
Flensaansluiting DN 80	Van PUR, met slang, slangklemmen en montage toebehoren	2511595	L	265,-
Flensaansluiting DN 100	Van PUR, met slang, slangklemmen en montage toebehoren	2511597	L	271,-
Flensaansluiting DN 150	Van PUR, met slang, slangklemmen en montage toebehoren	2511598	L	300,-
Toevoerafdichtset DN 100	Afdichting van NBR, slangklem en gatenzaag	2521841	L	138,-
Set toeloopmanchetten DN 150	Afdichting van NBR, slangklem en gatenzaag	2515145	L	167,-
Toeloopmanchet DN 100	Afdichting van NBR, voor toevoeraansluiting	2522672	L	69,-
Toeloopmanchet DN 150	Afdichting van NBR, voor toevoeraansluiting	2552849	A	☎
Montage toebehoren DN 80/100, PN 10	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077521	L	33,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☎ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14

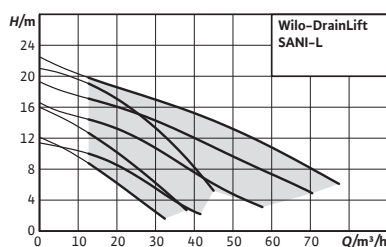
Mechanische toebehoren				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Montagetoebereiden DN 150, PN 10	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077523	L	35,-
Handmembraanpomp	Aansluiting beide zijden, binnendraad Rp 1½	2060166	L	421,-
Driewegkraan Rp 1½	van messing, verchroomd, 3x aansluiting met binnendraad	2511607	L	242,-

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmmelder				
Alarmmelder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmmelding vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	A	274,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 12-24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	A	87,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren	Pag.
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-DrainLift SANI-L



De compacte dubbelpomp-opvoerinstallatie voor appartementencomplexen en utiliteitsbouw. De compacte dubbele opvoerinstallatie voor fecaliën Wilo-DrainLift SANI-L is dankzij het grote pompvolume en de selecteerbare bedrijfssituaties continubedrijf en intermitterend bedrijf van de motor de ideale oplossing voor toepassing in appartementencomplexen en utiliteitsbouw met ongecontroleerde afvalwaterinlaat. Met een vrije doorlaat van 44 mm of 65 mm, de vrij te selecteren toevormogelijkheden en de optionele uitvoering voor zeer agressieve media, is deze flexibel inzetbaar en gemakkelijk te installeren. Het gebruikersvriendelijke bouwtype maakt het onderhoud zeer eenvoudig.

Bouwtype

Compacte, stekkerklare en volledig overstroombare dubbelpomp-opvoerinstallatie voor het transport van fecaliën houdend afvalwater.

Toepassing

Transport van fecaliën houdend afvalwater:

- Voor wanneer het afvalwater niet via natuurlijk verval naar het riool kan worden getransporteerd.
- Ontworpen voor terugstroomveilige drainage van afvoerpunten onder het riolniveau.

De voordelen voor u

- Eenvoudige installatie en transport dankzij de compacte constructie en het gerichte gewicht
- Hoge bedrijfsveiligheid dankzij dubbelpompinstallatie, groot schakelvolumen, thermische motorbeveiliging en netwerkafhankelijk alarm
- Corrosievrij ontwerp met technische kunststoffen en roestvrij staal biedt hoge betrouwbaarheid
- Vrij te selecteren aansluitingen voor maximale flexibele montage
- Universeel inzetbaar door meerdere varianten met twee vrije doorlaatgroottes (44/65), bedrijfssituatie voor continu- of intermitterend bedrijf en de uitvoering voor agressieve media
- Eenvoudig onderhoud en eenvoudige reiniging dankzij transparant reservoirdeksel en reinigingsopening in de terugslagklep

Type-aanduiding

Voorbeeld:

**DrainLift SA-
NI-L.17T/4C**

DrainLift	Productfamilie
SANI	Afvalwateropvoerinstallatie
L	Maat
17	Max. opvoerhoogte
T	Netaansluiting:
	→ M = 1~
	→ T = 3~

- 4 Motor- en schakelkastuitvoering:
- 1 = Bedrijfsituatie: S3, Schakelkast: Control MS-L
 - 2 = Bedrijfsituatie: S1, Schakelkast: Control MS-L
 - 3 = Bedrijfsituatie: S3, Schakelkast: Control EC-L
 - 4 = Bedrijfsituatie: S1, Schakelkast: Control EC-L
- C Uitvoering voor agressieve media

Aandrijving middels een oppervlaktegekoelde of zelfkoe-
lende motor met thermische motorbewaking.

Voorgeïnstalleerde schakelkast voor automatisch bedrijf:

Wilo-Control MS-L

- Verzamelstoringsmelding met potentiaalvrij contact
- Geïntegreerd en netonafhankelijk alarm
- Instelbare nalooptijd
- 1,5 m aansluitkabel met gemonteerde stekker

Wilo-Control EC-L

- Bediening via het display en een alfanumeriek menu voorzien van symbolen
- Verzamelstoringsmelding met potentiaalvrij contact
- Enkelstoringsmelding met potentiaalvrij contact
- ModBus-interface
- Geïntegreerd en netonafhankelijk alarm
- Instelbare nalooptijd
- 1,5 m aansluitkabel met gemonteerde stekker

Uitrusting/werking

- Schakelkast met netonafhankelijk alarm en verzamel-
storingsmelding
- Stekkerklaar
- Reservoir met revisieopening en transparante afdek-
king
- Analoge niveauregistratie (4 ... 20 mA)
- Terugslagklep met revisieopening
- Thermische motorbewaking met bimetaalsensor

Opties

- Variant voor agressieve media met ModBus-koppeling
- Variant voor S1-bedrijf (continu bedrijf) en voorzien van ModBus-koppeling

Materialen

- Motorhuis: 1.4404
- Hydraulica: PP-GF30
- Waaier: PP-GF30 of 1.4408
- Reservoir: PE
- Terugslagklep: PPS

Leveringsomvang

- Opvoerinstallatie met schakelkast en aansluitkabel met stekker
- Flensaansluitingen DN 80/100
- Manchet DN 100 voor persaansluiting
- Manchet 75 mm voor ontluichtingsaansluiting
- Manchet DN 50 voor ontwateringsaansluiting
- Toevoerset met gatenzaag 124 mm en afdichting DN 100
- Bevestigingsmateriaal
- Isolatiemat
- 9 V accu
- Bedrijfs- en onderhoudshandboek


Beschrijving/bouwtype

Gas- en waterdicht verzamelreservoir met schuin aflopen-
de verzamelruimte en revisieopening met transparante af-
dekking. De toevoer is vrij te kiezen en de niveauregistratie
wordt gedetecteerd door een analoog uitgangssignaal van
4 ... 20 mA. Persaansluiting met gemonteerde terugslag-
klep met revisieopening.



Technische gegevens (typegerelateerd)	
Drukstuk	DN 80
Leidingaansluiting aan de zuigzijde	DN 100 / DN 150
Aansluiting ontluchting	Ø 75
Bruto volume van het reservoir V	122 l

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Schakelvolumen V	60 l
Diagonale afmeting	965 mm
omgevingstemperatuur T	3...40 °C
mediumtemperatuur T	3...40 °C

Prijsgroep : PG7

Bestelinformatie						
Type	Bedrijfsituatie (niet-on- dergedompeld)	Netstekker	Netaansluiting	Artikelnr.		EUR
DrainLift SANI-L.12M/1	S2-15 min. / S3-10%	Schuko	1~230 V, 50 Hz	2549907	L	5.801,-
DrainLift SANI-L.12T/1	S2-15 min. / S3-10%	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549908	L	5.801,-
DrainLift SANI-L.16M/1	S2-15 min. / S3-10%	CEE 32A, 2P+PE, 6h	1~230 V, 50 Hz	2549909	L	6.731,-
DrainLift SANI-L.16T/1	S2-15 min. / S3-10%	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549910	L	6.731,-
DrainLift SANI-L.21T/1	S2-15 min. / S3-10%	CEE 32A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549911	L	7.365,-
DrainLift SANI-L.12M/4C	S1	Schuko	1~230 V, 50 Hz	2549924	L	9.124,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG7

Bestelinformatie						
Type	Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	Netstekker	Netaansluiting	Artikelnr.		EUR
DrainLift SANI-L.12T/4C	S1	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549925	L	9.124,-
DrainLift SANI-L.16M/4C	S1	CEE 32A, 2P+PE, 6h	1~230 V, 50 Hz	2549926	L	10.078,-
DrainLift SANI-L.16T/4C	S1	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549927	L	10.078,-
DrainLift SANI-L.21T/4C	S1	CEE 32A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549928	L	11.036,-
DrainLift SANI-L.11M/4	S1	Schuko	1~230 V, 50 Hz	2549943	L	7.586,-
DrainLift SANI-L.11T/4	S1	CEE 32A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549939	L	7.586,-
DrainLift SANI-L.17T/4	S1	CEE 32A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549940	L	8.318,-
DrainLift SANI-L.19T/4	S1	CEE 32A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549941	L	9.074,-
DrainLift SANI-L.23T/4	S1	CEE 32A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549942	L	9.816,-

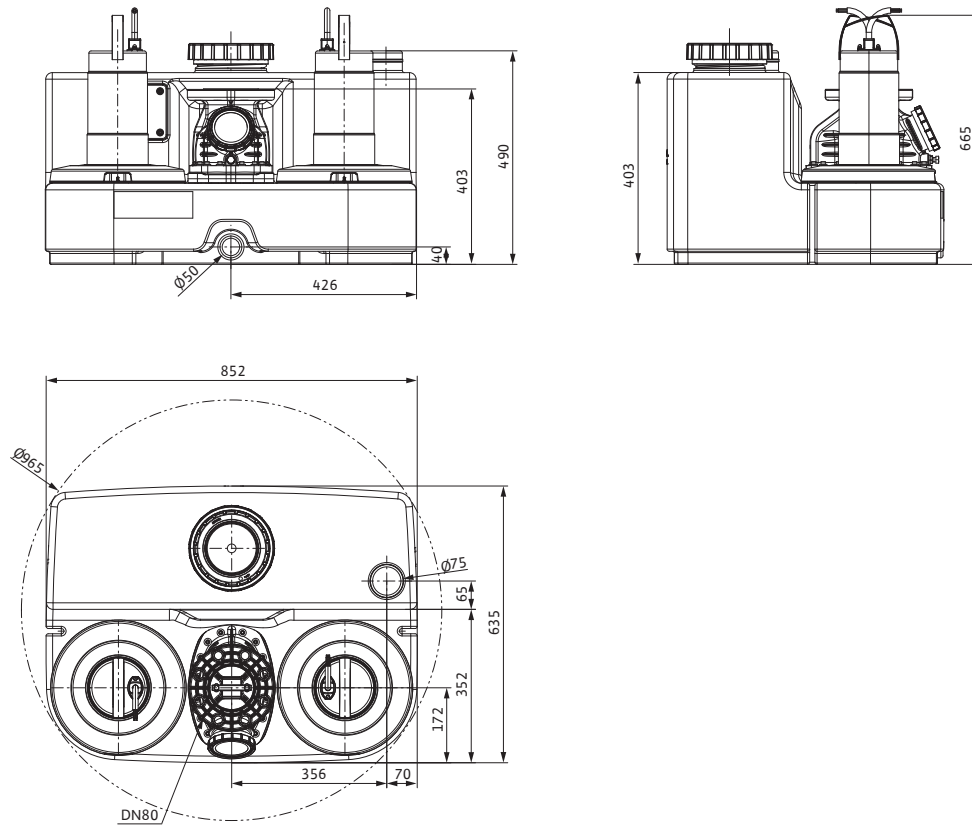
Technische gegevens					
Type	Nominale stroom	Opgenomen vermogen	Nominaal motorvermogen	Lengte aansluitkabel	Gewicht netto ca.
	I_N A	P_{1max} kW	P_2	D m	m kg
DrainLift SANI-L.12M/1	7,2	1,59	1,1	4	66
DrainLift SANI-L.12T/1	2,9	1,53	1,1	4	67
DrainLift SANI-L.16M/1	9,3	2,10	1,5	4	66
DrainLift SANI-L.16T/1	3,6	2,10	1,5	4	67
DrainLift SANI-L.21T/1	5,5	3,20	2,5	4	76
DrainLift SANI-L.12M/4C	7,2	1,60	1,1	10	69
DrainLift SANI-L.12T/4C	2,9	1,53	1,1	10	70
DrainLift SANI-L.16M/4C	9,3	2,10	1,5	10	69
DrainLift SANI-L.16T/4C	3,6	2,10	1,5	10	70
DrainLift SANI-L.21T/4C	5,5	3,20	2,5	10	80
DrainLift SANI-L.11M/4	9,3	2,10	1,5	10	70
DrainLift SANI-L.11T/4	3,6	2,10	1,5	10	70
DrainLift SANI-L.17T/4	5,5	3,20	2,5	10	75
DrainLift SANI-L.19T/4	8,5	4,80	3,9	10	79
DrainLift SANI-L.23T/4	9,8	6,10	5	10	80

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☛ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

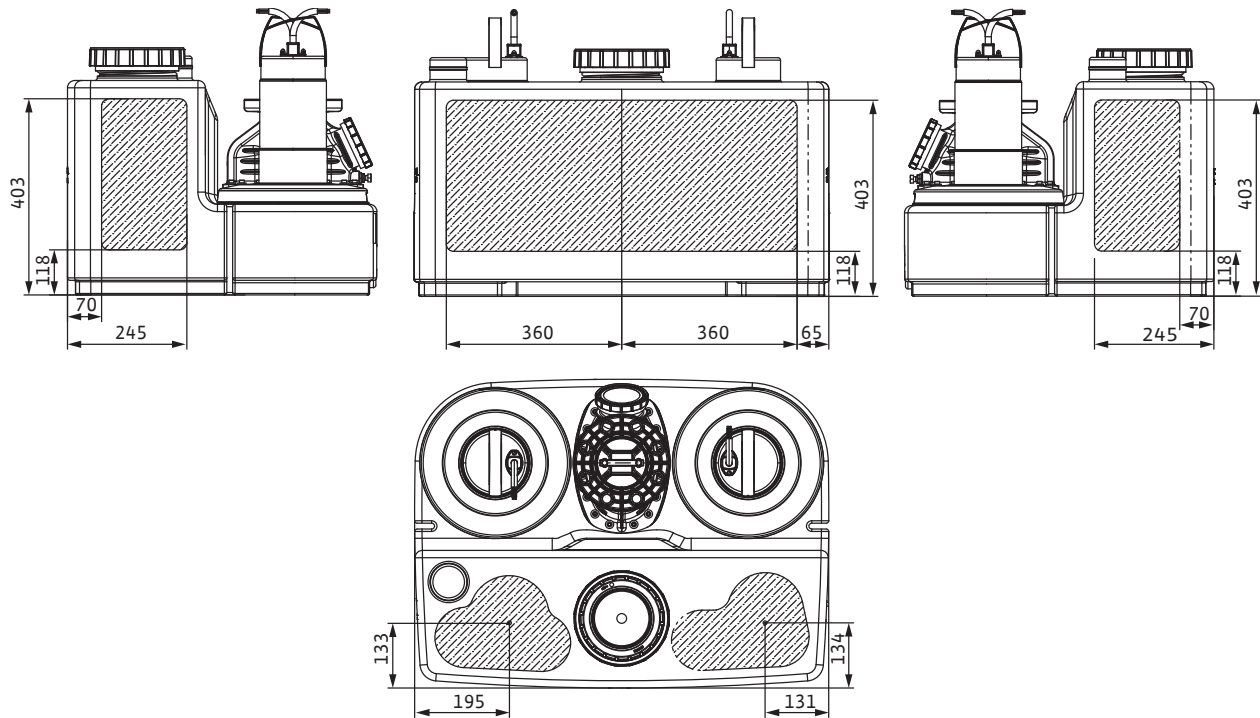
Maatschets

DrainLift SANI-L.12 .../L.16 .../L.21 ...



Maatschets

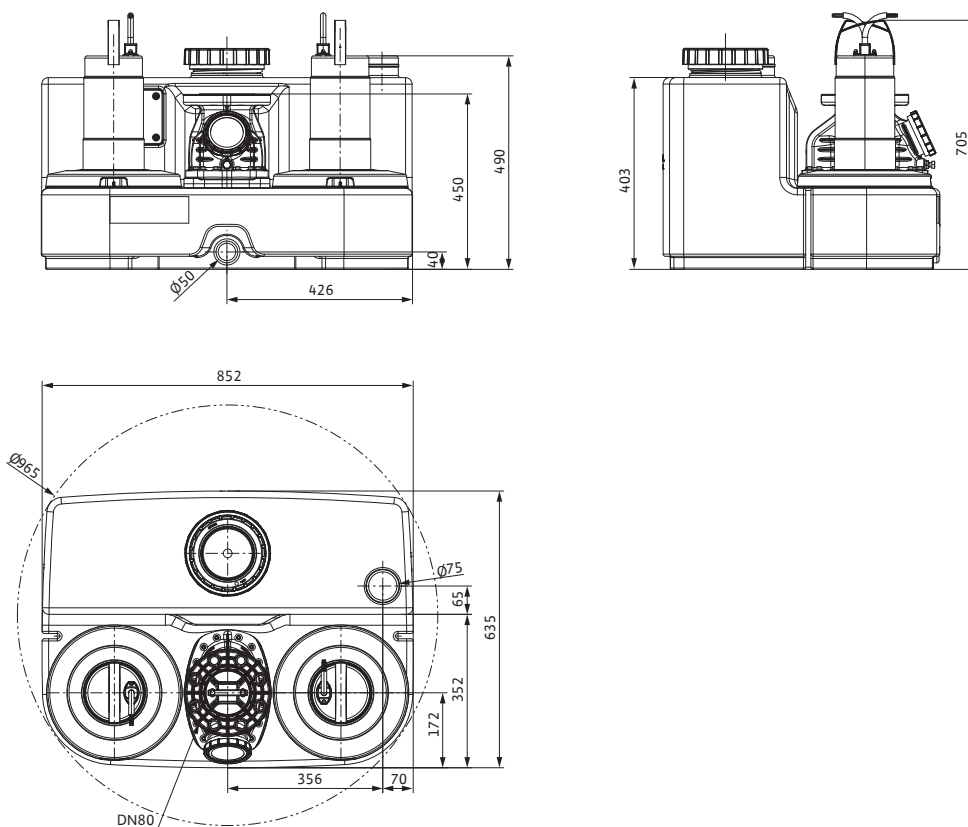
DrainLift SANI-L - inlet areas



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Maatschets

DrainLift SANI-L.11 .../L.17 .../L.19 .../L.23 ...



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG14

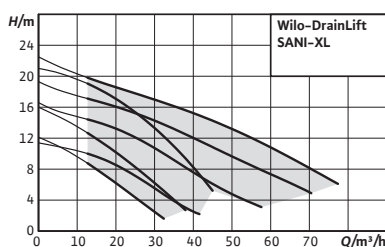
Mechanische toebehoren				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Afsluiter van PVC DN 100	met vaste buiseinden DN 100	2529808	L	459,-
Afsluiter van PVC DN 150	met vaste buiseinden DN 150	2529809	L	802,-
Afsluiter DN 80, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017162	L	382,-
Afsluiter DN 100, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017163	L	515,-
Afsluiter DN 150, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017164	L	700,-
Flensaansluiting DN 80	Van PUR, met slang, slangklemmen en montage toebehoren	2511595	L	265,-
Flensaansluiting DN 100	Van PUR, met slang, slangklemmen en montage toebehoren	2511597	L	271,-
Flensaansluiting DN 150	Van PUR, met slang, slangklemmen en montage toebehoren	2511598	L	300,-
Toevoerafdichtset DN 100	Afdichting van NBR, slangklem en gatenzaag	2521841	L	138,-
Set toeloopmanchetten DN 150	Afdichting van NBR, slangklem en gatenzaag	2515145	L	167,-
Toeloopmanchet DN 100	Afdichting van NBR, voor toevoeraansluiting	2522672	L	69,-
Toeloopmanchet DN 150	Afdichting van NBR, voor toevoeraansluiting	2552849	A	☺
Montage toebehoren DN 80/100, PN 10	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077521	L	33,-
Montage toebehoren DN 150, PN 10	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077523	L	35,-
Handmembraanpomp	Aansluiting beide zijden, binnendraad Rp 1½	2060166	L	421,-
Driewegkraan Rp 1½	van messing, verchroomd, 3x aansluiting met binnendraad	2511607	L	242,-

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmmelder				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	A	274,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 12-24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	A	87,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren
Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.
801

Wilo-DrainLift SANI-XL



De grote dubbelpomp-opvoerinstallatie voor appartementencomplexen en utiliteitsbouw. De grote dubbele opvoerinstallatie voor fecaliën Wilo-DrainLift SANI-XL is dankzij het zeer grote pompvolume en de selecteerbare bedrijfssituaties continu bedrijf en intermitterend bedrijf van de motor de ideale oplossing voor toepassing in grote appartementencomplexen en utiliteitsbouw met ongecontroleerde afvalwaterinlaat. Met een vrije doorlaat van 44 mm of 65 mm, de vrij te selecteren toevoermogelijkheden en de optionele uitvoering voor zeer agressieve media, is deze flexibel inzetbaar en gemakkelijk te installeren. Het gebruikersvriendelijke bouwtype maakt het onderhoud zeer eenvoudig.

Bouwtype

Stekkerklare en volledig overstroombare dubbelpomp-opvoerinstallatie voor het transport van fecaliënhoudend afvalwater.

Toepassing

Transport van fecaliënhoudend afvalwater:

- Voor wanneer het afvalwater niet via natuurlijk verval naar het riool kan worden getransporteerd.
- Ontworpen voor terugstroomveilige drainage van afvoerpunten onder het rioolniveau.

