DOMESTIC 2020

Akční nabídka čerpadel
pro dům a zahradu

wilo

WILO-HWJ M / HWJ

Konstrukce: automatická domácí vodárna se samonasávacím čerpadlem, tlakový spínačem a membránovou expanzní nádobou.
Použití: zásobování vodou, čerpání vody ze studní a nádrží, zavlažování a postřikování.

WILO-RAIN1

Konstrukce: zařízení na využívání dešťové vody se samonasávacím čerpadlem.
Použití: zařízení se samonasávacím čerpadlem je koncipováno pro použití, která nevyžadují zásobování pitnou vodou jako např. splachování toalet, či zalévání zahrad.

WILO-RAIN3

Konstrukce: zařízení na využívání dešťové vody se samonasávacím čerpadlem.
Použití: zařízení pro využití dešťové vody je koncipováno pro použití, která nevyžadují zásobování pitnou vodou jako např. splachování toalet, či zalévání zahrad.

WILO-Electronic Control

Konstrukce: vodou chlazený frekvenční měnič pro plynulou regulaci tlaku a ochranu čerpadla.
Použití: k regulaci čerpadel v oblastech zásobování pitnou, užitkovou a děšťovou vodou.

WILO-REXA MINI3

Konstrukce: ponorné motorové čerpadlo odpadních vod pro pevnou a mobilní instalaci do mokrého prostředí.
Použití: čerpání odpadní vody bez fekálií a splaškové vody.

WILO-REXA CUT

Konstrukce: ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s mělnicím zařízením pro pevnou a mobilní instalaci do mokrého prostředí.
Použití: čerpání odpadní vody s fekáliemi a splaškové vody.

WILO-PORT 800

Konstrukce: čerpací šachta z plastu pro podzemní instalaci.
Použití: čerpání odpadní vody s obsahem fekálií, kterou nelze odvádět přirozeným samospádem do kanalizace.

WILO-DOMESTIC CONTROL

Konstrukce: univerzální spínací skříň pro jednofázová a třífázová čerpadla.
Použití: spínací skříň pro přímý rozběh jednoho či dvou jednofázových, nebo třífázových čerpadel s ochranou proti chodu na sucho.

Výrobky, které v akci už nenajdete	Obj. č.	Doporučená náhrada z letošní nabídky
COR-1 WJ 401 EM-2G	2865807	EWJ 401 EM
Initial Drain 10.7	4168021	TMW 32/8
Initial Waste 16.11	4186549	Rexa MINI3-V04.09/M05-523/A-5M
TPI 1200 EM	2865141	Rexa MINI3-V04.11/M06-523/A-5M
TPR 350 S	2865541	TMR 32/8
MTC 150 - EM	2865529	Rexa CUT GI03.26/S-M15-2-523/P
MTC 150 - DM	2865534	Rexa CUT GI03.26/S-T15-2-540
Šachta WS 825 set EM	2865588	Port 800 SET 1 EM
Šachta WS 825 set DM	2865646	Port 800 SET 2 DM
AF Comfort MC 305	2518351	Rain3-25
COR-1 TWIS 5- 606 EM	2865798	COR-1 TWI 5-308
COR-1MHIE 406 - 2G	2865132	COR-1MHIE406-2G-GE
Jet BWJ 301 XEM	2865607	WJ 301 X EM + HiControl 1 EK
Initial JET 9-4	4186041	WJ 401 X EM
Brio 2000 MT	2865609	HiControl 1 EK
Brio TOP	2865640	bez náhrady
Brio Tank	2865720	bez náhrady
Sirio 3x230	2865574	Electronic Control MT10
Sirio XP (až 14 A)	2865806	Electronic Control MM 9 (pouze 9 A)
TWU4-0414 EM+ 30 m kabelu	2865833	Nové TWU4 sety
TWI 4" 0213 EM MC, 20m, zástrčka	2865538	Nové TWI4 sety
TWI 4" 0218 EM MC, 30m, zástrčka	2865539	Nové TWI4 sety
Yonos RS 25/1-6 set	2865829	možno objednat mimo AKCI
PG 500 záložní zdroj	2865830	možno objednat mimo AKCI
Tepelná izolace Yonos PICO-FS14-GRAU	4206066	možno objednat mimo AKCI
PWM signální kabel 2 m	4193901	možno objednat mimo AKCI

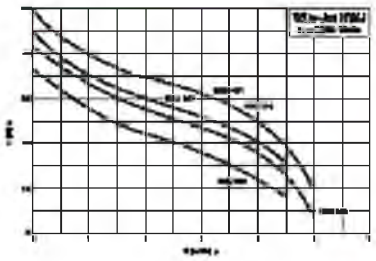
Domácí vodárny – samonasávací

Použití: K zásobování domácností pitnou i užitkovou vodou. Pro čerpání vody ze studní a nádrží s rozdílem hladiny až 8 m, s ohledem na tlakové ztráty.
Přednosti výrobků: Kompletní dodávka, snadná montáž. Verze s membránovou tlakovou nádobou včetně ochrany proti suchoběhu pro vysokou spolehlivost, záruka 5 let na celé zařízení.