De voordelen voor u

- Eenvoudige installatie en transport dankzij het laagst mogelijke gewicht
- Hoge bedrijfsveiligheid dankzij dubbelpompinstallatie, zeer groot schakelvolume, thermische motorbeveiliging en netwerkonafhankelijk alarm
- Corrosievrij ontwerp met technische kunststoffen en roestvrij staal biedt hoge betrouwbaarheid
- Vrij te selecteren aansluitingen voor maximale flexibele montage
- Universeel inzetbaar door meerdere varianten met twee vrije doorlaatgroottes (44/65), bedrijfssituatie voor continu- of intermitterend bedrijf en de uitvoering voor agressieve media
- Eenvoudig onderhoud en eenvoudige reiniging dankzij transparant reservoirdeksel en reinigingsopening in de terugslagklep

Type-aanduiding

Voorbeeld:

**DrainLift SA-
NI-XL.13T/4C**

DrainLift	Productfamilie
SANI	Afvalwateropvoerinstallatie
XL	Maat
13	Max. opvoerhoogte
T	Netaansluiting:
	→ M = 1~
	→ T = 3~

- 4 Motor- en schakelkastuitvoering:
- 1 = Bedrijfsituatie: S3, Schakelkast: Control MS-L
 - 2 = Bedrijfsituatie: S1, Schakelkast: Control MS-L
 - 3 = Bedrijfsituatie: S3, Schakelkast: Control EC-L
 - 4 = Bedrijfsituatie: S1, Schakelkast: Control EC-L
- C Uitvoering voor agressieve media

Aandrijving middels een oppervlaktegekoelde of zelfkoe-
lende motor met thermische motorbewaking.

Voorgeïnstalleerde schakelkast voor automatisch bedrijf:

Wilo-Control MS-L

- Verzamelstoringsmelding met potentiaalvrij contact
- Geïntegreerd en netonafhankelijk alarm
- Instelbare nalooptijd
- 1,5 m aansluitkabel met gemonteerde stekker

Wilo-Control EC-L

- Bediening via het display en een alfanumeriek menu voorzien van symbolen
- Verzamelstoringsmelding met potentiaalvrij contact
- Enkelstoringsmelding met potentiaalvrij contact
- ModBus-interface
- Geïntegreerd en netonafhankelijk alarm
- Instelbare nalooptijd
- 1,5 m aansluitkabel met gemonteerde stekker

Uitrusting/werking

- Schakelkast met netonafhankelijk alarm en verzamel-
storingsmelding
- Stekkerklaar
- Reservoir met revisieopening en transparante afdek-
king
- Analoge niveauregistratie (4 ... 20 mA)
- Terugslagklep met revisieopening
- Thermische motorbewaking met bimetaalsensor

Opties

- Variant voor agressieve media met ModBus-koppeling
- Variant voor S1-bedrijf (continu bedrijf) en voorzien van ModBus-koppeling

Materialen

- Motorhuis: 1.4404
- Hydraulica: PP-GF30
- Waaier: PP-GF30 of 1.4408
- Reservoir: PE
- Terugslagklep: PPS

Leveringsomvang

- Opvoerinstallatie met schakelkast en aansluitkabel met stekker
- Flensaansluitingen DN 80/100
- Manchet DN 100 voor persaansluiting
- Manchet 75 mm voor ontluichtingsaansluiting
- Manchet DN 50 voor ontwateringsaansluiting
- Toevoerset met gatenzaag 124 mm en afdichting DN 100
- Bevestigingsmateriaal
- 9 V accu
- Bedrijfs- en onderhoudshandboek


Beschrijving/bouwtype

Gas- en waterdicht verzamelreservoir met schuin aflopen-
de verzamelruimte en revisieopening met transparante af-
dekking. De toevoer is vrij te kiezen en de niveauregistratie
wordt gedetecteerd door een analoog uitgangssignaal van
4 ... 20 mA. Persaansluiting met gemonteerde terugslag-
klep met revisieopening.



Technische gegevens (typegerelateerd)	
Drukstuk	DN 80
Leidingaansluiting aan de zuigzijde	DN 150 / DN 100 / DN 200
Aansluiting ontluchting	Ø 75
Bruto volume van het reservoir V	358 l

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Schakelvolumen V	148 l
Diagonale afmeting	1230 mm
omgevingstemperatuur T	3...40 °C
mediumtemperatuur T	3...40 °C

Prijsgroep : PG7

Bestelinformatie						
Type	Bedrijfsituatie (niet-on- dergedompeld)	Netstekker	Netaansluiting	Artikelnr.		EUR
DrainLift SANI-XL.12M/1	S2-15 min. / S3-10%	Schuko	1~230 V, 50 Hz	2549912	 L	8.856,-
DrainLift SANI-XL.12T/1	S2-15 min. / S3-10%	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549913	L	8.856,-
DrainLift SANI-XL.16M/1	S2-15 min. / S3-10%	CEE 32A, 2P+PE, 6h	1~230 V, 50 Hz	2549914	L	9.503,-
DrainLift SANI-XL.16T/1	S2-15 min. / S3-10%	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549915	L	9.503,-
DrainLift SANI-XL.21T/1	S2-15 min. / S3-10%	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549916	L	10.130,-
DrainLift SANI-XL.12M/4C	S1	Schuko	1~230 V, 50 Hz	2549929	L	13.285,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG7

Bestelinformatie						
Type	Bedrijfsituatie (niet-ondergedompeld)	Netstekker	Netaansluiting	Artikelnr.		EUR
DrainLift SANI-XL.12T/4C	S1	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549930	L	13.285,-
DrainLift SANI-XL.16M/4C	S1	CEE 32A, 2P+PE, 6h	1~230 V, 50 Hz	2549931	L	14.224,-
DrainLift SANI-XL.16T/4C	S1	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549932	L	14.224,-
DrainLift SANI-XL.21T/4C	S1	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549933	L	15.196,-
DrainLift SANI-XL.11M/4	S1	Schuko	1~230 V, 50 Hz	2549948	L	10.451,-
DrainLift SANI-XL.11T/4	S1	CEE 32A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549944	L	10.450,-
DrainLift SANI-XL.17T/4	S1	CEE 32A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549945	L	11.209,-
DrainLift SANI-XL.19T/4	S1	CEE 32A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549946	L	11.957,-
DrainLift SANI-XL.23T/4	S1	CEE 32A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549947	L	12.687,-

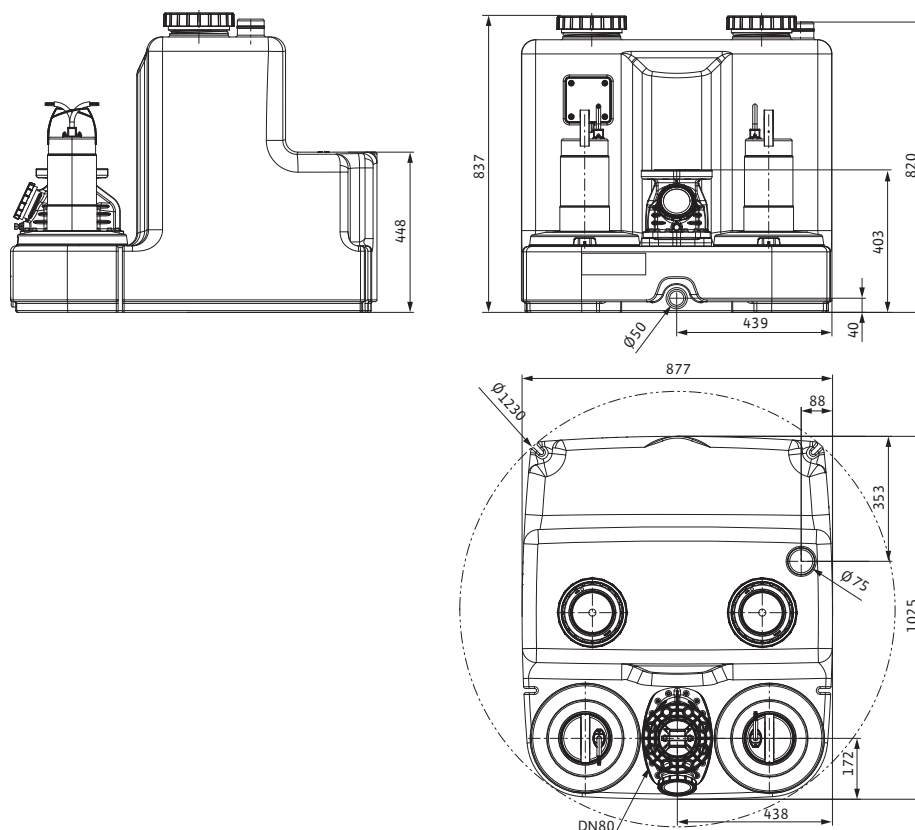
Technische gegevens					
Type	Nominale stroom	Opgenomen vermogen	Nominaal motorvermogen	Lengte aansluitkabel	Gewicht netto ca.
	I_N A	$P_{1 max}$ kW	P_2	D m	m kg
DrainLift SANI-XL.12M/1	7,2	1,59	1,1	4	82
DrainLift SANI-XL.12T/1	2,9	1,53	1,1	4	84
DrainLift SANI-XL.16M/1	9,3	2,10	1,5	4	82
DrainLift SANI-XL.16T/1	3,6	2,10	1,5	4	84
DrainLift SANI-XL.21T/1	5,5	3,20	2,5	4	93
DrainLift SANI-XL.12M/4C	7,2	1,60	1,1	10	85
DrainLift SANI-XL.12T/4C	2,9	1,53	1,1	10	87
DrainLift SANI-XL.16M/4C	9,3	2,10	1,5	10	85
DrainLift SANI-XL.16T/4C	3,6	2,10	1,5	10	87
DrainLift SANI-XL.21T/4C	5,5	3,20	2,5	10	96
DrainLift SANI-XL.11M/4	9,3	2,10	1,5	10	88
DrainLift SANI-XL.11T/4	3,6	2,10	1,5	10	88
DrainLift SANI-XL.17T/4	5,5	3,20	2,5	10	93
DrainLift SANI-XL.19T/4	8,5	4,80	3,9	10	97
DrainLift SANI-XL.23T/4	9,8	6,10	5	10	98

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

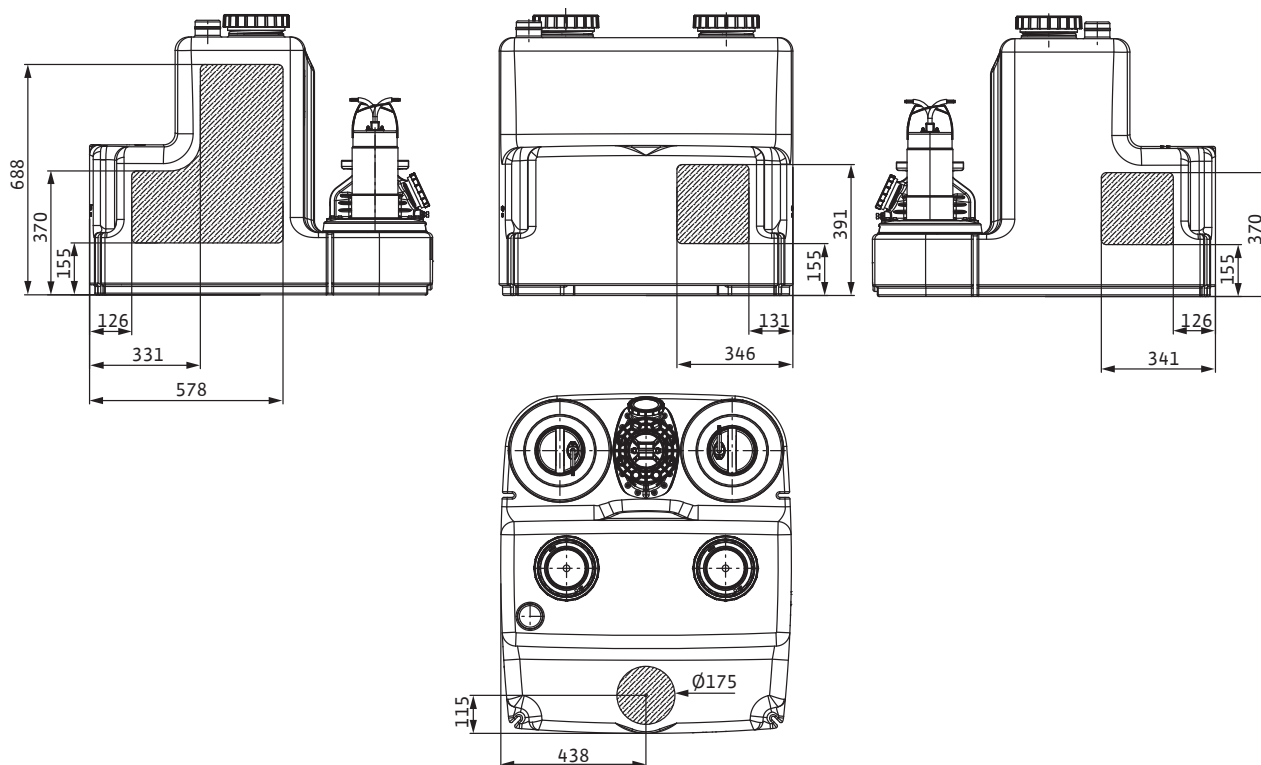
Maatschets

DrainLift SANI-XL.12 .../XL.16 .../XL.21 ...



Maatschets

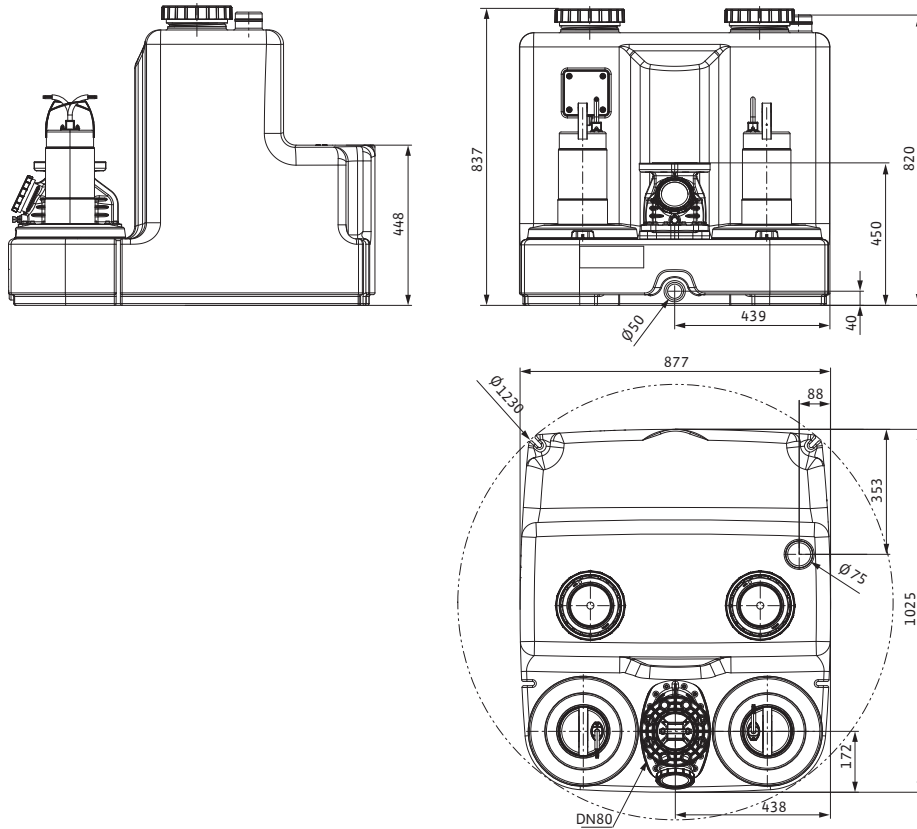
DrainLift SANI-XL - inlet areas



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

Maatschets

DrainLift SANI-XL.11 .../XL.17 .../XL.19 .../XL.23 ...



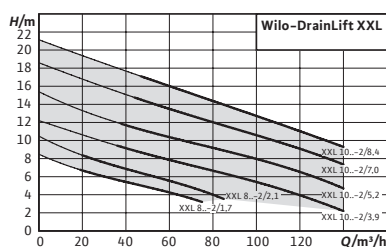
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Mechanische toebehoren				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Afsluiter van PVC DN 100	met vaste buiseinden DN 100	2529808	L	459,-
Afsluiter van PVC DN 150	met vaste buiseinden DN 150	2529809	L	802,-
Afsluiter van PVC DN 200	met vaste buiseinden DN 200	2552848	A	☺
Afsluiter DN 80, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017162	L	382,-
Afsluiter DN 100, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017163	L	515,-
Afsluiter DN 150, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017164	L	700,-
Flensaansluiting DN 80	Van PUR, met slang, slangklemmen en montage toebehoren	2511595	L	265,-
Flensaansluiting DN 100	Van PUR, met slang, slangklemmen en montage toebehoren	2511597	L	271,-
Flensaansluiting DN 150	Van PUR, met slang, slangklemmen en montage toebehoren	2511598	L	300,-
Toevoerafdichtset DN 100	Afdichting van NBR, slangklem en gatenzaag	2521841	L	138,-
Set toeloopmanchetten DN 150	Afdichting van NBR, slangklem en gatenzaag	2515145	L	167,-
Toevoerafdichtset DN 200	Afdichting van NBR, slangklem en gatenzaag	2552851	A	☺
Toeloopmanchet DN 100	Afdichting van NBR, voor toevoeraansluiting	2522672	L	69,-
Toeloopmanchet DN 150	Afdichting van NBR, voor toevoeraansluiting	2552849	A	☺
Toeloopmanchet DN 200	Afdichting van NBR, voor toevoeraansluiting	2552850	A	☺
Montage toebehoren DN 80/100, PN 10	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077521	L	33,-
Montage toebehoren DN 150, PN 10	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077523	L	35,-
Handmembraanpomp	Aansluiting beide zijden, binnendraad Rp 1½	2060166	L	421,-
Driewegkraan Rp 1½	van messing, verchroomd, 3x aansluiting met binnendraad	2511607	L	242,-

Mechanische toebehoren				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	A	274,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 12-24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	A	87,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren

Inbedrijfname/controle van de werking

Pag.

801

Wilo-DrainLift XXL



Bouwtype

Afvalwateropvoerinstallatie als dubbelpompinstallatie met twee afzonderlijke droog opgestelde pompen

Toepassing

Transport van afvalwater met fecaliën (conform DIN EN 12050-1) dat niet via natuurlijk verval naar de riolering kan worden gevoerd en voor terugstroomveilige ontwatering van afvoerpunten onder het riolniveau (conform DIN EN 12056-1).

Type-aanduiding

Bijv.:	Wilo-DrainLift XXL 1080-2/8,4
XXL	Afvalwateropvoerinstallatie voor grote projecten
10	10 = drukstuk DN 100 8 = drukstuk DN 80
80	80 = totaal volume 800 l 40 = totaal volume 400 l
2	Dubbelpompinstallatie
/8,4	Vermogen P2 per pomp [kW]

Uitrusting/werking

- Mantelkoeling
- Thermische motorbewaking en dichtheidsbewaking
- Niveaubesturing met niveausensor
- Schakelkast met netafhankelijk alarm en zenerbarrière in het huis
- Potentiaalvrij contact
- Pompkabel demonteerbaar
- Slangverbinding voor ontluchting
- Slangverbinding voor handmembraanpomp
- Bevestigingsmateriaal

De voordelen voor u

- Flexibele toepassing door het gebruik van een of twee reservoirs
- Optimale leging van reservoir door diepte-afzui-ging
- Bedrijfsveiligheid door groot energiespectrum en betrouwbare niveauperkenning
- Continu bedrijf (S1) geschikt door het gebruik van zelfkoelende motoren

Materialen

- Motorhuis: roestvrij staal 1.4404 (AISI 316L)
- Hydraulica: kunststof PUR
- Reservoir: kunststof PE

Beschrijving/bouwtype

Bedrijfsklare, volledig overstroombare afvalwateropvoerinstallatie (overstromingshoogte: 2 mWS, overstromingstijd: 7 dagen), met een resp. twee gas- en waterdichte verzamel tanks. Uitgerust met twee afvalwaterpompen van de serie Wilo-Drain TP 80 resp. TP 100 (materiaal: Inox en Composite). Gemakkelijk te behandelen door een laag totaal gewicht van de installatie, bijv. dubbele installatie met TP 80 pomp slechts 160 kg (zwaarste enkelgewicht: pomp 62 kg). Optimale leging van reservoir door vlakzuigen.

Opgelet: Schakelkast is niet overstroombaar en moet daarom overstromingsbeveiligd geplaatst worden.


Leveringsomvang

- Door microprocessor gestuurde schakelkast met automatisch wissel-, reserve- en pieklastbedrijf, potentiaalvrije contacten en meldlampjes voor bedrijf en storing per pomp.
- Elastische slangverbinding voor ontluchting DN 70.
- Elastische slangverbinding voor aansluiting van een handmembraanpomp. Samenbouwelementen voor de verbinding tussen de pomp en de verzameltek (incl. ontluchtingsflens met slang).