ZÁRUKA 5 LET

WILO-HWJ M / HWJ

Konstrukce: jednofázové samonasávací zařízení pro zásobování vodou s membránovou nebo vakovou nádobou a ochranou proti suchoběhu (M verze)
Použití a vybavení: zásobování vodou, čerpání vody ze studní a nádrží s hladinou pod úrovní čerpadla, zalévání a postřikování, max. sací výška 8 m, připojení Rp 1



Obsah dodávky: čerpadlo, tlakový spínač, manometr, tepelná ochrana motoru, vaková tlaková nádoba (20/50 l), membránová tlaková nádoba (20/60 l) u M verzí, tlaková hadice s ocelovým opletem a šroubením, návod k montáži a obsluze.
Doporučení příslušenství: WA EK 65.

Název	Výkon [kW]	Proud [A]	Ochrana proti suchoběhu	Q_{max} [m³/h]	H_{max} [m]	Typ nádoby	Objem nádoby [l]	Záruka	Obj. č.	Doporučená cena
HWJ 301 EM 20 l – M	1,1	5	Ano	3,6	45	Membrána	20	5 let	2865900	9.680,–
HWJ 301 EM 60 l – M	1,1	5	Ano	3,6	45	Membrána	60	5 let	2865899	13.310,–
HWJ 401 EM 60 l – M	1,3	5,8	Ano	4	47	Membrána	60	5 let	2865898	13.764,–
HWJ 202 EM 50 l	0,55	4,0	Ne	4,5	37	Vak	50	2 roky	2549382	9.590,–
HWJ 203 EM 50 l	0,75	5,2	Ne	5	42	Vak	50	2 roky	2549383	9.756,–
HWJ 204 EM 50 l	1,0	6,2	Ne	4,5	47	Vak	50	2 roky	2549384	10.285,–
HWJ 202 EM 20 l	0,55	4,0	Ne	4,5	37	Vak	20	2 roky	2549379	7.654,–

Samonasávací čerpadla

WILO-JET WJ

Konstrukce: přenosné samonasávací čerpadlo k plnění nebo vyprazdňování, přečerpávání, zavlažování a kropení i jako nouzové čerpadlo při zaplavení.
Použití: zásobování vodou, čerpání vody ze studní a nádrží, zalévání a postřikování, max. sací výška 8 m.
Doporučené příslušenství: HiControl 1, vodárenské sety: SET 20 L, SET 50 L, WA EK 65, Electronic Control MM 9 + tlaková nádoba 8 l.

Název	Výkon [kW]	Proud [A]	Ochrana proti suchoběhu	Q_{max} [m³/h]	H_{max} [m]	Kondenzátor [µF]	Záruka	Obj. č.	Doporučená cena
WJ 201 X EM H.T.	0,8	3,8	Ano	2	42	12,5	2 roky	2865601	5.234,–
WJ 301 X EM H.T.	1,1	5	Ano	3,6	45	20	2 roky	2865570	5.808,–
WJ 401 X EM H.T.	1,3	5,8	Ano	4	47	25	2 roky	2865569	6.655,–

EWJ 401 EM

Použití: domácí vodárna se samonasávacím čerpadlem s plynulou regulací otáček zajišťující vysoký komfort provozu a nízkou spotřebu energie.
Obsahuje: čerpadlo, ElectronicControl MM9, spojovací armatura.
Doporučené příslušenství: Tlaková nádoba 8 l, WA 65, zpětná klapka.

Speciální nabídka

Název	Výkon [kW]	Proud [A]	Ochrana proti suchoběhu	Q_{max} [m³/h]	H_{max} [m]	Záruka	Obj. č.	Doporučená cena
EWJ 401 X EM	1,3	5,8	Ano	4	47	2 roky	2865897	17.636,–

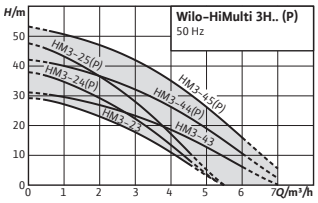
H – max. dopravní výška, Q – max. čerpané množství, EM – napájení 1~230 V, DM – napájení 3~400 V, cena vč. DPH.
Pro kompletní přehled výrobků navštivte www.wilo.cz, pro specifikaci a cenovou nabídku jiného řešení kontaktujte technické oddělení: 234 098 711, poptavky@wilo.com

Posilovací stanice pro rodinné domy

Použití: Posilovací stanice jsou určeny ke zvýšení tlaku vody, zejména při nedostatečném tlaku přípojky vodovodního řadu.
Přednosti výrobků: Kompletní dodávka, snadná montáž. U zařízení s frekvenčním měničem velká úspora energie, snížení hluku a komfortní provoz bez kolísání tlaku.

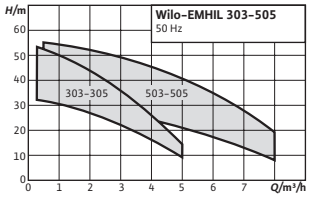
HiMulti 3H

Konstrukce: automatická vodárna pro zásobování vodou s vakovou tlakovou nádobou a čerpadlem s normálním sáním (HiMulti 3).
Použití: zásobování vodou (schválení pro pitnou vodu dle ACS), zavlažování a postřikování, využití dešťové vody.
Technické údaje: max. teplota média 40 °C, max. okolní teplota 40 °C, max. tlak na nátoku 3 bar, jmenovité světlosti přípojek: vstup G1, výtlak G1, 100l tlaková nádoba.
Doporučené příslušenství: LP3, WMS G 5/4, WA EK 65.



EMHIL

Konstrukce: robustní vícestupňové čerpadlo MHIL s hydraulikou z nerezové oceli a frekvenčním měničem EC MM9.
Použití: zásobování vodou (schválení pro pitnou vodu dle ACS), využití dešťové vody, zalévání a postřikování.
Technické údaje: teplota média: 0 °C – 40 °C, max. okolní teplota: 50 °C, Síťová přípojka: 1~230 V, 50/60 Hz.
Obsahuje: čerpadlo, frekvenční měnič ElectronicControl MM9, 1,4 m kabel, zpětná klapka.
Doporučené příslušenství: WMS G 5/4, WA 65.



Posilovací stanice pro větší stavby

Comfort-Vario COR-1 MHIE

Konstrukce: automatická tlaková stanice pro zásobování vodou s normálně nasávacím, vysokotlakým odstředivým čerpadlem a integrovaným frekvenčním měničem.
Použití: plně automatické zařízení pro zásobování vodou a zvyšování tlaku například ve vícegeneračních rodinných domech, penzionech; čerpání pitné, užitkové a hasicí vody.
Technické údaje: teplota média max. 50 °C, okolní teplota max. 40 °C, max. tlak na nátoku 6 bar, jmenovité světlosti přípojek: nátok Rp 1“ – Rp 2“, výtlak R 1¼“ – R 1½“ • rozsah otáček 1160 – 3500 1/min, krytí IP54.
Doporučené příslušenství: LP3, WMS G 5/4, WA 65.

Comfort-Vario COR/T-1 Helix VE405-GE

Konstrukce: zařízení pro zásobování vodou s přerušovací nádrží pro oddělení systémů s jedním vysokotlakým odstředivým čerpadlem s normálním sáním.
Použití: plně automatické zásobování vodou a zvyšování tlaku například ve vícegeneračních domech, penzionech, hotelích, čerpání pitné, užitkové a hasicí vody.
Technické údaje: max. teplota média 40 °C, max. okolní teplota 40 °C, max. tlak na nátoku 6 bar, jmenovité světlosti přípojek: strana výstupního tlaku Rp 1 ¼“, na straně přítoku Rp 1 ¼“.