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Max. schakelfrequentie t	60 1/h
Motorbeveiliging	WSK
Bedrijfsmodus per pomp	S1 / S3-25%, 60 s
Leidingaansluiting aan de perszijde	DN 100
Leidingaansluiting aan de zuigzijde	-

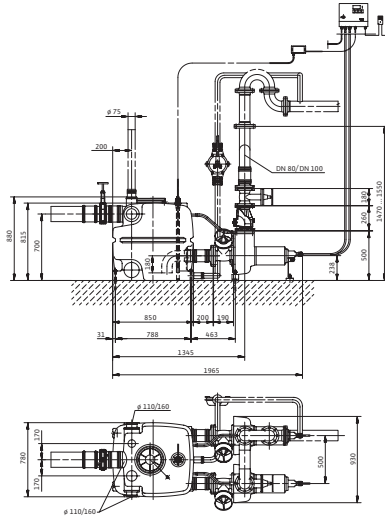
Technische gegevens (typegerelateerd)	
Bruto volume van het reservoir V	400 l
Beschermingsklasse	IP67
Isolatieklasse	F
Max. mediumtemperatuur T_{max}	40 °C

Prijsgroep : PG8

Bestelinformatie						
Type	Brutovolume van het reservoir	Drukstuk	Netaansluiting	Artikelnr.		EUR
	V l					
DrainLift XXL 840-2/1,7	400	DN 80	3~400 V, 50 Hz	2509000	K	12.495,-
DrainLift XXL 840-2/2,1	400	DN 80	3~400 V, 50 Hz	2509001	K	14.506,-
DrainLift XXL 880-2/1,7	800	DN 80	3~400 V, 50 Hz	2509005	K	15.145,-
DrainLift XXL 880-2/2,1	800	DN 80	3~400 V, 50 Hz	2509006	K	16.531,-
DrainLift XXL 1040-2/3,9	400	DN 100	3~400 V, 50 Hz	2509014	K	18.183,-
DrainLift XXL 1040-2/5,2	400	DN 100	3~400 V, 50 Hz	2509015	K	18.882,-
DrainLift XXL 1040-2/7,0	400	DN 100	3~400 V, 50 Hz	2509016	C	18.773,-
DrainLift XXL 1040-2/8,4	400	DN 100	3~400 V, 50 Hz	2509017	K	19.080,-
DrainLift XXL 1080-2/3,9	800	DN 100	3~400 V, 50 Hz	2509034	K	19.671,-
DrainLift XXL 1080-2/5,2	800	DN 100	3~400 V, 50 Hz	2509035	K	19.433,-
DrainLift XXL 1080-2/7,0	800	DN 100	3~400 V, 50 Hz	2509036	K	19.877,-
DrainLift XXL 1080-2/8,4	800	DN 100	3~400 V, 50 Hz	2509037	K	20.779,-

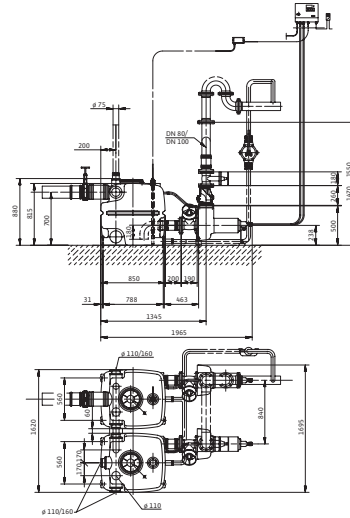
Maatschets

DrainLift XXL 840



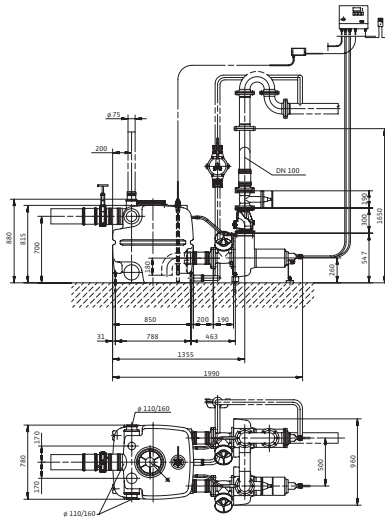
Maatschets

DrainLift XXL 880



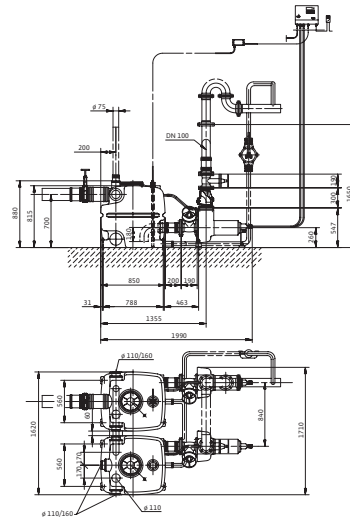
Maatschets

DrainLift XXL 1040



Maatschets

DrainLift XXL 1080



Technische gegevens

Type	Nominale stroom	Opgenomen vermogen	Diagonale afmeting	Gewicht netto ca.
	I_N A	P_{1max} kW	l mm	m kg
DrainLift XXL 840-2/1,7	6,7	2,30	2173	160
DrainLift XXL 840-2/2,1	7,1	2,70	2173	160
DrainLift XXL 880-2/1,7	6,7	2,30	2623	195
DrainLift XXL 880-2/2,1	7,1	2,70	2623	195
DrainLift XXL 1040-2/3,9	10,5	4,40	2173	195
DrainLift XXL 1040-2/5,2	12,8	6,20	2173	195
DrainLift XXL 1040-2/7,0	15,6	8,40	2173	195
DrainLift XXL 1040-2/8,4	18,1	10,00	2173	195
DrainLift XXL 1080-2/3,9	10,5	4,40	2623	230
DrainLift XXL 1080-2/5,2	12,8	6,20	2623	230
DrainLift XXL 1080-2/7,0	15,6	8,40	2623	230
DrainLift XXL 1080-2/8,4	18,1	10,00	2623	230

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

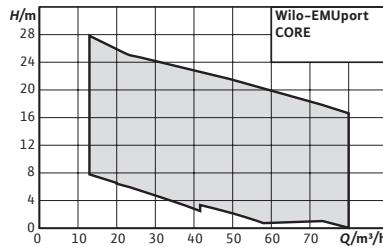
☒ = leverbaar, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Mechanische toebehoren				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Afsluiter DN 80, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017162	L	382,-
Flensaansluiting DN 80	Van PUR, met slang, slangklemmen en montage toebehoren	2511595	L	265,-
Terugslagklep DN 80	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage toebehoren	2017168	L	294,-
Broekstuk DN 80 voor XXL 840	Van staal, verzinkt, incl. 1 set montage toebehoren	2511605	K	335,-
Afsluiter DN 100, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017163	L	515,-
Afsluiter van PVC DN 100	met vaste buiseinden DN 100	2529808	L	459,-
Flensaansluiting DN 100	Van PUR, met slang, slangklemmen en montage toebehoren	2511597	L	271,-
Terugslagklep DN 100	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage toebehoren	2017169	L	420,-
Broekstuk DN 100 voor XXL 1040	Van staal, verzinkt, incl. 1 set montage toebehoren	2511606	L	359,-
Afsluiter DN 150, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017164	L	700,-
Afsluiter van PVC DN 150	met vaste buiseinden DN 150	2529809	L	802,-
Flensaansluiting DN 150	Van PUR, met slang, slangklemmen en montage toebehoren	2511598	L	300,-
Handmembraanpomp	Aansluiting beide zijden, binnendraad Rp 1½	2060166	L	421,-
Driewegkraan Rp 1½	van messing, verchroomd, 3x aansluiting met binnendraad	2511607	L	242,-
Montage toebehoren TP 80	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	2012067	L	33,-
Montage toebehoren TP 100	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	2017176	L	35,-
Montage toebehoren DN 80/100, PN 10	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077521	L	33,-
Montage toebehoren DN 150, PN 10	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077523	L	35,-

Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmmelder				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
DrainAlarm 2	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische en akoestische alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2545133	L	434,-
DrainAlarm GSM	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische, akoestische en radiografische (via GSM) alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2542911	L	1.213,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren	Pag.
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-EMUport CORE



Vaste stoffen scheiden en transporteren. Schoon, veilig en betrouwbaar.

Met name geschikt voor gebouwen en woningen met grove vaste stoffen in het afvalwater die het afvalwatertransportsysteem kunnen verstopen. Het resultaat: bedrijfsstoringen en verhoogde servicekosten. De duurzame oplossing van Wilo: het scheidingsysteem voor vaste stoffen Wilo-EMUport CORE. Het zorgt zeer bedrijfsveilig voor een verstoppingsvrij transport. Bovendien is het zeer onderhoudsarm dankzij de hygiënische droge opstelling en makkelijke toegang via de buitenkant.

Bouwtype

Gestandaardiseerde afvalwateropvoerinstallatie met scheidingsysteem voor vaste stoffen conform DIN EN 12050-1 voor opstelling in gebouwen of een put in buitenopstelling.

Toepassing

Transport van onbehandeld afvalwater dat niet via natuurlijk verval naar de riolering kan worden gevoerd en voor de ontwatering van objecten die onder het riolniveau liggen (conform DIN EN 12056/DIN 1986-100).

Type-aanduiding

Bijv.:	Wilo-EMUport CORE 20.2-10A
CORE	Gestandaardiseerd scheidingsysteem voor vaste stoffen
20	Max. toevoer in m ³ /h
2	Aantal ingebouwde pompen
10	Max. opvoerhoogte in m
A	Uitvoering: A = standaarduitvoering B = Comfort-uitvoering

De voordelen voor u

- Uitermate bedrijfsveilig door het scheiden van vaste stoffen van het afvalwater: Grote vaste stoffen hoeven niet langs de pomp – geen verstoppingen
- Rendabel dankzij Retrofit-systeem voor de eenvoudige sanering van oude pompstations
- Duurzaam en corrosievrij door gebruik van PE- en PUR-materiaal
- Onderhoudsarm, ook tijdens bedrijf, dankzij de hygiënische droge opstelling, gemakkelijke toegang van buitenaf en inblokmogelijkheid
- Toekomstbestendig ook bij stijgend gehalte vaste stoffen in het afvalwater
- Flexibel in te bouwen in gebouwen of in putten vanaf 1500 mm diameter
- Eenvoudig integreerbare en stekkerklare Plug&Pump-installatie
- Energiebesparend door efficiënte afvalwaterdempelpompen, naar keuze met IE3-motoren

Uitrusting/werking

- Afvalwateropvoerinstallatie met scheidingsysteem voor vaste stoffen
- 2 afzonderlijk blokkeerbare scheidingsreservoirs voor vaste stoffen
- Twee droog opgestelde afvalwaterdempelpomp voor wisselbedrijf
- Pompen in de beschermingsklasse IP68 en een motor-efficiëntie overeenkomstig IE3
- Niveauregistratie met niveausonde

Materialen

- Verzamelreservoir: PE
- Scheidingsreservoir voor vaste stoffen PE
- Toevoerkast: PUR
- Leidingstelsel: PE
- Pompen: Gietijzer
- Afsluiter: Gietijzer
- Persaansluiting: – variant A: PE met T-samenvoeging – variant B: Roestvrij staal met Y-samenvoeging

Beschrijving/bouwtype

Stekkerklare, volledig overstroombare afvalwateropvoerininstallatie met vaste-stofscheiding. Eendelige gas- en waterdicht verzamelreservoir zonder constructieve lasverbindingen en twee afzonderlijk afsluitbare scheidingsreservoirs voor vaste stoffen. Het verzamelreservoir heeft een afgeronde geometrie, de reservoirbodem is afgeschuind, het diepste punt bevindt zich direct onder de pompen. Hierdoor worden afzettingen en het aandrogen van vaste stoffen op kritieke punten verhinderd. Door de voorfiltrering in de scheidingsreservoirs voor vaste stoffen worden de vaste stoffen uit het medium gefilterd en alleen het voorgefilterde afvalwater in het verzamelreservoir geleid. Het transport vindt plaats door twee volwaardige afvalwaterdempelpompen in droge opstelling. De pompen zijn als redundante dubbelpompinstallatie uitgevoerd en lopen in wisselbedrijf. De niveauregeling vindt plaats met een niveausonde 0...2,5 mWS.

De uitvoering “B” is bovendien uitgerust met een automatische terugspoeling in het verzamelreservoir, om het reinigingseffect te versterken. De bijbehorende schakelkast van de SC-L-serie is als toebehoren verkrijgbaar.

Opties

- Speciaal voor het scheidingsysteem voor vaste stoffen ontworpen schakelkast “SC-L...FTS”
- Inductieve debietmeter
- Toevoer- en drukafvoeradapter

Leveringsomvang

Montagerede afvalwateropvoerininstallatie, compleet voorgemonteerd incl. broekstuk, niveausensor en twee pompen.



Technische gegevens (typegerelateerd)	
Max. schakelfrequentie t	30 1/h
Motorbeveiliging	WSK
Bedrijfsmodus per pomp	S3-50%
Leidingaansluiting aan de perszijde	DN 100
Leidingaansluiting aan de zuigzijde	-

Technische gegevens (typegerelateerd)	
Bruto volume van het reservoir V	1200 l
Beschermingsklasse	IP68
Isolatieklasse	H
Max. mediumtemperatuur T_{max}	40 °C


Prijsgroep : PG8

Bestelinformatie						
Type	Brutovolume van het reservoir	Netaansluiting	Artikelnr.			EUR
	V l					
EMUport CORE 20.2-10A	440	3~400 V, 50 Hz	6078606		K	18.906,-
EMUport CORE 20.2-10B	440	3~400 V, 50 Hz	6078590		K	20.568,-
EMUport CORE 20.2-14A	440	3~400 V, 50 Hz	6078607		K	19.104,-
EMUport CORE 20.2-14B	440	3~400 V, 50 Hz	6078591		K	20.776,-
EMUport CORE 20.2-17A	440	3~400 V, 50 Hz	6078608		K	19.298,-
EMUport CORE 20.2-17B	440	3~400 V, 50 Hz	6078592		K	20.987,-
EMUport CORE 20.2-21A	440	3~400 V, 50 Hz	6078609		K	19.493,-
EMUport CORE 20.2-21B	440	3~400 V, 50 Hz	6078593		K	21.198,-
EMUport CORE 20.2-25A	440	3~400 V, 50 Hz	6078610		K	19.690,-
EMUport CORE 20.2-25B	440	3~400 V, 50 Hz	6078594		K	21.409,-
EMUport CORE 20.2-28A	440	3~400 V, 50 Hz	6078611		K	19.887,-
EMUport CORE 20.2-28B	440	3~400 V, 50 Hz	6078595		K	21.619,-
EMUport CORE 20.2-31A	440	3~400 V, 50 Hz	6078612		K	20.082,-



Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG8

Bestelinformatie					
Type	Brutovolume van het reservoir	Netaansluiting	Artikelnr.		
	V l				EUR
EMUport CORE 20.2-31B	440	3~400 V, 50 Hz	6078596	K	21.830,-
EMUport CORE 45.2-9A	1200	3~400 V, 50 Hz	6080600	K	28.238,-
EMUport CORE 45.2-9B	1200	3~400 V, 50 Hz	6080607	K	30.492,-
EMUport CORE 45.2-13A	1200	3~400 V, 50 Hz	6080601	K	28.595,-
EMUport CORE 45.2-13B	1200	3~400 V, 50 Hz	6080608	K	30.847,-
EMUport CORE 45.2-16A	1200	3~400 V, 50 Hz	6080602	K	28.950,-
EMUport CORE 45.2-16B	1200	3~400 V, 50 Hz	6080609	K	31.204,-
EMUport CORE 45.2-20A	1200	3~400 V, 50 Hz	6080603	K	29.306,-
EMUport CORE 45.2-20B	1200	3~400 V, 50 Hz	6080610	K	31.559,-
EMUport CORE 45.2-24A	1200	3~400 V, 50 Hz	6080604	K	29.662,-
EMUport CORE 45.2-24B	1200	3~400 V, 50 Hz	6080611	K	31.915,-
EMUport CORE 45.2-27A	1200	3~400 V, 50 Hz	6080605	K	30.018,-
EMUport CORE 45.2-27B	1200	3~400 V, 50 Hz	6080612	K	32.271,-
EMUport CORE 45.2-30A	1200	3~400 V, 50 Hz	6080606	K	30.373,-
EMUport CORE 45.2-30B	1200	3~400 V, 50 Hz	6080613	K	32.747,-
EMUport CORE 50.2-8A	1200	3~400 V, 50 Hz	6080614	K	35.000,-
EMUport CORE 50.2-8B	1200	3~400 V, 50 Hz	6080623	K	37.373,-
EMUport CORE 50.2-11A	1200	3~400 V, 50 Hz	6080615	K	35.476,-
EMUport CORE 50.2-11B	1200	3~400 V, 50 Hz	6080624	K	37.849,-
EMUport CORE 50.2-12A	1200	3~400 V, 50 Hz	6080616	K	35.950,-
EMUport CORE 50.2-12B	1200	3~400 V, 50 Hz	6080625	K	38.323,-
EMUport CORE 50.2-15A	1200	3~400 V, 50 Hz	6080617	K	36.426,-
EMUport CORE 50.2-15B	1200	3~400 V, 50 Hz	6080626	K	38.798,-
EMUport CORE 50.2-17A	1200	3~400 V, 50 Hz	6080618	K	36.899,-
EMUport CORE 50.2-17B	1200	3~400 V, 50 Hz	6080627	K	39.272,-
EMUport CORE 50.2-20A	1200	3~400 V, 50 Hz	6080619	K	37.373,-
EMUport CORE 50.2-20B	1200	3~400 V, 50 Hz	6080628	K	39.746,-
EMUport CORE 50.2-22A	1200	3~400 V, 50 Hz	6080620	K	37.849,-
EMUport CORE 50.2-22B	1200	3~400 V, 50 Hz	6080629	K	40.222,-
EMUport CORE 50.2-23A	1200	3~400 V, 50 Hz	6080621	K	38.561,-
EMUport CORE 50.2-23B	1200	3~400 V, 50 Hz	6080630	K	40.696,-
EMUport CORE 50.2-27A	1200	3~400 V, 50 Hz	6080622	K	39.034,-
EMUport CORE 50.2-27B	1200	3~400 V, 50 Hz	6080631	K	41.407,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo



Wilo-Port 600

Bouwtype

Pompput van kunststof voor gebruik in de aarde

Toepassing

Transport van afvalwater met fecaliën of vooraf gereinigd afvalwater dat niet via natuurlijk verval naar de riolering kan worden gevoerd en voor de ontwatering van objecten die onder het rioolniveau liggen.

Type-aanduiding

Bijv.:	Wilo-Port 600.1-1500-03B
600	Nominale schachtdiameter in mm
1	Aantal pompen
1500	Monolithische bouwhoogte in mm
03	Drukval, bijv. 03 = DIN 32
B	Variant leidingssysteem voor Wilo-pomp B = Rexa CUT, MTC 32F39, MTC 40 D = TC 40, TS 40, STS 40 E = TMW 32

Materialen

- Pompput: PE
- Leidingssysteem: Roestvrij staal (bij TMW 32: PVC)
- Traverse: Roestvrij staal
- Afsluiter: Brons
- Kogel-terugslagklep: Gietijzer met corrosiebestendige poedercoating
- Bovenwaterkoppeling: Gietijzer met corrosiebestendige poedercoating
- Ketting: Roestvrij staal

Beschrijving/bouwtype

De voordelen voor u

- Berijdbaar – ook bij zware verkeersbelasting – door direct op de pompput monteerbare putafdekkingen
- Flexibele aanpassing in de installatiefase door traploze schachtverlenging tot 2,75 m
- Hoogste bedrijfsveiligheid en bescherming tegen lekkage door eendelig putlichaam tot 2,25 m
- Lange levensduur dankzij gebruik van corrosievrij materiaal
- Eenvoudig onderhoud met eenvoudig toegankelijke armaturen door bovenwaterkoppeling
- Eenvoudige installatie door eenvoudige putlichamen van polyethyleen en geïntegreerde toevoerstukken
- Opdrijfzeker putlichaam zonder extra gewicht door putribben langs de omtrek

Kunststof put, gereed voor montage, met compleet leidingssysteem in monolithische constructie met een max. puthoogte van 2250 mm zonder afdichtingsvlakken, optioneel uit te breiden met telescoopverlenging tot max. 2750 mm. Certificering conform (DIN) EN 12050-1 met afzettingvrije putgeometrie en kraanogen voor eenvoudige verplaatsing en transport. Opdrijfzeker tegen grondwater tot de bovenkant van het terrein, zonder extra niet inbegrepen betonverzwaringen. Verwijderbare kogel-terugslagklep direct gemonteerd aan het drukstuk van de pomp. Bovenwaterkoppeling voor snelle en eenvoudige pompmontage en een voorziening voor een optionele spoelaansluiting en syfon. Mofafsluiter met optionele bedieningsverlenging. Incl. ketting als hefvoorziening voor

pompen. Putdeksel conform EN 124 in de klassen A 15 en B 125, direct installeerbaar op de put zonder lastverdelersplaat, optioneel klasse D 400 (met niet inbegrepen lastverdelersplaat) verkrijgbaar.

Let op: Bij uitrusting met TMW 32-pompen: Pompen in bodemopstelling zonder bovenwaterkoppeling.

Technische gegevens:

- Monolithische puthoogten: 1500, 1800, 2250 mm
- Max. puthoogte met verlenging: 2750 mm
- Nominale putdiameter: 600 mm
- Aansluitsteunen (gesloten): 2x DN 100, 2x DN 150, 1x DN 200
- Drukval met buitendraad: R 1¼, R 1½
- Aansluiting voor spoeling/syfon: Rp 1

Leveringsomvang

- Pompput met voorgemonteerd leidingstelsel
- Bovenwaterkoppeling
- Terugslagklep
- Afsluiter
- Ketting

Let op: TMW-pompen met bodemopstelling zonder bovenwaterkoppeling.

Let op! Pomp zit niet bij de leveringsomvang inbegrepen!

Let op

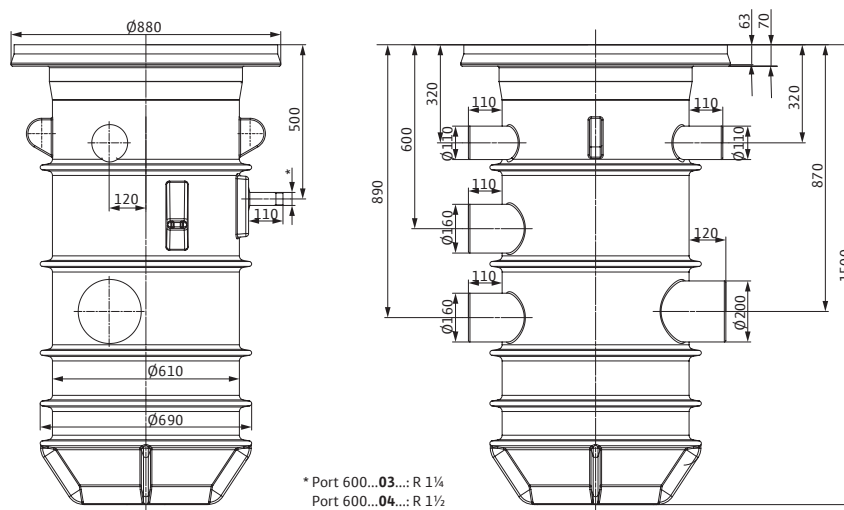
Note! Pump is not included in the scope of delivery!