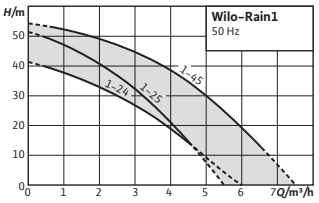
Název	Síťová přípojka	Q_{max} [m³/h]	H_{max} [m]	Proud [A]	Výkon [kW]	Obj. č.	Doporučená cena
HiMulti 3 H 100/2-45	1~230 V, 50/60 Hz	6,5	53	4,6	0,8	2549358	16.335,–
EMHIL 304 EM	1~230 V, 50/60 Hz	5	44	1,56	0,55	4161131	26.318,–
EMHIL 505 EM	1~230 V, 50/60 Hz	8	56	2,8	1,1	4161135	28.435,–
COR-1MHIE205-EM-2G-GE	1~230 V, 50/60 Hz	6	78	14	1,1	2521450	76.835,–
COR-1MHIE403-EM-2G-GE	1~230 V, 50/60 Hz	10	48	12,7	1,1	2522275	80.375,–
COR-1MHIE205-2G-GE	3~400 V, 50/6 Hz	6	70	3,3	1,1	2523126	80.284,–
COR-1MHIE406-2G-GE	3~400 V, 50/60 Hz	10	92	5,6	2,2	2523128	89.147,–
COR/T-1HELIX VE405-GE	3~400 V, 50/60 Hz	8	54	2,6	1,1	2547963	154.457,–

Využití dešťové vody

Použití: Zařízení pro využití dešťové vody je koncipováno pro aplikace, které nevyžadují zásobování pitnou vodou jako např. splachování toalet, či zalévání zahrady.
Výhody RAIN1 a RAIN3: Automatické přepínaní při nedostatku dešťové vody na sekundární zdroj (většinou vodovodní řad), LCD display (RAIN3) pro vysoký komfort ovládání a možnosti snadného nastavení, vysoká spolehlivost díky integrovaným ochranným funkcím, hygienická bezpečnost přípojky pitné vody díky přerušovací nádrži dle normy ČSN EN 1717, snadná údržba díky přímému přístupu k systémovým komponentům, tichý provoz v obytných prostorách. **Možnost napojení na podávací ponorné čerpadlo v nádrži pro překonání tlakových ztrát, externí alarm, senzor přepadu a zpětného vzdutí (RAIN3).**

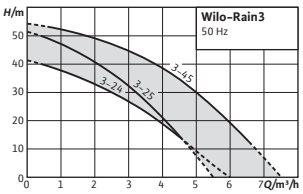
WILO-RAIN1

Konstrukce: automatické zařízení na využívání dešťové vody se samonasávacím čerpadlem.
Obsahuje: samonasávací čerpadlo (1~230 V, 50/60 Hz), řídící jednotka, přerušovací nádrž, plovákový spínač (20m kabel), návod k montáži a obsluze, 2 x nálepka „Voda není pitná, chraňte před mrazem".
Doporučené příslušenství: tlaková expanzní nádoba, sací hadice a sací filtr.



WILO-RAIN3

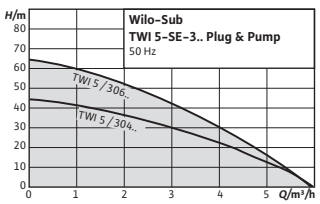
Konstrukce: automatické zařízení na využívání dešťové vody se samonasávacím čerpadlem
Obsahuje: přečerpávací zařízení (1~230 V, 50/60 Hz) na využívání dešťové vody připravené k okamžitému zapojení, senzor stavu vody v nádrži (20 m kabel), hlukový kryt, návod k montáži a obsluze, informativní nálepka nálepka „Voda není pitná, chraňte před mrazem".
Doporučené příslušenství: tlaková expanzní nádoba, sací hadice a sací filtr.



Název	Automatické přepnutí dešťová / pitná voda	Q_{max} [m³/h]	H_{max} [m]	Výkon [kW]	Obj. č.	Doporučená cena
Rain1-24 EM	Ano	4,5	40	0,6	2551468	26.923,–
Rain1-25 EM	Ano	4,5	50	0,8	2551469	28.738,–
Rain1-45 EM	Ano	6,6	55	1	2551470	29.948,–
Rain3-24 EM	Ano	4,5	40	0,6	2551471	39.023,–
Rain3-25 EM	Ano	4,5	50	0,8	2551472	40.838,–

WILO-Sub TWI 5-SE Plug & Pump

Konstrukce: systém pro zásobování vodou s ponorným motorovým čerpadlem, řízením a kompletním příslušenstvím.
Obsahuje: ponorné čerpadlo(1~230 V, 50/60 Hz), řízení čerpadla HiControl 1, spínací skříňka s kondenzátorem a tepelnou ochranou motoru, jistící lano z PP, plovoucí jemný sací filtr, sací hadice, 20 m kabelu, návod.
Výhody: snadná instalace a uvedení do provozu díky kompletní dodávce včetně příslušenství, motor s vlastním chlazením, čerpadlo z nerezové oceli 1.4301 (AISI 304), tepelná ochrana motoru.
Doporučené příslušenství: tlaková expanzní nádoba.