Prijsgroep : PG8

Type	voor Wilo-pompen	Hoogte zonder verpakking	Artikelnr.		EUR
		H mm			
Port 600.1-1500-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	1500	2543045	C	1.533,-
Port 600.1-1500-03E	Drain TMW 32	1500	2543048	C	929,-
Port 600.1-1500-04D	Drain TS 40, Drain TC 40, Drain STS 40	1500	2544150	C	1.380,-
Port 600.1-1800-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	1800	2543046	C	1.677,-
Port 600.1-1800-03E	Drain TMW 32	1800	2543049	C	1.079,-
Port 600.1-1800-04D	Drain TS 40, Drain TC 40, Drain STS 40	1800	2544151	C	1.518,-
Port 600.1-2250-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	2250	2543047	C	1.836,-
Port 600.1-2250-03E	Drain TMW 32	2250	2544148	C	1.241,-
Port 600.1-2250-04D	Drain TS 40, Drain TC 40, Drain STS 40	2250	2544152	C	1.677,-

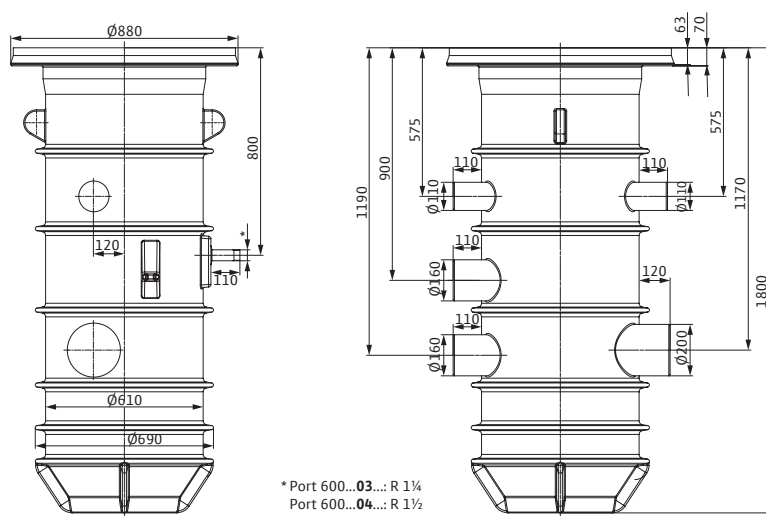
Maatschets

Wilo-Port 600.-1500-B/Wilo-Port 600.-1500-D



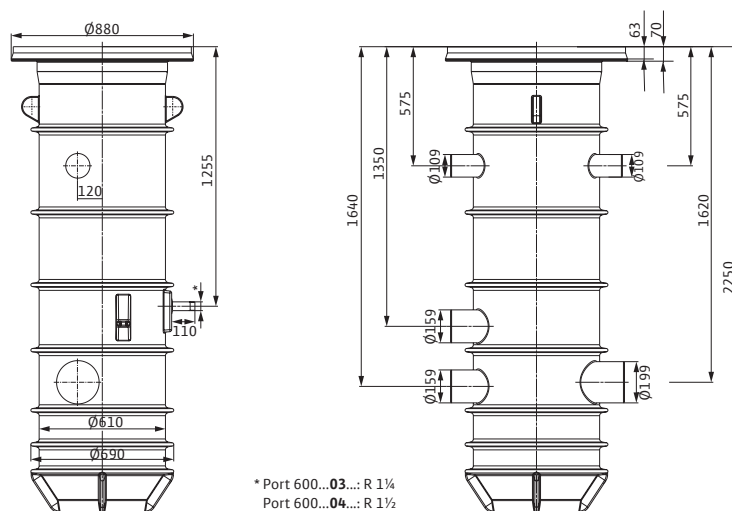
Maatschets

Wilo-Port 600...-1800-B/Wilo-Port 600...-1800-D



Maatschets

Wilo-Port 600...-2250-B/Wilo-Port 600...-2500-D



Technische gegevens

Type	voor Wilo-pompen	Ontluchting	Gewicht
			<i>m</i> kg
Port 600.1-1500-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	DN 100	44
Port 600.1-1500-03E	Drain TMW 32	DN 100	35
Port 600.1-1500-04D	Drain TS 40, Drain TC 40, Drain STS 40	DN 100	44
Port 600.1-1800-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	DN 100	54
Port 600.1-1800-03E	Drain TMW 32	DN 100	45
Port 600.1-1800-04D	Drain TS 40, Drain TC 40, Drain STS 40	DN 100	54
Port 600.1-2250-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	DN 100	61
Port 600.1-2250-03E	Drain TMW 32	DN 100	52
Port 600.1-2250-04D	Drain TS 40, Drain TC 40, Drain STS 40	DN 100	61

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG8

Mechanische toebehoren				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Schachtverlenging Port 600/800	uit PE, voor het verlengen van de schacht met 200 tot 500 mm. Opmerking: per schacht is slechts één schachtverlenging mogelijk!	2543003	C	265,-
Schachtafdekking Port 600/800 klasse A15	conform EN 124 van beton. Incl. oplegging, zonder ventilatie.	2543021	L	108,-
Schachtafdekking Port 600/800 klasse B125	conform EN 124 van gietijzer. Incl. oplegging, zonder ventilatie.	2543022	C	237,-
Schachtafdekking Port 600/800 klasse D400	conform EN 124 voor zware verkeersbelasting van beton. Incl. oplegging, zonder ventilatie. Voor de installatie dient de klant een lastopvangplaat klaar te zetten!	2543023	C	382,-
Set toeloopmanchetten DN 150	Afdichting van NBR, slangklem en gatenzaag	2515145	L	167,-
Syfon Port 600/800	uit roestvrij staal om de drukleiding te beschermen tegen onderdruk. Let op: Kan alleen in combinatie met de "spoelaansluiting Storz C" worden gemonteerd!	2543032	K	516,-
Spoelaansluiting Storz C Port 600/800	van roestvrij staal, om een persleidingspoelstation met Storz C-52-koppeling aan te sluiten. Incl. afsluitingsdeksel in Storz C-uitvoering.	2543034	C	191,-
verlenging spoelaansluiting Port 600/800	uit roestvrij staal om de spoelaansluiting 300 mm te verlengen	2543035	C	113,-
verlenging bedienleutel Port 600/800	uit roestvrij staal om de afsluiter gemakkelijker te kunnen bedienen als de put dieper is	2543006	L	38,-
Klemverbinding 1¼"/40 mm	van PE, met binnendraad (IG), voor aansluiting op een PE-persleiding	2543025	L	30,-
Klemverbinding 1¼"/50 mm	van PE, met binnendraad (IG), voor aansluiting op een PE-persleiding	2543026	L	34,-
Klemverbinding 1¼"/63 mm	van PE, met binnendraad (IG), voor aansluiting op een PE-persleiding	2543027	L	38,-
klemverbinding 1½ (IG) op 50 mm leiding-Ø	Van PE, met binnendraad (IG), voor aansluiting op een PE-persleiding	2505044	L	60,-
klemverbinding 1½ (IG) op 63 mm leiding-Ø	Van PE, met binnendraad (IG), voor aansluiting op een PE-persleiding	2505045	L	75,-

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met stuwdruksysteem				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM-EMS-IPS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display, symboolgestuurde menu-instelling en geïntegreerde druksensor voor niveaafhankelijke besturing van een pomp met vlotterschakelaar, niveausensor of duikerklok. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543212	L	955,-
Stuwdrukklok met 10 m slang	Pneumatische signaalgever voor fecaliënhoudende media met een max. temperatuur van 60 °C. De signaalgever is open in de richting van het medium en moet na elke afpompprocedure worden geventileerd (UIT op basis van tijd).	2516976	L	94,-
Borrelbuissysteem	Kleine compressor voor continue of periodieke ventilatie van de duikerklok (UIT op basis van waterstand), incl. terugslagklep, 3 m slang en T-stuk.	2516977	L	227,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlotterschakelaar

Niveauregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones!
Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
vlotterschakelaar MS1 Kabellengte 10 m	Signaalgever voor agressieve en faecaliënhoudende vloeistoffen tot een max. temperatuur van 80 °C. Schakeling: boven "IN" / onder "UIT".	2004593	L	159,-
Vlotterschakelaar WA65 met 5 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211390	L	111,-
Vlotterschakelaar WA65 met 10 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211893	L	146,-
Vlotterschakelaar WA65 met 20 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004431	L	215,-
Vlotterschakelaar WA65 met 30 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004432	L	269,-
Scheidingsrelais voor explosies (2-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 2 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2513059	L	770,-
Scheidingsrelais voor explosies (3-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 3 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2510698	K	1.049,-
Scheidingsrelais voor explosies (4-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 4 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2510699	K	910,-
NiMH-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met niveausensor

Niveauregistratie via een niveausensor met verschillende meetbereiken, incl. hoogwateralarm en droogloopbeveiliging. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones! Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Kabelafspanklem	Voor bevestiging van een signaalgever in de pompput. De klem wordt in de put vastgezet met een haak, de kabel van de signaalgever wordt geklemd en zet zichzelf vast door het eigen gewicht van de signaalgever.	2519927	L	22,-
Zenerbarrière	Zenerbarrière voor het aansluiten van een niveausensor in een explosieve omgeving.	2541372	L	290,-
NiMH-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmmelder

Alarmmelder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmmelding vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
DrainAlarm 2	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische en akoestische alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2545133	L	434,-
DrainAlarm GSM	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische, akoestische en radiografische (via GSM) alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2542911	L	1.213,-


Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmmelder

Alarmmelder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen. De alarmmelding vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
vlotterschakelaar MS1 Kabellengte 10 m	Signaalgever voor agressieve en faecaliënhoudende vloeistoffen tot een max. temperatuur van 80 °C. Schakeling: boven "IN" /onder "UIT".	2004593	 L	159,-
Vlotterschakelaar WA65 met 10 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211893	L	146,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Wilo-Port 800

Bouwtype

Pompput van kunststof voor gebruik in de aarde

Toepassing

Transport van afvalwater met fecaliën dat niet via natuurlijk verval naar de riolering kan worden gevoerd en voor de ontwatering van objecten die onder het riolniveau liggen.

Type-aanduiding

Bijv.:	Wilo-Port 800.1-1750-03B
800	Nominale schachtdiameter in mm
1	Aantal pompen
1750	Monolithische bouwhoogte in mm
03	Drukval, bijv. 03 = DIN 32
B	Variant leidingssysteem voor Wilo-pomp B = Rexa CUT, MTC 32F39, MTC 40 C = MTC 32F49, MTC 32F55

Materialen

- Pompput: PE
- Leidingssysteem: Roestvrij staal
- Traverse: Roestvrij staal
- Afsluiter: Brons
- Kogel-terugslagklep: Gietijzer met corrosiebestendige poedercoating
- Bovenwaterkoppeling: Gietijzer met corrosiebestendige poedercoating
- Ketting: Roestvrij staal

Beschrijving/bouwtype

De voordelen voor u

- Berijdbaar – ook bij zware verkeersbelasting – door direct op de pompput monteerbare putafdekkingen
- Flexibele aanpassing in de installatiefase door traploze schachtverlenging tot 2,75 m
- Hoogste bedrijfsveiligheid en bescherming tegen lekkage door eendelig putlichaam tot 2,25 m
- Lange levensduur dankzij gebruik van corrosievrij materiaal
- Eenvoudig onderhoud met eenvoudig toegankelijke armaturen door bovenwaterkoppeling
- Eenvoudige installatie door eenvoudige putlichamen van polyethyleen en geïntegreerde toevoerstukken
- Opdrijfzeker putlichaam zonder extra gewicht door puttribben langs de omtrek

Kunststof put, gereed voor montage, met compleet leidingssysteem in monolithische constructie met een max. puthoogte van 2250 mm zonder afdichtingsvlakken, optioneel uit te breiden met telescoopverlenging tot max. 2750 mm. Certificering conform (DIN) EN 12050-1 met afzettingvrije putgeometrie en kraanogen voor eenvoudige verplaatsing en transport. Opdrijfzeker tegen grondwater tot de bovenkant van het terrein, zonder extra niet inbegrepen betonverzwaringen. Verwijderbare kogel-terugslagklep direct gemonteerd aan het drukstuk van de pomp. Bovenwaterkoppeling voor snelle en eenvoudige pompmontage en een voorziening voor een optionele spoelaansluiting en syfon. Mofafsluiter met optionele bedieningsverlenging. Incl. ketting als hefvoorziening voor

pompen. Putdeksel conform EN 124 in de klassen A 15 en B 125, direct installeerbaar op de put zonder lastverdelersplaat, optioneel klasse D 400 (met niet inbegrepen lastverdelersplaat) verkrijgbaar.

Technische gegevens:

- Monolithische puthoogten: 1750, 2250 mm
- Max. puthoogte met verlenging: 2750 mm
- Nominale putdiameter: 800 mm
- Aansluitsteunen (gesloten): 1x DN 100, 2x DN 150, 1x DN 200
- Drukval met buitendraad: R 1¼
- Aansluiting voor spoeling/syfon: Rp 1

Leveringsomvang


- Pomput met voorgemonteerd leidingstelsel
- Bovenwaterkoppeling
- Terugslagklep
- Afsluiter
- Ketting

Let op! Pomp zit niet bij de leveringsomvang inbegrepen!

Let op

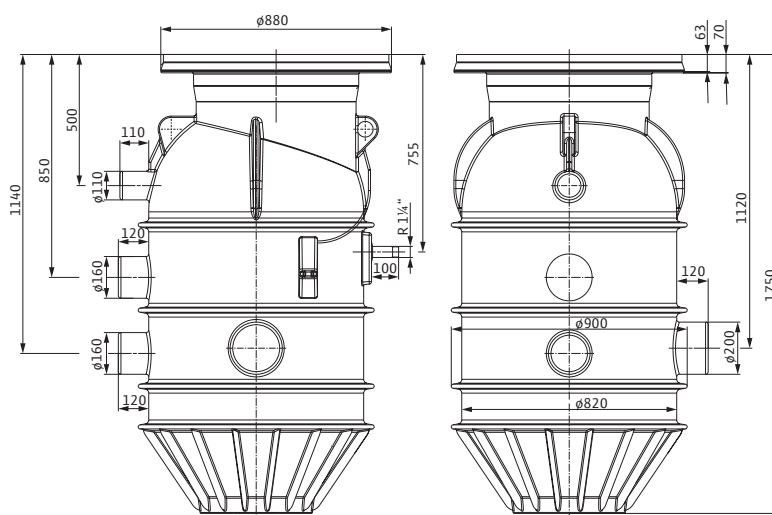
Note! Pump is not included in the scope of delivery!

Prijsgroep : PG8

Type	voor Wilo-pompen	Hoogte zonder verpakking	Artikelnr.		EUR
		<i>H</i> mm			
Port 800.1-1750-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	1750	2543011	C	1.931,-
Port 800.1-1750-03C	Drain MTC 32F39, Drain MTC 32F55	1750	2543012	C	1.935,-
Port 800.1-2250-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	2250	2543014	C	2.103,-
Port 800.1-2250-03C	Drain MTC 32F39, Drain MTC 32F55	2250	2543015	C	2.106,-
Port 800.2-1750-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	1750	2544205	C	2.750,-
Port 800.2-2250-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	2250	2544206	C	2.924,-

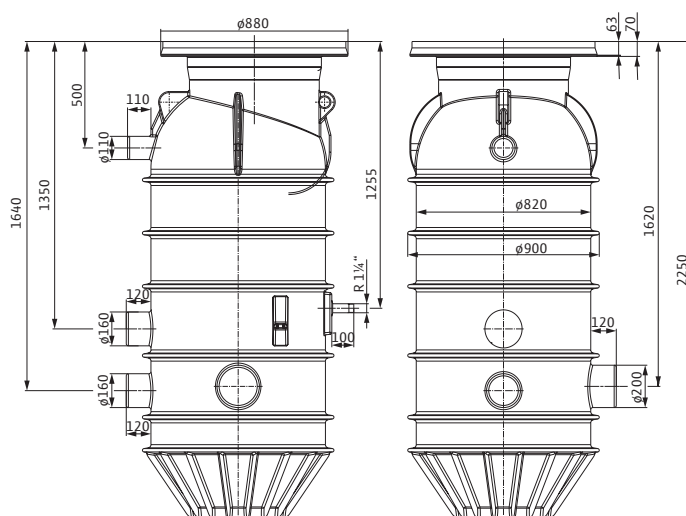
Maatschets

Wilo-Port 800.-1750



Maatschets

Wilo-Port 800..-2250



Technische gegevens

Type	voor Wilo-pompen	Ontluchting	Gewicht
			m kg
Port 800.1-1750-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	DN 100	58
Port 800.1-1750-03C	Drain MTC 32F39, Drain MTC 32F55	DN 100	58
Port 800.1-2250-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	DN 100	68
Port 800.1-2250-03C	Drain MTC 32F39, Drain MTC 32F55	DN 100	68
Port 800.2-1750-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	DN 100	58
Port 800.2-2250-03B	Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	DN 100	68

Prijsgroep : PG8

Mechanische toebehoren

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Schachtverlenging Port 600/800	uit PE, voor het verlengen van de schacht met 200 tot 500 mm. Opmerking: per schacht is slechts één schachtverlenging mogelijk!	2543003	C	265,-
Schachtafdekking Port 600/800 klasse A15	conform EN 124 van beton. Incl. oplegging, zonder ventilatie.	2543021	L	108,-
Schachtafdekking Port 600/800 klasse B125	conform EN 124 van gietijzer. Incl. oplegging, zonder ventilatie.	2543022	C	237,-
Schachtafdekking Port 600/800 klasse D400	conform EN 124 voor zware verkeersbelasting van beton. Incl. oplegging, zonder ventilatie. Voor de installatie dient de klant een lastopvangplaat klaar te zetten!	2543023	C	382,-
Set toeloopmanchetten DN 150	Afdichting van NBR, slangklem en gatenzaag	2515145	L	167,-
Syfon Port 600/800	uit roestvrij staal om de drukleiding te beschermen tegen onderdruk. Let op: Kan alleen in combinatie met de "spoelaansluiting Storz C" worden gemonteerd!	2543032	K	516,-
Spoelaansluiting Storz C Port 600/800	van roestvrij staal, om een persleidingspoelstation met Storz C-52-koppeling aan te sluiten. Incl. afsluitingsdeksel in Storz C-uitvoering.	2543034	C	191,-
verlenging spoelaansluiting Port 600/800	uit roestvrij staal om de spoelaansluiting 300 mm te verlengen	2543035	C	113,-

Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

= leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, = neem contact op met Wilo

Prijsgroep : PG8

Mechanische toebehoren				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
verlenging bediensleutel Port 600/800	uit roestvrij staal om de afsluiter gemakkelijker te kunnen bedienen als de put dieper is	2543006	L	38,-
Klemverbinding 1¼"/40 mm	van PE, met binnendraad (IG), voor aansluiting op een PE-persleiding	2543025	L	30,-
Klemverbinding 1¼"/50 mm	van PE, met binnendraad (IG), voor aansluiting op een PE-persleiding	2543026	L	34,-
Klemverbinding 1¼"/63 mm	van PE, met binnendraad (IG), voor aansluiting op een PE-persleiding	2543027	L	38,-

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met stuwdruksysteem				
Niveauregistratie via een open stuwdruksysteem met de mogelijkheid van een aparte duikerklok voor het hoogwaterpeil.				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM-EMS-IPS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display, symboolgestuurde menu-instelling en geïntegreerde druksensor voor niveauafhankelijke besturing van een dompelpomp met vlotterschakelaar, niveausensor of duikerklok. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543212	L	955,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM-EMS-IPS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display, symboolgestuurde menu-instelling en geïntegreerde druksensor voor niveauafhankelijke besturing van twee pompompen met vlotterschakelaar, niveausensor of duikerklok. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543222	L	1.468,-
Stuwdrukklok met 10 m slang	Pneumatische signaalgever voor fecaliënhoudende media met een max. temperatuur van 60 °C. De signaalgever is open in de richting van het medium en moet na elke afpompprocedure worden geventileerd (UIT op basis van tijd).	2516976	L	94,-
Borrelbuissysteem	Kleine compressor voor continue of periodieke ventilatie van de duikerklok (UIT op basis van waterstand), incl. terugslagklep, 3 m slang en T-stuk.	2516977	L	227,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlotterschakelaar				
Niveauregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones! Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
vlotterschakelaar MS1 Kabellengte 10 m	Signaalgever voor agressieve en faecaliënhoudende vloeistoffen tot een max. temperatuur van 80 °C. Schakeling: boven "IN" / onder "UIT".	2004593	L	159,-
Vlotterschakelaar WA65 met 5 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211390	L	111,-
Vlotterschakelaar WA65 met 10 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211893	L	146,-
Vlotterschakelaar WA65 met 20 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004431	L	215,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlotterschakelaar

Niveauregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones!
Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Vlotterschakelaar WA65 met 30 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004432	L	269,-
Scheidingsrelais voor explosies (2-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 2 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2513059	L	770,-
Scheidingsrelais voor explosies (3-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 3 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2510698	K	1.049,-
Scheidingsrelais voor explosies (4-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 4 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2510699	K	910,-
Scheidingsrelais voor explosies (5-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 5 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2510674	K	1.230,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met niveausensor

Niveauregistratie via een niveausensor met verschillende meetbereiken, incl. hoogwateralarm en droogloopbeveiliging. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones! Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
Kabelafspanklem	Voor bevestiging van een signaalgever in de pompput. De klem wordt in de put vastgezet met een haak, de kabel van de signaalgever wordt geklemd en zet zichzelf vast door het eigen gewicht van de signaalgever.	2519927	L	22,-
Zenerbarrière	Zenerbarrière voor het aansluiten van een niveausensor in een explosieve omgeving.	2541372	L	290,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmlerder

Alarmlerder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmmelding vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
DrainAlarm 2	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische en akoestische alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2545133	L	434,-
DrainAlarm GSM	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische, akoestische en radiografische (via GSM) alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2542911	L	1.213,-
vlotterschakelaar MS1 Kabellengte 10 m	Signaalgever voor agressieve en faecaliënhoudende vloeistoffen tot een max. temperatuur van 80 °C. Schakeling: boven "IN" / onder "UIT".	2004593	L	159,-
Vlotterschakelaar WA65 met 10 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211893	L	146,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.



Toebehoren	Pag.
Inbedrijfname/controle van de werking	801

Wilo-DrainLift WS 1100

Bouwtype

Pompput van kunststof voor gebruik in de aarde

Toepassing

Transport van afvalwater met fecaliën of vooraf gereinigd afvalwater dat niet via natuurlijk verval naar de riolering kan worden gevoerd en voor de ontwatering van objecten die onder het riolniveau liggen.