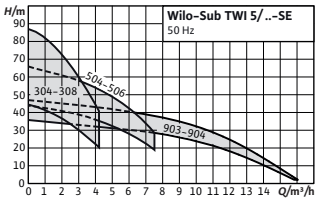


Název	Q_{max} [m³/h]	H_{max} [m]	Výkon [kW]	Obj. č.	Doporučená cena
TWI 5-SE 304 EM P&P	5,8	45	0,8	2543632	21.145,–
TWI 5-SE 306 EM P&P	5,8	63	1	2543633	22.234,–

H – max. dopravní výška, Q – max. čerpané množství, EM – napájení 1~230 V, DM – napájení 3~400 V, cena vč. DPH.
Pro kompletní přehled výrobků navštivte www.wilo.cz, pro specifikaci a cenovou nabídku jiného řešení kontaktujte technické oddělení: 234 098 711, poptavky@wilo.com

WILO–TWI 5

Konstrukce: ponorné motorové čerpadlo 5“ z nerezové oceli, vícestupňové.
FS – s plovákovým spínačem, SE – přípojka na straně sání.
Obsahuje: čerpadlo s 20 m připojovacím kabelem, jistící lano z PP, návod k montáži a obsluze, u 1f motoru navíc skříňka s vypínačem, kondenzátorem a tepelnou ochranou motoru.
Výhody: vysoká účinnost díky optimalizované hydraulice, motor s vlastním chlazením – možná instalace do suchého prostředí mimo vodu, provedení na jednofázový střídavý proud předem smontované se skříňovým rozvaděčem a ochranou motoru pro snadnou instalaci, snadná manipulace a údržba, odolné vůči korozi a nízké opotřebení.
Doporučené příslušenství: vodárenský set, HiControl 1.



Název	Q_{max} [m³/h]	H_{max} [m]	Výkon [kW]	Obj. č.	Doporučená cena
Sub-TWI 5 304 EM	5,8	45	0,55	4104118	9.620,–
Sub-TWI 5 304 FS EM	5,8	45	0,55	4144935	11.677,–
Sub-TWI 5 305 EM	5,8	55	0,75	4144948	10.558,–
Sub-TWI 5 305 FS EM	5,8	55	0,75	4144936	10.588,–
Sub-TWI 5 306 EM	5,8	64,5	0,75	4104119	12.161,–
Sub-TWI 5 306 FS EM	5,8	64,5	0,75	4144937	12.978,–
Sub-TWI 5-SE 306 FS EM	5,8	64,5	0,75	4144963	13.885,–
Sub-TWI 5 306 DM	5,8	64,5	0,75	4104123	10.860,–
Sub-TWI 5 307 EM	5,8	79	1,1	4144949	11.949,–
Sub-TWI 5 307 FS EM	5,8	79	1,1	4144938	12.705,–
Sub-TWI 5 308 EM	5,8	87	1,1	4104120	14.702,–
Sub-TWI 5 308 FS EM	5,8	87	1,1	4144939	15.609,–
Sub-TWI 5 308 DM	5,8	87	1,1	4104124	13.341,–

Speciální nabídka

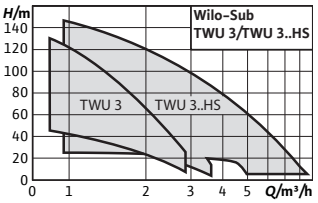
COR–1 TWI 5 308

Použití: plynulá regulace otáček: úspora proudu, měkký rozběh, nižší opotřebení, stálý tlak za vodárnou, zobrazení hodnot na displeji, napájení 1~230 V, integrované ochrany zařízení: proti běhu na sucho, proti přetížení, proti zkratu.
Obsahuje: Sub-TWI 5 308 (1~230 V), ElectronicControl MM9 spojovací armatura.
Doporučené příslušenství: tlaková nádoba 8 l.

Název	Obj. č.	Doporučená cena
COR-1TWI 5 308	2865896	24.170,–

WILO TWU 3“ HS

Konstrukce: vícestupňové 3“ vysokorychlostní ponorné motorové čerpadlo do vrtů od Ø 100 mm.
Obsahuje: čerpadlo vč. frekvenčního měniče pro plynulou regulaci, tlaková nádoba 8 l (PN16 pro SET2), elektrický kabel (4 x 2,5 mm²) a jistící lano v délce kabelu.
Výhody: integrovaná zpětná klapka, převinutelný motor, elektromotor pro napájení 1~230 V, max. obsah písku 50 g/m³.
HS-ECP: řízení na konstantní tlak díky externímu frekvenčnímu měniči s integrovaným řízením, snadná instalace, bez dodatečných snímačů pro regulaci tlaku, rozsáhlé kontrolní a ochranné funkce pro provozní spolehlivost.