Type-aanduiding

Bijv.:	Wilo-DrainLift WS 1100E/x
WS	Pompstation Synthetic
1100	Schachtdiameter in mm
E	E = enkelpompinstallatie D = dubbelpompinstallatie
x	Geselecteerd pomptype

Materialen

- Pompput: PE
- Leidingsysteem: Roestvrij staal
- Traverse: Roestvrij staal
- Afsluiter: Brons
- Kogel-terugslagklep: gietijzer
- Bovenwaterkoppeling: gietijzer
- Ketting: Roestvrij staal

Beschrijving/bouwtype

De voordelen voor u

- Verzamelruimte zonder afzettingen en afvalresten
- Zeer stevig doordat de bodem van de schacht de vorm van halve kogels heeft
- Vier toevormogelijkheden ter plekke te kiezen
- Leidingsysteem van roestvrij staal in V4A

Montageklare kunststof put met compleet leidingsysteem als enkel- of dubbelpompstation voor ondergrondse installatie. Kunststof put met vier intredeste voor een flexibele aansluiting en vier geïntegreerde stabilisatievinnen ter verhoging van de oprijfzekerheid. De putbodem is halfkogelvormig om afzettingen op de putbodem te minimaliseren en de vormstabiliteit te maximaliseren.

Technische gegevens

- Toevoer: 4x DN 150
- Ontluchting: 2x DN 100
- Putdeksel voor een maximale verkeersbelasting van 5 kN/m² (conform DIN EN 124, groep 1)
- Maximale druk inde persleiding: 6 bar

Leveringsomvang

- Pompput met voorgemonteerd leidingsysteem
- Bovenwaterkoppeling
- Terugslagklep
- Afsluiter
- Spoelaansluiting G 1½
- Roestvrij stalen ketting incl. bevestigingshaak
- Houderstang voor niveausensor of vlotterchakelaar incl. montage toebehoren

- aansluitmateriaal voor twee DN 150 KG-toevoerleidingen
- Ketting
- Inbouw- en bedieningsvoorschriften

Let op! Pomp zit niet bij de leveringsomvang inbegrepen!

**Let op
Note! Pump is not included in the scope of delivery!**

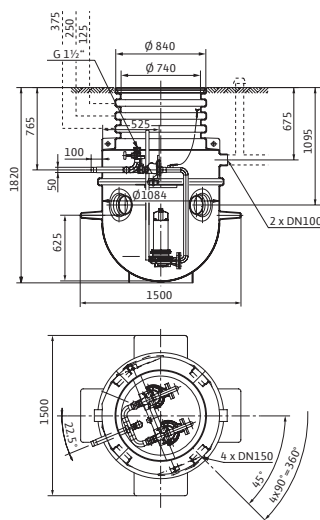
Bij dubbelpompstations wordt telkens het dubbele aantal armaturen (bovenwaterkoppelingen, afsluiters, enz.) geleverd.

Prijsgroep : PG8

Bestelinformatie					
Type	voor Wilo-pompen	Hoogte zonder verpakking	Artikelnr.		
		H mm			EUR
DrainLift WS 1100D/ MTC 32, CUT	Drain MTC 32, Rexa GUT GI	1820	2531442	K	3.783,-
DrainLift WS 1100D/ UNI V05, FIT V05, PRO V05	Rexa UNI V05, Rexa FIT V05, Rexa PRO V05	1820	2506441	K	4.359,-
DrainLift WS 1100D/ UNI V06, PRO V06	Rexa UNI V06, Rexa PRO V06	1820	2506442	K	5.024,-
DrainLift WS 1100E/ MTC 32, CUT	Drain MTC 32, Rexa GUT GI	1820	2531441	K	3.017,-
DrainLift WS 1100E/ TP 80, PRO V06	Drain TP 80, Rexa PRO V06	1820	2506434	K	5.221,-
DrainLift WS 1100E/ UNI V05, FIT V05, PRO V05	Rexa UNI V05, Rexa FIT V05, Rexa PRO V05	1820	2506432	K	3.455,-
DrainLift WS 1100E/ UNI V06, PRO V06	Rexa UNI V06, Rexa PRO V06	1820	2506433	K	3.949,-

Maatschets

DrainLift WS 1100E, 1100DTP 50, FIT V05, PRO V05

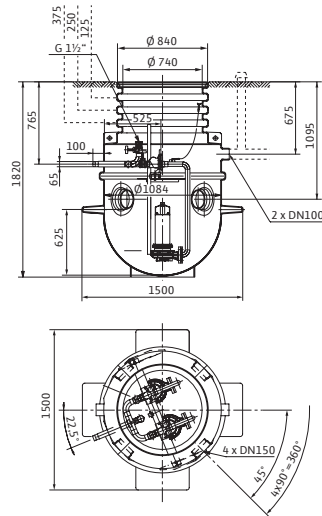


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

☞ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☎ = neem contact op met Wilo

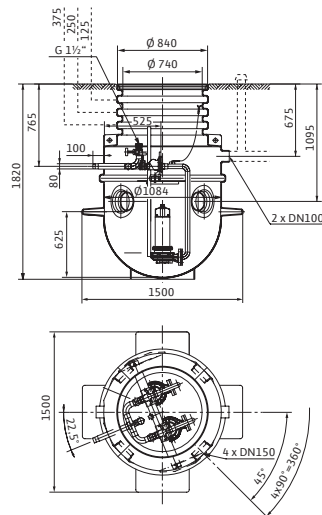
Maatschets

DrainLift WS WS 1100E, 1100D/TP 65, PRO V06



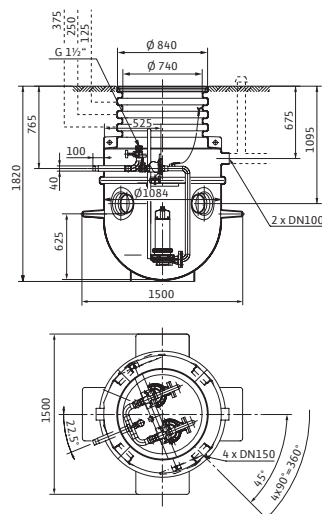
Maatschets

DrainLift WS 1100E/TP 80, PRO V06



Maatschets


DrainLift WS 1100E, 1100D/MTS 40




Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.
 ☒ = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag, ☒ = neem contact op met Wilo

Technische gegevens					
Type	voor Wilo-pompen	Aansluiting ingang	Aansluiting uitgang	Ontluchting	Gewicht
					m kg
DrainLift WS 1100D/ MTC 32, CUT	Drain MTC 32, Rexa GUT GI	Ø 160	G 1½	DN 100	110
DrainLift WS 1100D/ UNI V05, FIT V05, PRO V05	Rexa UNI V05, Rexa FIT V05, Rexa PRO V05	Ø 160	G 2	DN 100	130
DrainLift WS 1100D/ UNI V06, PRO V06	Rexa UNI V06, Rexa PRO V06	Ø 160	G 2½	DN 100	145
DrainLift WS 1100E/ MTC 32, CUT	Drain MTC 32, Rexa GUT GI	Ø 160	G 1½	DN 100	94
DrainLift WS 1100E/ TP 80, PRO V06	Drain TP 80, Rexa PRO V06	Ø 160	DN 80	DN 100	170
DrainLift WS 1100E/ UNI V05, FIT V05, PRO V05	Rexa UNI V05, Rexa FIT V05, Rexa PRO V05	Ø 160	G 2	DN 100	105
DrainLift WS 1100E/ UNI V06, PRO V06	Rexa UNI V06, Rexa PRO V06	Ø 160	G 2½	DN 100	115

Prijsgroep : PG14

Mechanische toebehoren				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
				
schachtafdekking WS 900/1100 Standaard	Van PE, met 2 vergrendelingen van roestvrij staal, begaanbaar	2506477	L	325,-
schachtafdekking WS 900/1100 Beveiligd tegen overstroming	Van PE, met afdichting en 6 vergrendelingen van roestvrij staal, begaanbaar	2506478	L	645,-
Schachtverlenging WS 900/1100	Van PE, Ø 730 x 800, voor pompputten WS900/1100, incl. afdichting, montagetoebehoren en houderstangverlenging voor niveaugever (let op: slechts één pompput per schachtverlenging mogelijk).	2506431	C	633,-
Set toeloopmanchet- ten DN 150	Afdichting van NBR, slangklem en gatenzaag	2515145	L	167,-
klemverbinding 1½ (IG) op 50 mm lei- ding-Ø	Van PE, met binnendraad (IG), voor aansluiting op een PE-persleiding	2505044	L	60,-
klemverbinding 1½ (IG) op 63 mm lei- ding-Ø	Van PE, met binnendraad (IG), voor aansluiting op een PE-persleiding	2505045	L	75,-
klemverbinding 2 (IG) op 63 mm leiding-Ø	Van PE, met binnendraad (IG), voor aansluiting op een PE-persleiding	2505046	L	96,-

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met stuwdruksysteem				
Niveauregistratie via een open stuwdruksysteem met de mogelijkheid van een aparte duikerklok voor het hoogwaterpeil.				
Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
				
EC-L-1x12A-MT34- DOL-WM-EMS-IPS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display, symboolgestuurde menu-instelling en geïntegreerde druksensor voor niveaafhankelijke besturing van een dompelpomp met vlotterschakelaar, niveausensor of duikerklok. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig.	2543212	L	955,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met stuwdruksysteem

Niveauregistratie via een open stuwdruksysteem met de mogelijkheid van een aparte duikerklok voor het hoogwaterpeil.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM-EMS-IPS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display, symboolgestuurde menu-instelling en geïntegreerde druksensor voor niveaafhankelijke besturing van twee dompelpompen met vlotterschakelaar, niveausensor of duikerklok. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543222	L	1.468,-
Stuwdrukklok met 10 m slang	Pneumatische signaalgever voor fecaliënhoudende media met een max. temperatuur van 60 °C. De signaalgever is open in de richting van het medium en moet na elke afpompprocedure worden geventileerd (UIT op basis van tijd).	2516976	L	94,-
Borrelbuissysteem	Kleine compressor voor continue of periodieke ventilatie van de duikerklok (UIT op basis van waterstand), incl. terugslagklep, 3 m slang en T-stuk.	2516977	L	227,-
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	A	274,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 12-24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	A	87,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlotterschakelaar

Niveauregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones!

Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!


Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveaafhankelijke besturing van een dompelpomp met vlotterschakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543210	L	979,-
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveaafhankelijke besturing van een dompelpomp met vlotterschakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543211	L	891,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveaafhankelijke besturing van twee dompelpompen met vlotterschakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543220	L	1.544,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met vlotterschakelaar

Niveauregistratie via meerdere vlotterschakelaars voor de verschillende waterniveaus, incl. hoogwateralarm. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones!
Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveaafhankelijke besturing van twee dompelpompen met vlotterschakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543221	L	1.359,-
vlotterschakelaar MS1 Kabellengte 10 m	Signaalgever voor agressieve en faecaliënhoudende vloeistoffen tot een max. temperatuur van 80 °C. Schakeling: boven "IN" / onder "UIT".	2004593	L	159,-
Vlotterschakelaar WA65 met 5 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211390	L	111,-
Vlotterschakelaar WA65 met 10 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211893	L	146,-
Vlotterschakelaar WA65 met 20 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004431	L	215,-
Vlotterschakelaar WA65 met 30 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004432	L	269,-
Scheidingsrelais voor explosies (2-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 2 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2513059	L	770,-
Scheidingsrelais voor explosies (3-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 3 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2510698	K	1.049,-
Scheidingsrelais voor explosies (4-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 4 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2510699	K	910,-
Scheidingsrelais voor explosies (5-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 5 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2510674	K	1.230,-
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	A	274,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 12~24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	A	87,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Prijsgroep : PG14

Elektrisch toebehoren – niveauregeling met niveausensor

Niveauregistratie via een niveausensor met verschillende meetbereiken, incl. hoogwateralarm en droogloopbeveiliging. De zenerbarrière en de scheidingsrelais voor explosies zijn alleen nodig voor de aansluiting van signaalgevers in explosieve zones! Bij gebruik van de schakelkast SC-L...-Ex kunnen deze eveneens vervallen!


Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveuaafhankelijke besturing van een dompelpomp met vlotterschakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543210	L	979,-
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveuaafhankelijke besturing van een dompelpomp met vlotterschakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543211	L	891,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveuaafhankelijke besturing van twee dompelpompen met vlotterschakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543220	L	1.544,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveuaafhankelijke besturing van twee dompelpompen met vlotterschakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543221	L	1.359,-
Zenerbarrière	Zenerbarrière voor het aansluiten van een niveausensor in een explosieve omgeving.	2541372	L	290,-
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	A	274,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 12-24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	A	87,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsopwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-
Kabelafspanklem	Voor bevestiging van een signaalgever in de pompput. De klem wordt in de put vastgezet met een haak, de kabel van de signaalgever wordt geklemd en zet zichzelf vast door het eigen gewicht van de signaalgever.	2519927	L	22,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	27,-

Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!

Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.

Elektrisch toebehoren – netonafhankelijke alarmmelder



Alarmmelder voor de detectie van binnendringend water in ruimtes en gebouwen De alarmmelding vindt akoestisch, optisch of radiografisch plaats. Bovendien kunnen overige verbruikers direct worden aangestuurd.

Type	Beschrijving	Artikelnr.		EUR
DrainAlarm 2	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische en akoestische alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2545133	L	434,-
DrainAlarm GSM	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische, akoestische en radiografische (via GSM) alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2542911	L	1.213,-
vlotterschakelaar MS1 Kabellengte 10 m	Signaalgever voor agressieve en faecaliënhoudende vloeistoffen tot een max. temperatuur van 80 °C. Schakeling: boven "IN" / onder "UIT".	2004593	L	159,-
Vlotterschakelaar WA65 met 10 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211893	L	146,-
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	251,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwekking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	112,-


Overige toebehoren vindt u aan het einde onder Elektrisch toebehoren!



Opgelet: Schakelkasten zijn niet beveiligd tegen explosies en kunnen alleen buiten explosieve zones worden geïnstalleerd. Wanneer pompen in explosieve zones moeten worden gebruikt, moeten ter plaatse maatregelen worden getroffen.


Elektrisch toebehoren - pompbesturing					
Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
					
MS-L-1x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van een pomp met vlotterschakelaar.	2539741	L	PG14	527,-
MS-L-2x4kW-DOL	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van een 2 pomp met vlotterschakelaar.	2539745	L	PG14	714,-
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveauafhankelijke besturing van een pomp met vlotterschakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543210	L	PG14	979,-
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveauafhankelijke besturing van een pomp met vlotterschakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543211	L	PG14	891,-
EC-L-1x12A-MT34-DOL-WM-EMS-IPS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display, symboolgestuurde menu-instelling en geïntegreerde druksensor voor niveauafhankelijke besturing van een pomp met vlotterschakelaar, niveausensor of duikerklok. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543212	L	PG14	955,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveauafhankelijke besturing van twee pomp met vlotterschakelaar of niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543220	L	PG14	1.544,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM-EMS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menu-instelling voor niveauafhankelijke besturing van twee pomp met vlotterschakelaar of niveausensor. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543221	L	PG14	1.359,-
EC-L-2x12A-MT34-DOL-WM-EMS-IPS	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display, symboolgestuurde menu-instelling en geïntegreerde druksensor voor niveauafhankelijke besturing van twee pomp met vlotterschakelaar, niveausensor of duikerklok. ZONDER hoofdschakelaar; inrichting voor netscheiding niet inbegrepen! Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig .	2543222	L	PG14	1.468,-


 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.


Elektrisch toebehoren - pompbesturing



Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR	
						
EC-L-3x12A-MT34-DOL-WM	Microcontrollergestuurd schakeltoestel met LC-display en symboolgestuurde menustructuur voor niveauafhankelijke besturing van drie dompelpompen met niveausensor. Let op! De gedrukte versie van de inbouw- en bedieningsvoorschriften zit bij het product inbegrepen in de volgende talen: DE, EN, FR, PL, RU. Alle 28 talen zijn beschikbaar op een USB-stick. Bij de installatie en inbedrijfname is in sommige gevallen een laptop of tablet nodig.	2543230	L	PG14	2.247,-	
SC-L-1x1.6A-M-DOL-WM	Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van een dompelpomp d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2543265	C	PG14	2.200,-	
SC-L-1x1.6A-T34-DOL-WM		2543269	C	PG14	2.428,-	
SC-L-1x6.3A-M-DOL-WM		2538900	C	PG14	2.098,-	
SC-L-1x10A-M-DOL-WM		2538904	C	PG14	2.098,-	
SC-L-1x12A-M-DOL-WM		2538908	C	PG14	2.098,-	
SC-L-1x2.4A-T34-DOL-WM		2538912	C	PG14	2.316,-	
SC-L-1x4A-T34-DOL-WM		2538916	C	PG14	2.316,-	
SC-L-1x6.3A-T34-DOL-WM		2538920	C	PG14	2.316,-	
SC-L-1x10A-T34-DOL-WM		2538924	C	PG14	2.316,-	
SC-L-1x12A-T34-DOL-WM		2538928	C	PG14	2.345,-	
SC-L-1x16A-T34-DOL-WM		2538932	C	PG14	2.480,-	
SC-L-1x20A-T34-DOL-WM		2538936	C	PG14	2.865,-	
SC-L-1x13A-T34-SD-WM		2538948	C	PG14	2.739,-	
SC-L-1x19A-T34-SD-WM		2538952	C	PG14	2.762,-	
SC-L-1x24A-T34-SD-WM		2538956	C	PG14	3.334,-	
SC-L-1x32A-T34-SD-WM		2538960	C	PG14	3.851,-	
SC-L-1x37.5A-T34-SD-WM		2543277	K	PG14	4.134,-	
SC-L-1x43A-T34-SD-WM		2538964	C	PG14	4.030,-	
SC-L-1x72A-T34-SD-WM		2538972	C	PG14	5.372,-	
SC-L-2x1.6A-M-DOL-WM		Microprocessorgestuurde schakelkast voor niveauafhankelijke besturing van twee dompelpompen d.m.v. niveausensor of vlotterschakelaars.	2543266	C	PG14	2.527,-
SC-L-2x1.6A-T34-DOL-WM			2543270	C	PG14	2.795,-
SC-L-2x6.3A-M-DOL-WM			2538901	C	PG14	2.411,-
SC-L-2x10A-M-DOL-WM			2538905	C	PG14	2.411,-
SC-L-2x12A-M-DOL-WM			2538909	C	PG14	2.411,-
SC-L-2x2.4A-T34-DOL-WM			2538913	C	PG14	2.664,-
SC-L-2x4A-T34-DOL-WM			2538917	C	PG14	2.664,-
SC-L-2x6.3A-T34-DOL-WM			2538921	C	PG14	2.664,-
SC-L-2x10A-T34-DOL-WM			2538925	C	PG14	2.664,-
SC-L-2x12A-T34-DOL-WM			2538929	C	PG14	2.723,-
SC-L-2x16A-T34-DOL-WM			2538933	C	PG14	3.119,-
SC-L-2x20A-T34-DOL-WM			2538937	C	PG14	3.192,-
SC-L-2x13A-T34-SD-WM			2538949	K	PG14	3.507,-
SC-L-2x19A-T34-SD-WM			2538953	C	PG14	3.559,-
SC-L-2x24A-T34-SD-WM	2538957		C	PG14	3.861,-	
SC-L-2x32A-T34-SD-WM	2538961		C	PG14	4.530,-	
SC-L-2x37.5A-T34-SD-WM	2543278		K	PG14	4.869,-	
SC-L-2x43A-T34-SD-WM	2538965		C	PG14	4.753,-	
SC-L-2x61A-T34-SD-WM	2538969		C	PG14	5.492,-	
SC-L-2x72A-T34-SD-WM	2538973		C	PG14	6.736,-	

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.


Elektrisch toebehoren - pompbesturing					
Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
					
Relais NIV 101/A	Relais voor de aansluiting van een staafelektrode voor de bewaking van de afdichtingsruimte. Extra aansluiting voor bimetaal- of PTC-sensoren voor de wikkelingstemperatuurbewaking. Voor montage schakelkast!	6045175	L	PG14	198,-
Relais NIV 105/S	Relais voor het aansluiten van 3 elektroden of 2 vlotterschakelaars voor de niveauregeling. Voor montage schakelkast!	6003270	L	PG14	194,-
motorbeveiligingsrelais CM-MSS.41S 24-240 V, 50/60 Hz, AC/DC	Elektronisch motorbeveiligingsrelais voor de aansluiting van PTC-voelers of bimetaalsensoren voor de wikkelingstemperatuurbewaking. Met herinschakelblokkering en Ex-toelating. Voor montage schakelkast!	6076739	C	PG14	114,-
Relais DGW 2.01	Relais voor de aansluiting van een PT100-sensor voor de temperatuurbewaking en -regeling.	6002962	L	PG14	544,-
Communicatiemodule BACnet (SC)	Voor het verbinden van de Wilo-Control SC-series met BACnet MSTP-netwerken.	2538242	L	PG14	538,-
Communicatiemodule LON (SC)	Voor het verbinden van de Wilo-Control SC-series met Modbus LON-netwerken.	2538243	K	PG14	522,-
Communicatiemodule GSM (SC)	Extra module voor de uitrusting van de schakelkastserie SC/SCe voor de communicatie in GSM-netwerken.	2542216	A	PG14	474,-
GSM-/GPRS-antenne met kabel 2,5 m	Buigzame, met kunststof ommantelde antenne met magneetsteun en afgeschermd antennekabel met FME-stekker.	2533862	A	PG14	141,-
GSM-/GPRS-antenne met kabel 10 m	Antenne met kunststof ommanteld incl. hoekhouder voor buitenmontage en afgeschermd antennekabel met FME-stekker.	2533863	A	PG14	422,-
GSM-/GPRS-antenne met kabel 15 m		2533864	A	PG14	468,-
NiMh-accu, 9 V/200 mAh	Accu voor inbouw in de schakelkasten Wilo-Control MS-L en EC-L voor een netonafhankelijk alarm	2522850	L	PG14	27,-
Staafelektrode incl. 10 m kabel	Externe staafelektrode in roestvrijstalen huis met 10 m kabel voor de bewaking van lekken naar de afdichtingskamer.	6065216	L	PG14	107,-
Staafelektrode incl. 10 m kabel		6042222	L	PG14	107,-

Elektrische toebehoren – niveauregeling					
Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		
					EUR
Stuwdrukklok met 10 m slang	Pneumatische signaalgever voor fecaliënhoudende media met een max. temperatuur van 60 °C. De signaalgever is open in de richting van het medium en moet na elke afpompprocedure worden geventileerd (UIT op basis van tijd).	2516976	L	PG14	94,-
Borrelbuissysteem	Kleine compressor voor continue of periodieke ventilatie van de duikerklok (UIT op basis van waterstand), incl. terugslagklep, 3 m slang en T-stuk.	2516977	L	PG14	227,-
Vlotterschakelaar WA65 met 5 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211390	L	PG14	111,-
Vlotterschakelaar WA65 met 10 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	503211893	L	PG14	146,-
Vlotterschakelaar WA65 met 20 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004431	L	PG14	215,-
Vlotterschakelaar WA65 met 30 m kabel	Signaalgever voor vervuilde media zonder fecaliën met een max. temperatuur van 60 °C. Schakeling: boven "AAN"/onder "UIT".	2004432	L	PG14	269,-
Vlotterschakelaar WA KR1 S met 5 m kabel	Signal transmitters for contaminated fluids without faeces with a maximum temperature of 100 °C. Switching: up "ON"/down "OFF".	6082806	L	PG14	124,-
Vlotterschakelaar WA KR1 S met 10 m kabel	Signal transmitters for contaminated fluids without faeces with a maximum temperature of 100 °C. Switching: up "ON"/down "OFF".	6082807	L	PG14	209,-
vlotterschakelaar MS1 Kabel-lengte 10 m	Signaalgever voor agressieve en faecaliënhoudende vloeistoffen tot een max. temperatuur van 80 °C. Schakeling: boven "IN" / onder "UIT".	2004593	L	PG14	159,-
ZSE Schuko met 5 m kabel	Tussensteekbare vlotterbesturing met Schuko-stekker/-koppeling voor niveauafhankelijke aansturing van wisselstroomverbruikers.	6017150	C	PG14	83,-
ZSE Schuko met 10 m kabel	Tussensteekbare vlotterbesturing met Schuko-stekker/-koppeling voor niveauafhankelijke aansturing van wisselstroomverbruikers.	6017313	C	PG14	89,-
ZSD CEE16 met 5 m kabel, 5 m	Tussensteekbare vlotterbesturing met CEE-stekker/-koppeling voor niveauafhankelijke aansturing van draaistroomverbruikers	6023412	A	PG14	548,-
ZSD CEE16 met 10 m kabel, 10 m	Tussensteekbare vlotterbesturing met CEE-stekker/-koppeling voor niveauafhankelijke aansturing van draaistroomverbruikers	6021206	C	PG14	587,-
ZSD CEE16 met 20 m kabel, 20 m	Tussensteekbare vlotterbesturing met CEE-stekker/-koppeling voor niveauafhankelijke aansturing van draaistroomverbruikers	6021205	C	PG14	596,-
ZSD CEE32 met 5 m kabel, 5 m	Tussensteekbare vlotterbesturing met CEE-stekker/-koppeling voor niveauafhankelijke aansturing van draaistroomverbruikers	6027185	C	PG14	614,-
ZSD CEE32 met 10 m kabel, 10 m	Tussensteekbare vlotterbesturing met CEE-stekker/-koppeling voor niveauafhankelijke aansturing van draaistroomverbruikers	6027184	C	PG14	636,-
ZSD CEE32 met 20 m kabel, 20 m	Tussensteekbare vlotterbesturing met CEE-stekker/-koppeling voor niveauafhankelijke aansturing van draaistroomverbruikers	6001283	C	PG14	657,-

Elektrisch toebehoren - toebehoren voor niveauregeling					
Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
					
Scheidingsrelais voor explosies (2-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 2 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2513059	L	PG14	770,-
Scheidingsrelais voor explosies (3-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 3 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2510698	K	PG14	1.049,-
Scheidingsrelais voor explosies (4-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 4 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2510699	K	PG14	910,-
Scheidingsrelais voor explosies (5-circuit)	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 5 vlotterschakelaars voor de niveauregeling in explosieve omgevingen.	2510674	K	PG14	1.230,-
Scheidingsrelais voor explosies XR-42x	Scheidingsrelais voor explosies voor het aansluiten van 2 vlotterschakelaars of 6 elektroden voor de niveauregeling in explosieve omgevingen. Voor montage schakelkast!	6069164	C	PG14	290,-
Kabelafspanklem	Voor bevestiging van een signaalgever in de pomput. De klem wordt in de put vastgezet met een haak, de kabel van de signaalgever wordt geklemd en zet zichzelf vast door het eigen gewicht van de signaalgever.	2519927	L	PG14	22,-
Zenerbarrière	Zenerbarrière voor het aansluiten van een niveausensor in een explosieve omgeving.	2541372	L	PG14	290,-
CEE-motorbeveiligingsstekker 1,2...1,8 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2525864	C	PG14	394,-
CEE-motorbeveiligingsstekker 1,8...2,6 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2525865	L	PG14	387,-
CEE-motorbeveiligingsstekker 2,6...3,7 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2017211	C	PG14	400,-
CEE-motorbeveiligingsstekker 3,7...5,5 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2017212	C	PG14	388,-
CEE-motorbeveiligingsstekker 5,5...8,0 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2017213	C	PG14	400,-
CEE-motorbeveiligingsstekker 8,0...11,5 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2017214	C	PG14	388,-
CEE-motorbeveiligingsstekker incl. WSK/DI 3,7...5,5 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluitingen voor een vlotterschakelaar alsmede de dichtheids- en wikkelingstemperatuurbeveiliging. Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2515561	C	PG14	509,-
CEE-motorbeveiligingsstekker incl. wikkelviligheidscontact/DI 5,5...8,0 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluitingen voor een vlotterschakelaar alsmede de dichtheids- en wikkelingstemperatuurbeveiliging. Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2515562	C	PG14	512,-
CEE-motorbeveiligingsstekker incl. WSK/DI 8,0...11,5 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluitingen voor een vlotterschakelaar alsmede de dichtheids- en wikkelingstemperatuurbeveiliging. Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2515563	K	PG14	509,-



 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Elektrisch toebehoren - motorbeveiliging


Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
					
CEE-motorbeveiligingsstekker 1,2...1,8 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2525864	C	PG14	394,-
CEE-motorbeveiligingsstekker 1,8...2,6 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2525865	L	PG14	387,-
CEE-motorbeveiligingsstekker 2,6...3,7 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2017211	C	PG14	400,-
CEE-motorbeveiligingsstekker 3,7...5,5 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2017212	C	PG14	388,-
CEE-motorbeveiligingsstekker 5,5...8,0 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2017213	C	PG14	400,-
CEE-motorbeveiligingsstekker 8,0...11,5 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluiting voor een vlotterschakelaar Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2017214	C	PG14	388,-
CEE-motorbeveiligingsstekker incl. WSK/DI 3,7...5,5 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluitingen voor een vlotterschakelaar alsmede de dichtheids- en wikkelingstemperatuurbeveiliging. Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2515561	C	PG14	509,-
CEE-motorbeveiligingsstekker incl. wikkelingsveiligheidscontact/DI 5,5...8,0 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluitingen voor een vlotterschakelaar alsmede de dichtheids- en wikkelingstemperatuurbeveiliging. Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2515562	C	PG14	512,-
CEE-motorbeveiligingsstekker incl. WSK/DI 8,0...11,5 A	CEE-faseomkeerstekker met draairichtingsweergave en thermische motorbeveiliging Aansluitingen voor een vlotterschakelaar alsmede de dichtheids- en wikkelingstemperatuurbeveiliging. Met in-/uitschakelaar voor "hand-/automaat-modus"	2515563	K	PG14	509,-


Elektrisch toebehoren - alarmbesturing


Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
					
Kleine alarmschakelkast KAS	Netonafhankelijke kleine alarmschakelkast in ISO-stekkerhuis met schukostekker, akoestische alarmmelder en aangebouwde elektrode met 3 m kabel voor de niveauregistratie.	501534094	L	PG14	372,-
AlarmControl 1	Netonafhankelijke alarminstallatie met schukostekker, akoestische alarmmelder en aangebouwde minivlotterschakelaar met 3 m kabel voor de niveaumeting.	2522846	L	PG14	148,-
AlarmControl 2	Netonafhankelijke alarminstallatie met schuko-tussenstekker voor directe aansluiting van een verbruiker, akoestische alarmmelder en aangebouwde minivlotterschakelaar met 3 m kabel voor de niveaumeting.	2522847	L	PG14	183,-
DrainAlarm 2	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische en akoestische alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2545133	L	PG14	434,-
DrainAlarm GSM	Netonafhankelijke alarmschakelkast met optische, akoestische en radiografische (via GSM) alarmmelding en een aansluiting voor een vlotterschakelaar.	2542911	L	PG14	1.213,-
Signaalhoorn 1~230 V	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwerking met stalen membraan (88 dBA).	501459398	L	PG14	112,-
Signaalhoorn 12~24 VDC	Hoorn met geluidtrechter voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Alarmsignaal via elektromechanische geluidsofwerking met stalen membraan (92 dBA).	2017208	A	PG14	87,-
Knipperlicht 24 VDC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551612	A	PG14	274,-


 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo


Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.



Elektrisch toebehoren – alarmbesturing					
Type	Beschrijving	Artikelnr.		Prijsgroep	
					EUR
Knipperlicht 1~230 VAC	Xenon knipperlicht voor wandmontage voor binnen- en buitenruimtes. Lichtkleur: Rood, flitsfrequentie: 0,75 Hz	2551613	A	PG14	251,-
Minivlotterschakelaar met 5 m kabel	Vlotterschakelaar van kunststof voor de vulniveauregistratie voor alarmgeving. Bevestiging met schroefdraad (Rp 3/8") en tegenmoer. Aansluiting: Wisselcontact.	2502004	L	PG15	94,-


Elektrisch toebehoren – kabels					
Type	Beschrijving	Artikelnr.		Prijsgroep	
					EUR
kabelverdeelkast tweedelig gr.1	Tweedelige kabelverdeelkast voor buitenopstelling (beschermingsklasse IP 44) van glasvezelversterkt polyester, incl. montageplaat.	2523674	K	PG14	1.970,-
kabelverdeelkast tweedelig gr.00	Tweedelige kabelverdeelkast voor buitenopstelling (beschermingsklasse IP 44) van glasvezelversterkt polyester, incl. montageplaat.	2523672	K	PG14	1.253,-
kabelverdeelkast tweedelig gr.2	Tweedelige kabelverdeelkast voor buitenopstelling (beschermingsklasse IP 44) van glasvezelversterkt polyester, incl. montageplaat.	2523675	K	PG14	2.723,-
kabelverdeelkast eendelig gr.00	Eendelige kabelverdeelkast voor de buitenopstelling (beschermingsklasse IP 34D) van glasvezelversterkt polyester, incl. montageplaat.	2523791	K	PG14	1.088,-
kabelverdeelkast tweedelig gr.0	Tweedelige kabelverdeelkast voor buitenopstelling (beschermingsklasse IP 44) van glasvezelversterkt polyester, incl. montageplaat.	2523673	L	PG14	1.655,-
Kabelverdeelkast eendelig, maat 00, incl. MS-L 1x4 kW	Eendelige kabelverdeelkast voor de buitenopstelling (beschermingsklasse IP34D) van glasvezelversterkt polyester, incl. schakeltoestel Micro Control MS-L 1x4 kW, verdeelbord, verwarming en knipperlichten.	2533127	K	PG14	3.500,-


Mechanisch toebehoren – armaturen					
Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
					
Terugslagklep Rp 1¼	van kunststof, met binnendraad	501533696	L	PG14	94,-
Terugslagklep Rp 1½	van EN-GJL-250, met binnendraad	4027330	L	PG14	154,-
Terugslagklep G 2	van EN-GJL-250, met binnendraad	4027331	L	PG14	191,-
Terugslagklep G 2½	van EN-GJL-250, met binnendraad	4019225	L	PG14	265,-
Terugslagklep DN 50	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage toebehoren	2017166	L	PG14	271,-
Terugslagklep DN 65	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage toebehoren	2017167	L	PG14	314,-
Terugslagklep DN 80	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage toebehoren	2017168	L	PG14	294,-
Terugslagklep DN 100	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage toebehoren	2017169	L	PG14	420,-
Terugslagklep DN 150	van EN-GJL-250, conform DIN EN 12050-4, incl. 1 set montage toebehoren	2017170	L	PG14	901,-
Afsluitkogelkraan Rp 1½, G-CuSn10	van messing, vernikkeld, met binnendraad	4027337	L	PG14	98,-
Afsluitkogelkraan Rp 2, G-CuSn10	van messing, vernikkeld, met binnendraad	4027338	L	PG14	96,-
Afsluitkogelkraan Rp 2½, G-CuSn10	van messing, vernikkeld, met binnendraad	4019227	C	PG14	243,-
Afsluiter DN 50, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017160	L	PG14	314,-
Afsluiter DN 65, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017161	L	PG14	327,-
Afsluiter DN 80, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017162	L	PG14	382,-
Afsluiter DN 100, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017163	L	PG14	515,-
Afsluiter DN 150, EN-GJL-250	van EN-GJL-250, incl. 1 set montage toebehoren	2017164	L	PG14	700,-
Afsluiter Rp 1½, G-CuSn10	van brons, met binnendraad	2525187	L	PG14	68,-
Afsluiter Rp 2, G-CuSn10	van brons, met binnendraad	2525188	L	PG14	97,-
Afsluiter van PVC DN 100	met vaste buiseinden DN 100	2529808	L	PG14	459,-
Afsluiter van PVC DN 150	met vaste buiseinden DN 150	2529809	L	PG14	802,-



Mechanisch toebehoren – slangaansluitingen					
Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
					
Vaste Geka-koppeling DN 40	van messing, met buitendraad	2018100	L	PG14	20,-
Vaste koppeling Storz C/G 2	van aluminium, Storz-C-aansluiting, met buitendraad	2018102	L	PG14	29,-
Vaste koppeling Storz C/G 2½	van aluminium, Storz-C-aansluiting, met buitendraad	2015234	L	PG14	41,-
Vaste koppeling Storz 90 mm/G 3	van aluminium, Storz-90-aansluiting, met binnendraad	2017203	C	PG14	95,-
Vaste koppeling Storz A/G 4	van aluminium, Storz-A-aansluiting, met binnendraad	2016161	C	PG14	95,-
Vaste koppeling Storz 90 mm/G 2½	van aluminium, Storz-90-aansluiting, met buitendraad	6003069	C	PG14	23,-
Geka-slangkoppeling DN 40	van messing, met slangaansluiting Ø 40 mm incl. slangklem	2018101	L	PG14	18,-
Slangkoppeling Storz C/Ø 52 mm	van aluminium, met slangaansluiting Ø 52 mm	2015235	C	PG14	36,-
Slangkoppeling Storz A/Ø 110 mm	van aluminium, met slangaansluiting Ø 110 mm, incl. slangklem	2004675	C	PG14	95,-
Slangkoppeling Storz 90/Ø 90 mm	van aluminium, met slangaansluiting Ø 90 mm, incl. slangklem	2017204	C	PG14	95,-
Slangaansluiting Ø 60 mm/G 2	met buitendraad, van kunststof, incl. slangklem	4027334	C	PG14	49,-
Slangaansluiting G 1½/Ø 40 mm	van messing met wartelmoer voor schalenkoppeling en gladde slangaansluitstukken met veiligheidskraag. Incl. PU-draadafdichting en slangklem.	2083109	K	PG14	61,-


Mechanisch toebehoren – slangaansluitingen					
Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
					
Slangaansluiting G 2/Ø 50 mm	van messing, met buitendraad voor klemkoppeling. Incl. slangklem.	2083111	K	PG14	64,-
Slangaansluiting R 3/Ø 90 mm	van staal met conische buitendraad zonder kraag. Incl. slangklem.	2083112	K	PG14	147,-
Slangaansluiting Ø 70 mm/G 2½	met buitendraad, van messing, incl. slangklem	4015210	C	PG14	157,-
Slangaansluiting Ø 40 mm/R 1½	met buitendraad, van kunststof, incl. slangklem	4027335	L	PG14	49,-
Set vaste koppeling Storz B/ DN 80	met 90°-bocht en flensverbinding; bocht van EN-GJL-250, Storzkoppeling van aluminium, incl. 1 set montage toebehoren	6031385	L	PG14	322,-
Set vaste koppeling Storz A/ DN 100	met 90°-bocht en flensverbinding; bocht van EN-GJL-250, Storzkoppeling van aluminium, incl. 1 set montage toebehoren	6031672	L	PG14	334,-
set vaste koppeling Storz C/G 2 EN-GJL-250/aluminium	met 90°-bocht en draadaansluiting; bocht van EN-GJL-250, Storzkoppeling van aluminium, incl. 1 set montage toebehoren	6021799	C	PG14	58,-
set vaste koppeling Storz C/DN 50 EN-GJL-250/aluminium	met 90°-bocht en flensverbinding; bocht van EN-GJL-250, Storzkoppeling van aluminium, incl. 1 set montage toebehoren	6031671	L	PG14	199,-
Set vaste koppeling Storz F/ DN 150	met 90°-bocht en flensverbinding; bocht van EN-GJL-250, Storzkoppeling van aluminium, incl. 1 set montage toebehoren	6040247	A	PG14	931,-
Synthetische persslang (3 m, Ø 42 mm)	Binnen-Ø 42 mm, PN 6, incl. slangklem	2027641	K	PG14	44,-
Synthetische drukslang 5 m, Ø 42 mm	Binnen-Ø 42 mm, PN 6, incl. slangklem	2027642	L	PG14	75,-
Synthetische drukslang 15 m, Ø 42 mm	Binnen-Ø 42 mm, PN 6, incl. slangklem	2027643	K	PG14	139,-
Synthetische drukslang 10 m, Ø 52 mm	Binnen-Ø 52 mm, PN 8, incl. slangklem	2017192	A	PG14	226,-
Synthetische drukslang 3 m, Ø 60 mm	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2027644	A	PG14	117,-
Synthetische drukslang 5 m, Ø 60 mm	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2027645	A	PG14	175,-
Synthetische drukslang 15 m, Ø 60 mm	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2027646	A	PG14	231,-
Synthetische drukslang 10 m, Ø 60 mm	Binnen-Ø 60 mm, PN 6, incl. slangklem	2018106	A	PG14	269,-
Synthetische drukslang 10 m, Ø 70 mm	Binnen-Ø 70 mm, PN 8, incl. slangklem	2014151	C	PG14	195,-
Synthetische drukslang 10 m, Ø 90 mm	Binnen-Ø 90 mm, PN 8, incl. 2 slangklemmen	2017152	A	PG14	363,-
Synthetische drukslang 20 m, Ø 90 mm	Binnen-Ø 90 mm, PN 8, incl. 2 slangklemmen	2017193	C	PG14	440,-
Synthetische drukslang 30 m, Ø 90 mm	Binnen-Ø 90 mm, PN 8, incl. 2 slangklemmen	2017194	A	PG14	611,-
Synthetische drukslang 10 m, Ø 110 mm	Binnen-Ø 110 mm, PN 8, incl. 2 slangklemmen	2017196	A	PG14	321,-
Synthetische drukslang 20 m, Ø 110 mm	Binnen-Ø 110 mm, PN 8, incl. 2 slangklemmen	2017197	A	PG14	520,-
Synthetische drukslang 30 m, Ø 110 mm	Binnen-Ø 110 mm, PN 8, incl. 2 slangklemmen	2017198	A	PG14	780,-
Kunststof spiraalslang 5 m, met Storz C	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 4,5/13,5 bar	6022269	L	PG14	329,-
Kunststof spiraalslang 10 m, met Storz C	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 4,5/13,5 bar	6022270	K	PG14	529,-
Kunststof spiraalslang 20 m, met Storz C	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 4,5/13,5 bar	6022271	K	PG14	743,-
Kunststof spiraalslang 5 m, met Storz B	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 3,5/10,5 bar	6022272	C	PG14	191,-



 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.