Název	Napájení	Výkon [kW]	Přípojka	Q_{max} [m³/h]	H_{max} [m]	Kabel [m]	Obj. č.	Doporučená cena
TWU 3.02-06-HS-ECP-B-A SET 1	1~230 V, 50 Hz	0,9	Rp 1	4,5	105	40	2867006	31.763,–
TWU 3.03-08-HS-ECP-B-A SET 2	1~230 V, 50 Hz	1,5	Rp 1	6	150	60	2867007	37.813,–

WILO TWU 3“

Konstrukce: ponorné čerpadlo do vrtů od Ø 100 mm, vícestupňové s radiálními oběžnými koly a integrovanou zpětnou klapkou.
Obsahuje: čerpadlo, 1,8 m připojovací kabel s atestem pro použití s pitnou vodou, skříňový rozvaděč s kondenzátorem, tepelnou ochranou motoru a spínačem, návod k montáži a obsluze.

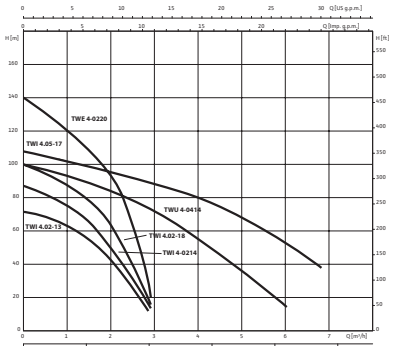
Název	Napájení	Výkon [kW]	Přípojka	Q_{max} [m³/h]	H_{max} [m]	Obj. č.	Doporučená cena
TWU 3 – 0123 P	1~230 V, 50 Hz	0,55	Rp 1	72	2,7	4090890	14.551,–
TWU 3 – 0130 P	1~230 V, 50 Hz	0,75	Rp 1	95	2,7	4090891	16.214,–

Doporučené příslušenství pro TWU3
Plynulá regulace frekvenčním měničem: ElectronicControl MM9 + Tlaková nádoba 8 l + Kabel set.
Regulace tlakovým spínačem: Domestic Control (dle typu motoru) + vodárenský set 50 l + kabel set.

WILO TWI 4“

Prémiová celonerezová varianta

Konstrukce: vícestupňové 4“ ponorné motorové čerpadlo do vrtu od Ø 120 mm s nerezovými oběžnými koly.
Obsahuje: samostatné čerpadlo (doporučené příslušenství viz níže).
Výhody TWI: celonerezové provedení kompletně z ušlechtilé oceli 1.4301 zajišťuje dlouhou životnost, certifikováno ACS pro použití s pitnou vodou, integrovaná zpětná klapka, motor v provedení 1~230 V nebo 3~400 V, varianta jednofázového provedení včetně skříňového rozvaděče s kondenzátorem, tepelnou ochranou motoru a spínačem, max. obsah písku 50 g/m³.



Název	Napájení	Výkon [kW]	Přípojka	Q_{max} [m³/h]	H_{max} [m]	Obj. č.	Doporučená cena
TWI 4.02-13-CI	1~230 V, 50 Hz	0,75	Rp 1¼	2,7	75	6079208	19.360,–
TWI 4.02-18-CI	1~230 V, 50 Hz	1,1	Rp 1¼	2,7	108	6079209	22.930,–
TWI 4.02-18-CI	3~400 V, 50 Hz	1,1	Rp 1¼	2,7	108	6079247	20.540,–
TWI 4.05-17-CI	3~400 V, 50 Hz	2,2	Rp 1½	6,8	100	6079268	24.866,–

WILO TWU 4“

Konstrukce: vícestupňové 4“ ponorné motorové čerpadlo do vrtu od Ø 120 mm s plastovými oběžnými koly.
Obsahuje: samostatné čerpadlo (doporučené příslušenství viz níže).
Výhody: součásti přicházející do styku s médiem odolné vůči korozi, integrovaná zpětná klapka, nízké opotřebení díky plovoucím oběžným kolům, motor v provedení 1~230 V nebo 3~400 V, varianta 1~230 V včetně skříňového rozvaděče s kondenzátorem, tepelnou ochranou motoru a spínačem, max. obsah písku 50 g/m3.