Mechanisch toebehoren – slangaansluitingen					
Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
					
Kunststof spiraalslang 10 m, met Storz B	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 3,5/10,5 bar	6035187	A	PG14	283,-
Kunststof spiraalslang 20 m, met Storz B	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 3,5/10,5 bar	6022274	A	PG14	554,-
Kunststof spiraalslang 5 m, met Storz A	Binnen-Ø 102 mm, incl. koppeling, 3/9 bar	6022275	K	PG14	306,-
Kunststof spiraalslang 10 m, met Storz A	Binnen-Ø 102 mm, incl. koppeling, 3/9 bar	6022276	A	PG14	502,-
Kunststof spiraalslang 20 m, met Storz A	Binnen-Ø 102 mm, incl. koppeling, 3/9 bar	6022277	K	PG14	892,-
Kunststof spiraalslang 5 m, met Storz F	Binnen-Ø 150 mm, incl. koppeling, 1,8/5,5 bar	6022278	K	PG14	1.048,-
Kunststof spiraalslang 5 m, met Storz F	Binnen-Ø 150 mm, incl. koppeling, 8/- bar	6044660	K	PG14	1.708,-
Synthetische drukslang 5 m, met Storz C	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003651	C	PG14	65,-
Synthetische drukslang 20 m, met Storz B	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003050	A	PG14	215,-
Synthetische drukslang 20 m, met Storz C	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003649	C	PG14	139,-
Synthetische drukslang 5 m, met Storz B	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003052	A	PG14	95,-
Synthetische drukslang 10 m, met Storz B	Binnen-Ø 75 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003051	A	PG14	122,-
Synthetische drukslang 10 m, met Storz C	Binnen-Ø 52 mm, incl. koppeling, 12/40 bar	6003650	C	PG14	85,-
Synthetische drukslang 20 m, met Storz A	Binnen-Ø 102 mm, incl. koppeling, 8/20 bar	6022393	L	PG14	358,-
Synthetische drukslang 10 m, met Storz A	Binnen-Ø 102 mm, incl. koppeling, 8/20 bar	6022392	K	PG14	345,-
Synthetische drukslang 5 m, met Storz A	Binnen-Ø 102 mm, incl. koppeling, 8/20 bar	6022391	K	PG14	195,-
Synthetische drukslang 10 m, met Storz F	Binnen-Ø 150 mm, incl. koppeling, 6/15 bar	6003648	K	PG14	600,-
Synthetische drukslang 20 m, met Storz F	Binnen-Ø 150 mm, incl. koppeling, 6/15 bar	6003647	K	PG14	906,-



Mechanisch toebehoren - montage/installatie					
Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
					
Hijsketting montageset PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 1 m	Hijsketting voor het heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel.	6084895	L	PG14	85,-
Hijsketting montageset PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 3 m	Hijsketting voor heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6084894	L	PG14	191,-
Hijsketting montageset PCS-LU, roestvrij staal, 200 kg, 6 m	Hijsketting voor heffen en neerlaten van pompen; incl. 1 schakel; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6084893	L	PG14	257,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 3 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063139	L	PG14	105,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 5 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063140	L	PG14	156,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 6 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063141	L	PG14	180,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 400 kg, 10 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063142	L	PG14	291,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 800 kg, 3 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063147	K	PG14	200,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 800 kg, 5 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063148	L	PG14	317,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 800 kg, 6 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063149	L	PG14	376,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 800 kg, 10 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063150	L	PG14	541,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 2000 kg, 10 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063152	C	PG14	916,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 5000 kg, 10 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063154	K	PG14	1.919,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 7000 kg, 10 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063156	K	PG14	2.571,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, staal verzinkt, 9000 kg, 10 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels voor ophanging.	6063518	K	PG14	3.115,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 3 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063135	L	PG14	308,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 5 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063136	L	PG14	429,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 6 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063137	L	PG14	514,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 400 kg, 10 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063138	L	PG14	777,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 800 kg, 3 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; zonder tussenschakels voor ophanging.	6063143	K	PG14	436,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 800 kg, 5 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063144	L	PG14	645,-


 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Mechanisch toebehoren - montage/installatie					
Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
					
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 800 kg, 6 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063145	L	PG14	747,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 800 kg, 10 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063146	L	PG14	1.094,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 2000 kg, 10 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063151	C	PG14	2.992,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 5000 kg, 10 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063153	K	PG14	7.362,-
Aanslagketting montageset PCS-CE, roestvrij staal, 7000 kg, 10 m	Aanslagketting voor heffen, neerlaten en vervoeren van pompen; incl. 2 schakels; met tussenschakels per meter voor ophanging.	6063155	K	PG14	9.825,-
Vloersteunvoet TP 80/100	van roestvrij staal (AISI 304), incl. bevestigingsmateriaal	2004672	A	PG14	574,-
Vloersteunvoet MTC 32F39	van staal (S235JR), gelakt, incl. bevestigingsmateriaal	2098295	L	PG14	188,-
Vloersteunvoet MTC 32F49, MTC 32F55	van staal (S235JR), gelakt, incl. bevestigingsmateriaal	2098296	L	PG14	671,-
Grondplaat TP 65, van staal, verzinkt, bestaande uit 1 grondplaat en bevestigingsmateriaal	van staal, verzinkt, bestaande uit 1 grondplaat en bevestigingsmateriaal	4015206	L	PG14	105,-
Vloersteunvoet DN 50/65	van staal (S235JR), met poedercoating, incl. bevestigingsmateriaal	6064666	L	PG14	161,-
Vloersteunvoet DN 80/100	van staal (S235JR), met poedercoating, incl. bevestigingsmateriaal	6065949	L	PG14	235,-
Vloersteunvoet DN 80/100	van roestvrij staal (1.4571), incl. bevestigingsmateriaal	6065953	C	PG14	771,-
Vloersteunvoet DN 40	van staal (S235JR), met poedercoating, incl. bevestigingsmateriaal	6069669	L	PG14	95,-
Inhanginrichting DN 40/50	van gietijzer-250, gelakt, met vrije doorgang in DN 40, voetbocht incl. pomphouder, profielafdichting, montage- en bodembevestigingstoehoren en dubbele-geleidebuis (26,9x2 mm) zonder geleidebuis.	2057179	L	PG14	504,-
inhanginrichting Rp 1½	van gietijzer-250, gelakt, met vrije doorgang in DN 32, voetbocht incl. pomphouder, profielafdichting, montage- en bodembevestigingstoehoren en enkele-geleidebuis (26,9x2 mm) zonder geleidebuis.	2082630	L	PG14	487,-
Inhanginrichting DN 50/2RK	voor 2-leidingvoering van EN-GJL-250, met cataforese coating, met vrije doorgang in DN 50, koppelingsvoet met 90°-bocht, incl. koppelingsflens, geleidebuis (26,9x2 mm) van roestvrij staal voor schachtbevestiging, profielafdichting en montage-toehoren; 2x geleidebuizen (26,9x2 mm) zijn inbegrepen!	6070146	L	PG14	412,-
Inhanginrichting DN 65/2RK	Voor 2-leidingvoering van EN-GJL-250, met cataforese coating, met vrije doorgang in DN 65, koppelingsvoet met 90°-bocht, incl. koppelingsflens, geleidebuis (26,9 x 2 mm) van roestvrij staal voor schachtbevestiging, profielafdichting en montage-toehoren; 2x geleidebuizen (26,9 x 2 mm) zijn niet inbegrepen!	6070150	L	PG14	413,-
Inhanginrichting TP 80	van gietijzer-250, gelakt, met vrije doorgang in DN 80, voetbocht incl. pomphouder, profielafdichting, montage- en bodembevestigingstoehoren en dubbele-geleidebuis (42,4x2 mm) zonder geleidebuis.	2029039	L	PG14	622,-
Inhanginrichting TP 100	van gietijzer-250, gelakt, met vrije doorgang in DN 100, voetbocht incl. pomphouder, profielafdichting, montage- en bodembevestigingstoehoren en dubbele-geleidebuis (48,3x3,25 mm) zonder geleidebuis.	2029040	L	PG14	642,-

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Mechanisch toebehoren - montage/installatie					
Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
					
Inhanginrichting DN 100/2RK	van gietijzer-250, gelakt, met vrije doorgang in DN 100, voetbocht incl. pomphouder, profielafdichting, montage- en bodembevestigingstoeberehoren en dubbele-geleidebuishouder (42,4x2 mm) zonder geleidebuis.	6082336	L	PG14	487,-
Inhanginrichting DN 150/2RK	van gietijzer-250, gelakt, met vrije doorgang in DN 150, voetbocht incl. pomphouder, profielafdichting, montage- en bodembevestigingstoeberehoren en dubbele-geleidebuishouder (42,4x2 mm) zonder geleidebuis.	6036890	A	PG14	1.033,-
geleidebuishouder Stationaire natte opstelling DN50 GG	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan leiding van gietijzer, incl. montagetoeberehoren	6066851	K	PG14	72,-
geleidebuishouder Stationaire natte opstelling DN50 ST	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan stalen leiding, incl. montagetoeberehoren	6061084	A	PG14	72,-
Houder voor geleidebuisverlenging DN 50 voor GG-leiding	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan leiding van gietijzer, incl. montagetoeberehoren	6066852	A	PG14	95,-
Houder voor geleidebuisverlenging DN 50 voor ST-leiding	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan stalen leiding, incl. montagetoeberehoren	6066846	A	PG14	95,-
geleidebuishouder Stationaire natte opstelling DN65 GG	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan leiding van gietijzer, incl. montagetoeberehoren	6066847	A	PG14	98,-
geleidebuishouder Stationaire natte opstelling DN65 ST	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan stalen leiding, incl. montagetoeberehoren	6066848	L	PG14	98,-
Houder voor geleidebuisverlenging DN 65 voor GG-leiding	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan leiding van gietijzer, incl. montagetoeberehoren	6066849	A	PG14	119,-
Houder voor geleidebuisverlenging DN 65 voor ST-leiding	voor 2-leidingvoering van roestvrij staal voor leidingbevestiging aan stalen leiding, incl. montagetoeberehoren	6066850	K	PG14	119,-
Montagetoeberehoren TP 100	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	2017176	L	PG14	35,-
Montagetoeberehoren TP 150	voor bevestiging van de leiding aan de pompflens	2390488	L	PG14	70,-
Montagetoeberehoren TP 80	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	2012067	L	PG14	33,-
Montagetoeberehoren DN 40/50/65, PN 10	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6076963	L	PG14	39,-
Montagetoeberehoren DN 80/100, PN 10	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077521	L	PG14	33,-
Montagetoeberehoren DN 150, PN 10	voor een flensverbinding, met schroeven, moeren en vlakke afdichting	6077523	L	PG14	35,-
Handmembraanpomp	Aansluiting beide zijden, binnendraad Rp 1½	2060166	L	PG14	421,-
Inhanginrichting DN 80/2RK	van gietijzer-250, gelakt, met vrije doorgang in DN 80, voetbocht incl. pomphouder, profielafdichting, montage- en bodembevestigingstoeberehoren en dubbele-geleidebuishouder (42,4x2 mm) zonder geleidebuis.	6082333	L	PG14	340,-

 = leverbaarheid, L = in voorraad, C = ca. 2 weken, K = ca. 4 weken, A = op aanvraag,  = neem contact op met Wilo
Wijzigingen voorbehouden – alle prijzen zijn exclusief btw. Onze algemene lever- en prestatievoorwaarden zijn van toepassing (www.wilo.com/nl/nl) – geldig vanaf 1 juni 2021.

Mechanisch toebehoren - leidingaansluitingen					
Type	Beschrijving	Artikelnr.	Prijsgroep		EUR
					
Compensator DN 80	Van staal, verzinkt/neopreen, lengte 130 mm, incl. montage-toebehoren	2017189	C	PG14	250,-
Compensator DN 100	Van staal, verzinkt/neopreen, lengte 135 mm, incl. montage-toebehoren	2017190	A	PG14	260,-
Flensaansluiting DN 150	Van PUR, met slang, slangklemmen en montage-toebehoren	2511598	L	PG14	300,-
Flensaansluiting DN 100	Van PUR, met slang, slangklemmen en montage-toebehoren	2511597	L	PG14	271,-
Flensaansluiting DN 80	Van PUR, met slang, slangklemmen en montage-toebehoren	2511595	L	PG14	265,-
90°-bocht DN 50	Van EN-GJS-400-15, met 2 flenzen, incl. 1 set montage-toebehoren	2018053	L	PG14	251,-
90°-bocht DN 80	Van EN-GJS-400-15, met 2 flenzen, incl. 1 set montage-toebehoren	2012064	L	PG14	281,-
90°-bocht DN 100	Van EN-GJS-400-15, met 2 flenzen, incl. 1 set montage-toebehoren	2004669	L	PG14	337,-
90°-bocht DN 65	Van EN-GJS-400-15, met 2 flenzen, incl. 1 set montage-toebehoren	2017183	L	PG14	258,-
90°-bocht DN 150	van EN-GJS-400-15, met 2 flenzen, incl. 1 set montage-toebehoren	2017186	L	PG14	468,-
90°-bocht G 1½	Van staal, verzinkt met binnen-/buitendraad G 1½ / R 1½	2083117	L	PG14	58,-
90°-bocht G 2	van staal, verzinkt met binnen-/buitendraad G 2 / R 2	2083118	C	PG14	69,-
90°-bocht G 3	van staal, verzinkt met binnen-/buitendraad G 3 / R 3	2083119	C	PG14	216,-
90°-bocht G 1¼	Van EN-GJMW-400-5, met binnen-/buitendraad G 1¼ / R 1¼	2057400	L	PG14	48,-
90°-bocht DN 40/G 1½	van EN-GJMW-400-5, met draadflens G 1½ / R 1½ en aan pompzijde flensverbinding, incl. 1 set montage-toebehoren	2057401	L	PG14	106,-
90°-bocht G 2½	Van staal, verzinkt met binnen-/buitendraad G 2½ / R 2½	4015212	L	PG14	138,-
90°-bocht DN 65/70 mm	Van EN-GJL-250, met slangaansluitingstuit Ø 70 mm, aan pompzijde flens, incl. 1 set montage-toebehoren	4027346	L	PG14	118,-
90°-bocht DN 80/90 mm	van roestvrij staal, met slangaansluiting Ø 90 mm en buitendraad G 3, flens aan pompzijde, incl. 1 set montage-toebehoren	2017207	A	PG14	757,-
90°-bocht DN 100/110 mm	van roestvrij staal, met slangaansluiting Ø 110 mm en buitendraad G 4, flens aan pompzijde, incl. 1 set montage-toebehoren	2017184	A	PG14	953,-
90°-bocht DN 50/60 mm	Van PVC, met slangaansluitingstuit Ø 60 mm, aan pompzijde flens, incl. 1 set montage-toebehoren	4027344	L	PG14	114,-
Broekstuk DN 65	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage-toebehoren	2017178	L	PG14	916,-
Broekstuk DN 50	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage-toebehoren	2019042	L	PG14	888,-
Broekstuk DN 100	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage-toebehoren	2017180	L	PG14	1.214,-
Broekstuk DN 80	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage-toebehoren	2017179	L	PG14	797,-
Broekstuk DN 150	Van staal, verzinkt, flens PN 10/16 conform DIN 2501 met 2 sets montage-toebehoren	2017181	L	PG14	1.340,-

Inbedrijfname / leveringsvoorwaarden / garantiebepalingen

Opmerkingen drukverhogingsinstallaties

Indien de installatie in een systeem wordt toegepast **met aanwezige voordruk** dan moet ten aller tijde een voor-drukbeveiliging toegepast worden (zie Vewin werkbladen). Indien de installatie in een systeem wordt toegepast **zonder aanwezige voordruk** dan wijzen wij u erop dat er een ander type droogloopbeveiliging toegepast moet worden (bv vlotterschakeling) wij adviseren u graag. Voor het trillingsvrij functioneren van de installatie is het raadzaam minimaal 1 perszijdige compensator toe te passen. De garantietermijn van 1 jaar is slechts van toepassing indien de installatie door Wilo medewerkers in bedrijf gesteld wordt. (zie tarieven)

Wij adviseren u een onderhoudscontract af te sluiten of gebruik te maken van één van de andere contractvormen.

Verkoop-, leverings- en betalingsvoorwaarden

Alle leveringen vinden plaats onder onze algemene verkoop-, leverings- en betalingsvoorwaarden, gedeponeerd bij de Arrondissementsrechtbank, tenzij schriftelijk anders is overeengekomen. Desgewenst kunnen wij u deze toesturen.

Betaling

Betalingen dienen binnen 30 dagen na factuurdatum voldaan te zijn.

Prijzen

Prijzen zijn vrijblijvend voor levering franco uw magazijn of werk in Nederland, exclusief BTW.

Voor zendingen tot netto **EUR 650,-** en expresse-zendingen, worden de vrachtkosten in rekening gebracht (+ **EUR 45,-** orderbehandelingskosten). Van WILO afkomstige emballage welke in rekening is gebracht, wordt mits binnen 1 maand na levering teruggezonden, tegen de gefactureerde waarde vergoed.

Transportrisico

Transportrisico is door ons niet gedekt en geldt volgens de Algemene Vervoer Conditie (A.V.C).

Reclamaties

Binnen 14 dagen na ontvangst van de goederen.

Retourzendingen

Alle retourzendingen aan Wilo Nederland B.V. dienen vooraf via onze website te worden aangemeld (zonder voormelding wordt uw retourzending geweigerd). Zie ook onze website onder service.

Met het verschijnen van deze prijslijst vervallen alle voorgaande uitgaven. Vergissingen in omschrijvingen en prijzen zijn voorbehouden.

Garantievoorwaarden	
Serie	Garantietermijn
Stratos Premium natloper circulatiepompen + Stratos Premium natloper tapwaterpompen + Stratos Premium droogloper circulatiepompen (Wilo Stratos GIGA)	5 jaar
Yonos Standaard natloper circulatiepompen + pompen met mechanische asafdichting en kort-gekoppelde droge motor + natloper drukverhogingspompen.	2 jaar
Tapwaterpompen met mechanische asafdichting + Normpompen + dompelpompen + drukverhogingspompen + vuilwater- en drukverhogingsinstallaties + schakelmateriaal	1 jaar
Mechanische asafdichting + overige slijtdelen	Geen garantie

Bij garantie aanvragen voor OEM pompen verzoeken wij u de pomp te retourneren aan de fabrikant van de desbetreffende ketel of vloerverwarmingverdelers

Garantie en reparatie

- Inbedrijfname pompinstallaties
- Beheer en onderhoudscontracten van uw pompinstallaties
- Assistentie met betrekking tot montage en installatiewerkzaamheden
- Inzage in het presteren van uw installatie
- Advies met betrekking tot veilig drinkwater
- Ontwerp en installatie van vuilwaterinstallaties
- Energiebesparing advies en analyse

Voor mogelijkheden en prijzen omtrent onze service vormen vragen wij u contact op te nemen met onze service afdeling.

Het Wilo Service Systeem

- Uw aanvraag gemakkelijk geregeld via service@wilo.nl
- Gegarandeerd dezelfde dag een bevestiging serviceaanvraag.
- Wilo-monteurs kennen uw pomp, hebben de juiste materialen bij de hand en kunnen het probleem in de meeste gevallen meteen verhelpen.
- U ontvangt een e-mail met rapportage zodra de monteur is geweest.
- Uw pomp is weer optimaal in conditie.

Levering pompen buiten kantooruren

Bij pompleveringen buiten kantooruren streven we ernaar deze te laten uitleveren door een van onze handelspartners. In noodgevallen regelen wij (indien mogelijk) een koeriersdienst. Buiten kantooortijden vervalt de mogelijkheid pompen bij ons aan de balie op te halen.

Algemene verkoop- leverings- en betalingsvoorwaarden:

Wilo Nederland

(Gedeponeerd onder dossier nr. 34039300 bij de KvK te Amsterdam)

Artikel 1: Algemeen

- 1.1 Deze algemene voorwaarden maken deel uit van alle aanbiedingen van en overeenkomsten met Wilo Nederland B.V. tot het verrichten van leveringen en/of diensten (hierna te noemen: "Wilo") en haar opdrachtgever.
- 1.2 Verwijzingen naar voorwaarden van opdrachtgever worden door Wilo uitdrukkelijk van de hand gewezen.
- 1.3 Afwijkingen van enige bepaling van deze voorwaarden dienen schriftelijk tussen partijen te worden overeengekomen.
- 1.4 Indien enige bepaling van deze algemene voorwaarden om welke reden dan ook niet geldig zou blijken, blijven de overige bepalingen van de voorwaarden van kracht.
- 1.5 Bij versies van deze algemene voorwaarden in een andere taal dan het Nederlands, prevaleert de Nederlandse tekst.
- 1.6 In deze voorwaarden wordt verstaan onder:
 - product: zaken, alsmede diensten, zoals onderhoud, advies en inspectie;
 - schriftelijk: door middel van een door beide partijen ondertekend document of door een brief, telefax of e-mailbericht of elke andere door de partijen overeengekomen technische wijze;
 - Wilo: degene die in zijn aanbieding en/of opdrachtbevestiging naar deze voorwaarden verwijst;
 - de opdrachtgever: degene tot wie de aanbieding en/of opdrachtbevestiging is gericht;
 In deze voorwaarden wordt mede verstaan onder:
 - dienst: de aanneming van werk.

Artikel 2: Aanbiedingen

- 2.1 Alle aanbiedingen zijn vrijblijvend. Indien een offerte een vrijblijvend aanbod bevat en deze wordt aanvaard door opdrachtgever, heeft Wilo het recht het aanbod binnen 3 werkdagen na ontvangst van de aanvaarding te herroepen.
- 2.2 Beschrijvingen, afbeeldingen, tekeningen, afmetingen, maten, kleuren en gewichten in alle aanbiedingen, catalogi en folders zijn door Wilo zo nauwkeurig mogelijk opgegeven, maar zijn voor Wilo niet bindend.
- 2.3 De door Wilo gegeven adviezen en verstrekte gegevens over de samenstelling van de geleverde of te

leveren zaken ontheffen de opdrachtgever nimmer van de plicht zelf de geschiktheid van de zaken voor het beoogde doel te onderzoeken.

- 2.4 Aanbiedingen zijn gebaseerd op de bij aanvraag door opdrachtgever verstrekte gegevens.
- 2.5 Bij een samengestelde prijsopgave kan opdrachtgever Wilo niet verplichten een gedeelte te leveren tegen een prijs, welke een overeenkomstig deel van het geheel vormt.
- 2.6 Aanbiedingen, tekeningen, berekeningen, beschrijvingen, modellen en ontwerpen zijn en blijven eigendom van Wilo, ook al zijn daarvoor kosten in rekening gebracht.

Artikel 3: Overeenkomsten

- 3.1 Een overeenkomst is bindend wanneer Wilo een van opdrachtgever ontvangen opdracht schriftelijk binnen 8 dagen na ontvangst van de opdracht accepteert dan wel met de uitvoering of uitlevering begonnen is.
- 3.2 Een opdrachtbevestiging wordt geacht de overeenkomst juist en volledig weer te geven. Indien Wilo een opdracht niet schriftelijk bevestigt, geldt de factuur als opdrachtbevestiging.
- 3.3 Als meerwerk wordt beschouwd al hetgeen door Wilo in overleg, al dan niet schriftelijk vastgelegd, met opdrachtgever tijdens de uitvoering van de overeenkomst boven de in het contract of de opdrachtbevestiging uitdrukkelijk vastgelegde hoeveelheden wordt geleverd en/of aangebracht dan wel boven de in het contract of de opdrachtbevestiging uitdrukkelijk vastgelegde werkzaamheden wordt gepresteerd.
- 3.4 Mondelinge toezeggingen door en afspraken met medewerkers van Wilo binden Wilo slechts voor zover zij door haar schriftelijk zijn bevestigd.

Artikel 4: Prijzen

- 4.1 Voor de overeengekomen prijzen wordt af-fabriek geleverd, tenzij anders overeengekomen. Door opdrachtgever verlangde extra verpakking wordt doorberekend.
- 4.2 Prijzen zijn bindend voor de duur van de overeenkomst en gelden niet automatisch voor nabestellingen.
- 4.3 Indien na het sluiten van de overeenkomst voorziene of onvoorziene kostprijsverhogende factoren ontstaan, bijvoorbeeld als gevolg van verhoging van lonen, sociale lasten, omzetbelasting, valutakoersen, materiaalkosten, vrachttarieven e.d. kunnen

- deze door Wilo aan opdrachtgever worden doorberekend.
- 4.4 Bij orders met een waarde lager dan een jaarlijks door de directie te bepalen factuurwaarde, worden kleine orderkosten in rekening gebracht. De hoogte van deze kosten worden eveneens door de directie jaarlijks vastgesteld.
- 4.5 Indien Wilo heeft aangenomen het product te monteren/installeren, is de prijs berekend inclusief montage/installatie en bedrijfsvaardig opleveren van het product op de in de aanbieding genoemde plaats en inclusief alle kosten, uitgezonderd kosten die volgens de voorafgaande leden niet in de prijs zijn begrepen of die in artikel 6 zijn vermeld.

Artikel 5: Levering

- 5.1 De levertijd gaat in op het laatste van de volgende tijdstippen:
- a) de dag van totstandkoming van de overeenkomst;
 - b) de dag van ontvangst door Wilo van de voor de uitvoering van de opdracht noodzakelijke documenten, gegevens, vergunningen ed.;
 - c) de dag van de vervulling van de voor het aanvangen van de werkzaamheden noodzakelijke formaliteiten;
 - d) de dag van ontvangst door Wilo van het bedrag dat volgens de overeenkomst voor de aanvang van de werkzaamheden bij vooruitbetaling dient te worden voldaan. Indien een leveringsdatum respectievelijk -week is overeengekomen, wordt de levertijd gevormd door de periode tussen de datum van totstandkoming van de overeenkomst en de leveringsdatum respectievelijk het einde van de leveringsweek.
- 5.2 De levertijd is gebaseerd op de bij het sluiten van de overeenkomst geldende werk-omstandigheden en op tijdige levering van de voor de uitvoering van het werk door Wilo bestelde materialen. Indien buiten schuld van Wilo vertraging ontstaat door wijziging van bedoelde werkomstandigheden of doordat voor de uitvoering van het werk tijdig bestelde materialen niet tijdig worden geleverd, wordt de levertijd voor zover nodig verlengd.
- 5.3 Onverminderd het elders in deze voorwaarden voor verlenging van de levertijd bepaalde wordt de levertijd verlengd met de duur van de vertraging die aan de zijde van Wilo ontstaat door het niet voldoen door opdrachtgever aan enige uit de overeenkomst voortvloeiende verplichting of van hem te vergen medewerking met betrekking tot de uitvoering van de overeenkomst.
- 5.4 Overschrijding van de levertijd geeft opdrachtgever geen recht op gehele of gedeeltelijke ontbinding van de overeenkomst, tenzij deze overschrijding

meer dan 16 weken bedraagt of volgens mededeling van Wilo meer dan 16 weken zal bedragen. De opdrachtgever kan bij laatstbedoelde overschrijding of mededeling de overeenkomst door een schriftelijke mededeling aan Wilo ontbinden en heeft dan, voor zover van toepassing, recht op restitutie van het voor het product reeds betaalde gedeelte van de prijs en op vergoeding van de door hem geleden schade, zulks tot een maximum van 15% van de voor het geleverde product overeengekomen prijs. Tenzij opdrachtgever gebruik maakt van zijn bovengenoemde recht tot ontbinding, geeft overschrijding van de levertijd - door welke oorzaak ook - opdrachtgever geen recht tot het zonder rechterlijke machtiging verrichten of doen verrichten van werkzaamheden ter uitvoering van de overeenkomst.

- 5.5 Bij bestelling op afroep verplicht opdrachtgever binnen de overeengekomen termijn daadwerkelijk af te roepen en af te nemen. Indien opdrachtgever aan deze verplichtingen niet voldoet is Wilo gerechtigd de betreffende goederen te factureren en voor rekening en risico van opdrachtgever op te slaan.

Artikel 6: Montage/installatie/onderhoud

- 6.1 Indien door partijen is overeengekomen dat Wilo de montage/installatie van het te leveren product zal verzorgen, is opdrachtgever jegens Wilo verantwoordelijk voor de juiste en tijdige uitvoering van alle inrichtingen, voorzieningen en/of voorwaarden, die noodzakelijk zijn voor de opstelling van het te monteren/installeren product en/of de juiste werking van het product in gemonteerde/geïnstalleerde staat. Dit geldt niet indien en voor zover die uitvoering door of in opdracht van Wilo wordt verricht volgens door of in opdracht van laatstgenoemde vervaardigde of verstrekte tekeningen en/of gegevens.
- 6.2 Onverminderd het bepaalde in lid 1 zorgt opdrachtgever, indien door partijen is overeengekomen dat Wilo de montage/installatie van het te leveren product zal verzorgen of dat Wilo onderhoudswerkzaamheden aan een product zal verrichten, er in ieder geval voor eigen rekening en risico voor dat:
- e) de medewerkers van Wilo, zodra zij op de plaats van montage/installatie zijn aangekomen, hun werkzaamheden kunnen aanvangen en blijven verrichten gedurende de normale werkuren en bovendien, indien Wilo dit noodzakelijk acht, buiten de normale werkuren, mits hij dit tijdig aan opdrachtgever heeft medegedeeld;
 - f) geschikte behuizing en alle krachtens overheidsregelingen, de overeenkomst en het gebruik vereiste voorzieningen voor de medewerkers van Wilo aanwezig zijn;

- g) de toegangswegen tot de plaats van opstelling geschikt zijn voor het benodigde transport;
- h) de aangewezen plaats van opstelling geschikt is voor opslag en montage/ installatie;
- i) de nodige afsluitbare opslagplaatsen voor materiaal, gereedschap en andere zaken aanwezig zijn;
- j) de nodige en gebruikelijke hulppersonen, hulpwerktuigen, hulp- en bedrijfsmaterialen (brandstoffen, oliën en vetten, poets- en ander klein materiaal, gas, water, elektriciteit, stoom, perslucht, verwarming, verlichting ed. daaronder begrepen) en de voor het bedrijf van de opdrachtgever normale meet- en testapparatuur tijdig en kosteloos op de juiste plaats ter beschikking van Wilo staan;
- k) alle noodzakelijke veiligheids- en voorzorgsmaatregelen zijn genomen en worden gehandhaafd en dat alle maatregelen zijn genomen en worden gehandhaafd om in het kader van de montage/ installatie aan de toepasselijke overheidsvoorschriften te voldoen;
- l) bij aanvang van en tijdens de montage/ installatie de toegezonden producten op de juiste plaats aanwezig zijn.
- 6.3 Schade en kosten, die ontstaan doordat aan de in dit artikel gestelde voorwaarden niet of niet tijdig is voldaan, zijn voor rekening van opdrachtgever.
- 6.4 Met betrekking tot de montage/ installatie/ onderhoud is artikel 5 (levering) van overeenkomstige toepassing.
- Artikel 7: Garantie en klachten**
- 7.1 Onverminderd de hierna gestelde beperkingen staat Wilo in zowel voor de deugdelijkheid van het door haar geleverde product (niet zijnde een dienst) als voor de kwaliteit van het daarvoor gebruikte en/of geleverde materiaal voor zover het betreft gebreken aan het geleverde product, waarvan opdrachtgever – ter beoordeling van Wilo – bewijst dat zij binnen 12 maanden na de levering zijn opgetreden uitsluitend of overwegend als direct gevolg van een onjuistheid in de door Wilo toegepaste constructie dan wel als gevolg van gebrekkige afwerking of gebruik van slecht materiaal, met uitzondering van schakelmateriaal waarvoor een garantietermijn geldt van 6 maanden, en mechanische asafdichtingen en overige slijtdelen waarvoor geen garantie geldt.
- 7.2 Onder de in lid 1 bedoelde garantie vallende gebreken zullen door Wilo worden weggenomen door reparatie of vervanging van het gebrekkige onderdeel, al dan niet in het bedrijf van Wilo, of door toezending van een onderdeel ter vervanging, een en ander steeds ter keuze van Wilo. Alle kosten, die uitgaan boven de enkele verplichting als in de vorige zin omschreven, zoals maar niet beperkt tot transportkosten en reis- en verblijfskosten, alsmede kosten van demontage en montage/ installatie, zijn voor rekening van opdrachtgever. Voor gerepareerde respectievelijk vervangende onderdelen geldt een nieuwe garantietermijn die vervalt zodra 12 maanden na de levering van het product volgens artikel 5 zijn verstreken.
- 7.3 Voor de door Wilo buiten garantie uitgevoerde reparatie-, revisie- en onderhoudswerkzaamheden en soortgelijke diensten wordt, tenzij anders is overeengekomen, alleen garantie gegeven op de deugdelijkheid van de uitvoering van de opgedragen werkzaamheden, zulks voor een periode van 6 maanden. Deze garantie behelst de enkele verplichting van Wilo om in geval van ondeugdelijkheid de desbetreffende werkzaamheden, voor zover ondeugdelijk, opnieuw te verrichten. De tweede volzin van lid 2 van dit artikel is van overeenkomstige toepassing. In dat geval geldt een nieuwe garantietermijn, met dien verstande dat elke garantie vervalt zodra 6 maanden na de oorspronkelijke werkzaamheden zijn verstreken.
- 7.4 Voor door Wilo uitgevoerde inspecties, advisering en soortgelijke diensten wordt geen garantie gegeven.
- 7.5 Buiten de garantie vallen in ieder geval gebreken, die optreden in dan wel geheel of gedeeltelijk het gevolg zijn van:
- de niet-inachtneming van bedienings- en onderhoudsvoorschriften dan wel ander dan het voorziene normale gebruik;
 - normale slijtage;
 - montage/ installatie of reparatie door opdrachtgever of door derden;
 - de toepassing van enig overheidsvoorschrift inzake de aard of kwaliteit van de toegepaste materialen;
 - in overleg met opdrachtgever aangewende gebruikte materialen respectievelijk zaken;
 - materialen of zaken, die door opdrachtgever aan Wilo ter bewerking zijn verstrekt;
 - materialen, zaken, werkwijzen en constructies, voor zover op uitdrukkelijke instructie van opdrachtgever toegepast. Alsmede van door of namens opdrachtgever aangeleverde materialen en zaken;
 - door Wilo van derden betrokken onderdelen, voor zover de derde geen garantie aan Wilo heeft verstrekt of de door de derde verstrekte garantie is verstreken;
 - indien Wilo tijdig te kennen heeft gegeven zich niet te kunnen verenigen met een haar door opdrachtgever voorgeschreven keuze van materialen en/of werkwijze;
 - indien door anderen dan Wilo of diens personeel,

- werkzaamheden aan de (gerepareerde) goederen zijn of worden verricht;
- k) indien opdrachtgever niet behoorlijk of niet tijdig voldoet aan enige verplichting die voor hem uit de met Wilo gesloten overeenkomst of uit een daarmee samenhangende overeenkomst voortvloeit.
- 7.6 Indien Wilo ter voldoening aan haar garantieverplichtingen onderdelen vervangt worden de vervangen onderdelen haar eigendom.
- 7.7 Indien door de opdrachtgever is bedongen dat bepaalde materialen of onderdelen geleverd worden door met name genoemde fabrikanten of leveranciers, zal Wilo niet gehouden zijn tot een verdergaande verantwoordelijkheid of langere garantietermijn dan de fabrikant of de leverancier deze onderdelen of materialen bereid is jegens haar, Wilo, te aanvaarden.
- 7.8 Reclames terzake van gebreken van (gerepareerde) goederen moeten schriftelijk bij Wilo worden ingediend en wel zo spoedig mogelijk na ontdekking daarvan, doch uiterlijk binnen 8 dagen na het verstrijken van de garantietermijn.
- 7.9 Gebreken in een gedeelte van de geleverde zaken geven niet het recht tot afkeuring of weigering van het geheel.
- 7.10 Het beweerd niet-nakomen door Wilo van haar garantieverplichtingen ontslaat opdrachtgever niet van de verplichtingen, die voor hem uit enige met Wilo gesloten overeenkomst voortvloeien. Niet door Wilo erkende claims terzake van garantie kunnen door de opdrachtgever nimmer verrekend worden met hetgeen Wilo te vorderen heeft uit hoofde van geleverde goederen.

Artikel 8: Retourzendingen

- 8.1 Een verzoek om retourzending van goederen wordt door Wilo alleen in behandeling genomen als dit binnen 8 dagen na levering plaatsvindt.
- 8.2 Zonder voorafgaand overleg en toestemming worden retourzendingen niet geaccepteerd.
- 8.3 Speciaal voor opdrachtgever bestelde dan wel vervaardigde goederen kunnen nimmer geretourneerd worden.
- 8.4 Bij creditering van geretourneerde goederen brengt Wilo, tenzij anders overeengekomen, 20% van de factuurwaarde in mindering wegens administratie- en magazijnkosten.
- 8.5 Retour zenden van zaken dient, tenzij anders overeengekomen, franco inclusief rechten te geschieden met bijsluiting van de kopie aankoopfactuur.
- 8.6 Wilo accepteert slechts zaken retour die door opdrachtgever zijn gereinigd en mediumvrij worden aangeboden.

- 8.7 Emballage kan alleen geretourneerd worden indien dit in de overeenkomst uitdrukkelijk is vermeld.

Artikel 9: Aansprakelijkheid

- 9.1 De aansprakelijkheid van Wilo is beperkt tot nakoming van de in artikel 7 (garantie en klachten) van deze voorwaarden omschreven garantieverplichtingen.
- 9.2 Behoudens opzet of bewuste roekeloosheid van de tot de bedrijfsleiding behorende medewerkers van Wilo en behoudens het bepaalde in lid 1 is alle aansprakelijkheid van Wilo, zoals voor bedrijfsschade, gederfde winst, stagnatie en andere indirecte schade, alsmede schade als gevolg van aansprakelijkheid jegens derden, uitgesloten.
- 9.3 Wilo is voorts niet aansprakelijk voor:
- a) schending van octrooien, licenties of andere rechten van derden als gevolg van gebruik van door of vanwege opdrachtgever verstrekte gegevens;
 - b) beschadiging of verlies, door welke oorzaak ook, van door opdrachtgever ter beschikking gestelde grondstoffen, halffabricaten, modellen, gereedschappen en andere zaken.
- 9.4 Indien Wilo, zonder de montage in opdracht te hebben, wel bij de montage hulp en bijstand – van welke aard ook – verleent, geschiedt dit voor risico van opdrachtgever.
- 9.5 Opdrachtgever is gehouden Wilo te vrijwaren respectievelijk schadeloos te stellen ter zake van alle aanspraken van derden tot vergoeding van schade, waarvoor de aansprakelijkheid van Wilo in deze voorwaarden in de verhouding met opdrachtgever is uitgesloten.
- 9.6 Indien Wilo geen aanspraak kan maken op bovengenoemde beperkingen van aansprakelijkheid, is de aansprakelijkheid van Wilo, voor zover deze door haar (aansprakelijkheids)verzekering wordt gedekt, beperkt tot het bedrag van de door de verzekeraar gedane uitkering. Indien de verzekeraar in enig geval niet tot uitkering overgaat of schade niet door de verzekering wordt gedekt, is de aansprakelijkheid van Wilo beperkt tot maximaal de volledige koopprijs van het product of in geval van diensten tot het redelijkerwijs te verwachten honorarium van Wilo. Bij een opdracht langer dan zes maanden is de aansprakelijkheid verder beperkt tot het over de laatste zes maanden verschuldigde honorariumgedeelte.

Artikel 10: Betaling

- 10.1 Tenzij uitdrukkelijk anders is overeengekomen, dient betaling binnen 14 dagen na levering te geschieden.
- 10.2 Betalingen dienen te geschieden op een door Wilo te bepalen wijze, zonder enige aftrek of verrekening.
- 10.3 Indien betaling plaatsvindt binnen 8 dagen na levering kan opdrachtgever een korting in mindering brengen van 2% van de factuurwaarde.
- 10.4 Indien opdrachtgever niet binnen de overeengekomen termijn(en) betaalt, is hij van rechtswege in verzuim en heeft Wilo zonder enige ingebrekestelling het recht hem vanaf de vervaldag rente in rekening te brengen naar een percentage van 3 punten boven de in Nederland geldende wettelijke rente, zoals in art. 6:119a en art. 6:120 lid 2 Burgerlijk Wetboek bedoeld, en tevens alle op de inning van zijn vordering vallende gerechtelijke en buitengerechtelijke kosten.
- 10.5 Niet vervallen bedragen zijn direct in hun geheel opeisbaar indien:
opdrachtgever in staat van faillissement wordt verklaard;
beslag op vermogensbestanddelen van opdrachtgever wordt gelegd;
het bedrijf van opdrachtgever in liquidatie treedt, wordt stilgelegd dan wel geheel of gedeeltelijk aan derden wordt overgedragen;
opdrachtgever surseance van betaling aanvraagt;
opdrachtgever (indien deze een natuurlijk persoon is) onder curatele wordt gesteld, tot een vrijheidsstraf wordt veroordeeld of overlijdt.

Artikel 11: Risico- en eigendomsovergang

- 11.1 Zodra producten “af-fabriek” zijn geleverd, draagt opdrachtgever het risico voor alle directe en indirecte schade die aan of door dit product mocht ontstaan, behalve voor zover de schade aan opzet of bewuste roekeloosheid van de tot de bedrijfsleiding behorende medewerkers van Wilo is te wijten. Indien opdrachtgever na ingebrekestelling in verzuim blijft met de afname van het product is Wilo gerechtigd de daaruit voortvloeiende kosten aan opdrachtgever in rekening te brengen.
- 11.2 Onverminderd het in het vorige lid gestelde, gaat de eigendom van het product eerst op opdrachtgever over wanneer al het door opdrachtgever aan Wilo verschuldigde, met inbegrip van rente en kosten, volledig aan Wilo is voldaan.
- 11.3 Wilo zal in voorkomend geval gerechtigd zijn tot ongehinderde toegang tot het product. Opdrachtgever zal aan Wilo alle medewerking verlenen ten einde Wilo in de gelegenheid te stellen het in lid 2

opgenomen eigendomsvoorbehoud uit te oefenen door terugneming van het product, met inbegrip van de daartoe eventueel benodigde demontage.

- 11.4 Het is opdrachtgever niet toegestaan de goederen, die onder het eigendomsvoorbehoud van Wilo vallen, anders te gebruiken dan in het kader van haar normale bedrijfsuitvoering.

Artikel 12: Overmacht

Onder “overmacht” wordt in deze algemene voorwaarden verstaan elke van de wil van Wilo onafhankelijke omstandigheid – ook al was deze ten tijde van het tot stand komen van de overeenkomst reeds te voorzien –, die nakoming van de overeenkomst blijvend of tijdelijk verhindert, alsmede, voor zover daaronder niet reeds begrepen, oorlog, oorlogsgevaar, terrorisme, burgeroorlog, oproer, werkstaking, werkliedenuitsluiting, transportmoeilijkheden, brand en andere ernstige storingen in het bedrijf van Wilo of diens leveranciers.

Artikel 13: Opschorting en ontbinding

- 13.1 In geval van verhindering tot uitvoering van de overeenkomst door overmacht is Wilo gerechtigd om zonder rechterlijke tussenkomst hetzij de uitvoering van de overeenkomst voor ten hoogste 6 maanden op te schorten hetzij de overeenkomst geheel of gedeeltelijk te ontbinden, zonder dat hij tot enige schadevergoeding gehouden zal zijn. Gedurende de opschorting is Wilo bevoegd en aan het einde daarvan is zij verplicht te kiezen voor uitvoering, indien mogelijk, dan wel voor gehele of gedeeltelijke ontbinding van de overeenkomst.
- 13.2 Zowel in geval van opschorting als van ontbinding krachtens lid 1 is Wilo gerechtigd terstond betaling te verlangen van de ter uitvoering van de overeenkomst door hem ingekochte, gereserveerde, in bewerking genomen en gefabriceerde grondstoffen, materialen, onderdelen en andere zaken, zulks voor de waarde die daaraan in redelijkheid moet worden toegekend. In geval van ontbinding krachtens lid 1 is opdrachtgever gehouden om na betaling van het krachtens de vorige volzin verschuldigde bedrag de daarin begrepen zaken tot zich te nemen, bij gebreke waarvan Wilo bevoegd is deze zaken voor rekening en risico van opdrachtgever te doen opslaan dan wel voor diens rekening te verkopen of te vernietigen.
- 13.3 Indien goede grond bestaat voor de vrees dat opdrachtgever niet in staat of bereid is of zal zijn om aan zijn contractuele verplichtingen jegens Wilo te voldoen, alsmede in geval van faillissement, surseance van betaling, stillegging, liquidatie of gehele of gedeeltelijke overdracht van het bedrijf van de opdrachtgever, is Wilo gerechtigd passende

zekerheid terzake van alle (al dan niet opeisbare) contractuele verplichtingen van de opdrachtgever te verlangen en in afwachting van zodanige zekerheid de uitvoering van de overeenkomst op te schorten. Bij gebreke van zekerheidsstelling binnen een redelijke, door Wilo gestelde termijn is Wilo gerechtigd de overeenkomst geheel of gedeeltelijk te ontbinden. Wilo heeft deze bevoegdheden naast zijn overige rechten op grond van de wet, de overeenkomst en deze voorwaarden.

- 13.4 Indien opdrachtgever niet, niet tijdig of niet behoorlijk voldoet aan enige verplichting, die voor hem uit de met Wilo gesloten overeenkomst of uit een daarmee samenhangende overeenkomst voortvloeit, is Wilo evenzeer gerechtigd de uitvoering van de overeenkomst op te schorten en/of de overeenkomst te ontbinden.
- 13.5 In geval van opschorting op grond van lid 3 of lid 4 van dit artikel is Wilo bevoegd om de ter uitvoering van de overeenkomst door haar ingekochte, gereserveerde, in bewerking genomen en gefabriceerde grondstoffen, materialen, onderdelen en andere zaken voor rekening en risico van opdrachtgever te doen opslaan. In geval van ontbinding op grond van lid 3 of lid 4 is de vorige volzin van overeenkomstige toepassing, met dien verstande dat Wilo in plaats van voor opslag ook kan kiezen voor verkoop of vernietiging voor rekening van de opdrachtgever. Bij opschorting of ontbinding op grond van lid 3 of lid 4 heeft Wilo recht op volledige schadevergoeding, maar is zij zelf niet tot enige schadevergoeding gehouden.

Artikel 14: Geschillen en toepasselijk recht

- 14.1 Alle geschillen die mochten ontstaan naar aanleiding van een overeenkomst, waarop de onderhavige leveringsvoorwaarden geheel of ten dele van toepassing zijn, of naar aanleiding van nadere overeenkomsten welke een uitvloeisel zijn van zodanige overeenkomst, zullen bij uitsluiting worden voorgelegd aan de bevoegde rechter te Amsterdam.
- 14.2 Op alle overeenkomsten, waarop deze voorwaarden geheel of gedeeltelijk van toepassing zijn, is Nederlands recht van toepassing. De toepasselijkheid van het Weens Koopverdrag is uitgesloten.

Van eenvoudige service tot ongelimiteerd gemak

GOING #BEYOND PUMPS

WilCare stelt u in staat onze innovatieve technologieën, adviezen, diensten en producten optimaal te integreren in uw eigen werkproces. Als uw deskundige service partner bieden wij u vele op maat gemaakte serviceoplossingen waarbij wij de Wilo-producten gedurende de gehele levensduur ondersteunen.

Voor meer informatie over Wilo Care uit te vinden, ga naar www.wilo.nl.



Pioneering for You

wilo



Geldig in Nederland vanaf 1 juni 2021

WILO Nederland b.v.
Rak 18
1551 NA Westzaan
T +31 88 9456 000
F +31 88 9456 199
www.wilo.nl
info@wilo.nl