Název	Napájení	Výkon [kW]	Přípojka	Q_{max} [m³/h]	H_{max} [m]	Obj. č.	Doporučená cena
TWU 4-0214-C	1~230 V, 50 Hz	0,75	Rp 1¼	2,5	90	6046689	13.613,–
TWU 4-0220-C	1~230 V, 50 Hz	1,1	Rp 1¼	2,5	140	6049336	15.670,–
TWU 4-0220-C	3~400 V, 50 Hz	1,1	Rp 1¼	2,5	140	6049347	13.704,–
TWU 4-0414-C	3~400 V, 50 Hz	2,2	Rp 1¼	6	90	6049351	13.159,–

Doporučené příslušenství pro TWI(U)

Plynulá regulace frekvenčním měničem: ElectronicControl MM9 (pouze pro 1~230 V) + tlaková nádoba 8 l + kabel set
Regulace tlakovým spínačem: Domestic control (dle typu motoru) + tlaková nádoba 100 l + tlakový spínač + kabel set.

Sety TWI(U)4 Plug&Pump

TWI4 SET1 – Řešení s plynulou regulací pro maximální komfort a úsporu energie
Obsah dodávky: TWI 4.02-18-CI, ElectronicControl MM9, kabel set 30 m (1,5 mm²), tlaková nádoba 8 l, manometr.

TWI4 SET2 – Řešení pro vysoké průtoky
Obsah dodávky: TWI 4.05-17-CI, DOMESTIC CONTROL 1-T/3 (3~400 V), tlaková nádoba TN DT5 Junior 100 l, kabel set 30 m (1,5 mm²), manometr, tlakový spínač PM/5G.

TWU4 SET1 – Řešení pro vysoké průtoky
Obsah dodávky: TWU 4-0414, DOMESTIC CONTROL 1-T/3 (3~400 V), tlaková nádoba TN DT5 Junior 100 l, kabel set 30 m (1,5 mm²), manometr, tlakový spínač PM/5G.

Speciální nabídka

Název	Obj. č.	Doporučená cena
TWI4 SET 1	2867008	35.393,–
TWI4 SET 2	2867009	40.838,–
TWU4 SET 1	2867010	32.065,–

H – max. dopravní výška, Q – max. čerpané množství, EM – napájení 1~230 V, DM – napájení 3~400 V, cena vč. DPH.
Pro kompletní přehled výrobků navštivte www.wilo.cz, pro specifikaci a cenovou nabídku jiného řešení kontaktujte technické oddělení: 234 098 711, poptavky@wilo.com

Kalová čerpadla a čerpací stanice

WILO-TMR/TMW

Popis: ponorné motorové kalové čerpadlo na čistou a mírně znečištěnou odpadní vodu. Přenosné, s plovákovým spínačem a 3m kabelem se zástrčkou. W – vířivé oběžné kolo pro odčerpání usazenin, HD – pro agresivní média (bazénová voda, slaná voda, kondenzát), TMR – snížený sací koš pro vyčerpání hladiny až do 2 mm.

WILO-DRAINLIFT BOX

Popis: automaticky spínající přečerpávací zařízení s integrovaným ponorným čerpadlem TMW 32/11 a zpětnou klapkou. Připravené pro podzemní instalaci. Flexibilní díky dvěma možnostem nátoku v DN 100. Kryt nádrže s rámem pro dlažbu a podlahovým odtokem – „gulou".

Wilo-Rexa CUT

Popis: ponorné motorové čerpadlo s mělnícím zařízením pro čerpání odpadních vod s fekáliemi pro pevnou a mobilní instalaci do mokrého prostředí.

WILO-TSW

Popis: ponorné motorové kalové čerpadlo na čistou a mírně znečištěnou odpadní vodu. Přenosné, s plovákovým spínačem, ideální pro mobilní použití – robustní skříň z nerezové oceli odolná proti nárazu, provozně spolehlivé – motor z ušlechtilé oceli chlazený obtokem, mechanickou ucpávkou a těsnicí komorou.

WILO-REXA MINI3

Popis: spolehlivé ponorné kalové čerpadlo s dvojitou ucpávkou, snadná instalace v úzkých drenážních výkopech, integrovaný kondenzátor, nízká hmotnost, korozivzdorné oběžné kolo a zalité kabelové průchodky.

WILO-TP75

Popis: ponorné kalové čerpadlo na odpadní vodu s maximální velikostí nečistot 30 mm. Integrovaná zpětná klapka.

Název	Popis, funkce	Q_{max} [m^3/h]	H_{max} [m]	Plovákový spínač	Kabel [m]	Průchodnost [mm]	Obj. č.	Doporučená cena
TMW 32/8	Víření	10	8	Ano	4	10	4048413	3.782,–
TMW 32/11	Víření	14	11	Ano	4	10	4048414	4.387,–
TMW 32/11HD	Víření, bazénová voda	14	11	Ano	4	10	4048715	6.050,–
TMR 32/8	2mm zbytková voda	7	8	Ano	4	10	4145325	4.447,–
TMR 32/11	2mm zbytková voda	11	11	Ano	4	10	4145327	4.750,–
TSW 32/8-A 10 m kabel	Víření, nerez	11	8	Ano	10	10	6045167	6.655,–
TSW 32/11-A 10 m kabel	Víření, nerez	13	11	Ano	10	10	6045166	8.017,–
TP 75 EM, 5 m kabel, plovák	Víření, Litinové kolo	14	9,5	Ano	5	30	2865142	9.287,–
Rexa MINI3-V04.09/M05-523/A-5M	Intenzivní používání	18	9	Ano	5	40	3094002	8.168,–
Rexa MINI3-V04.11/M06-523/A-5M	Intenzivní používání	20	11	Ano	5	40	3094005	8.470,–
Rexa MINI3-V04.13/M08-523/A-5M	Intenzivní používání	22	13	Ano	5	40	3094007	9.045,–
Rexa CUT GI03.26/S-M15-2-523/P	Na fekálie, mělnící zařízení, 1~230 V	19,5	26,5	Ne	10	–	6081534	32.701,–
Rexa CUT GI03.26/S-T15-2-540	Na fekálie, mělnící zařízení, 3~400 V	19,5	26,5	Ne	10	–	6069868	29.645,–
DrainLift Box 32/11	Přečerpávací stanice	11	11	Ano	10	10	2521821	21.145,–

Příslušenství k REXA CUT k samostatné instalaci:
Nutné – Podstavec pro přenosnou instalaci DN 40 (6069669). **Doporučené –** Výtlačné koleno 90° DN 40/G1½ (2057401), WSP 201 (2865617).

Přečerpávací jímka na domovní splašky s fekáliemi

WILO-PORT 800 set

Popis: předmontovaná plastová šachta s čerpadlem a kompletním vnitřním potrubím v monolitickém konstrukčním provedení s výškou šachty 1750 mm bez těsnicích ploch, včetně ovládací skříňky WSP 201 se snímačem hladiny a 10m hadičkou a poklopu třídy A15, volitelně rozšiřitelná pomocí prodlužovacího nástavce do max. 2 250 mm. Certifikace podle EN 12050-1 s geometrií šachty eliminující usazeniny a závěsnými oky pro manipulaci jeřábem. Zabezpečeno proti vztlaku podzemní vody, bez přídavných betonových zátěží.

Speciální nabídka

Název	Popis	Obj. č.	Doporučená cena
PORT 800 SET 1 (1~230 V)	Šachta Port 800.1-1750, čerpadlo Rexa CUT GI03.26/S-M15-2-523/P, ovládací skříňka WSP 201, poklop tř. A15	2865895	81.675,–
PORT 800 SET 2 (3~400 V)	Šachta Port 800.1-1750, čerpadlo Rexa CUT GI03.26/S-T15-2-540, ovládací skříňka WSP 201, poklop tř. A15	2865894	77.138,–

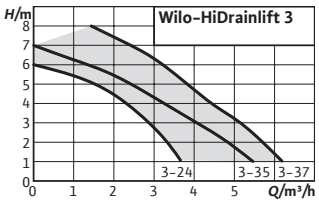
Doporučené příslušenství: prodlužovací nástavec, poklopy různých tříd viz strana 11.

Přečerpávače odpadní vody

Automaticky pracující malá přečerpávací zařízení na splaškovou vodu bez fekálií (HiDrainLift 3) a s mělnícím zařízením na odpadní vodu s fekáliemi (HiSewLift 3), pro připojení WC a v závislosti na modelu jednoho nebo tří dalších odvodňovaných zařízení. Zařízení jsou bezzápachově odvětrávána přes integrovaný filtr s aktivním uhlím. Jsou vhodná pro použití v rodinných domech i pro komerční prostory pod úrovní kanalizace. Vyznačují se neobyčejně jednoduchou instalací a nízkým provozním hlukem.

WILO-HiDrainLift 3

Obsahuje: zařízení (1~230 V, 50/60 Hz) na čerpání splaškové vody připravená k okamžitému zapojení, s filtrem s aktivním uhlím a zabudovanou zpětnou klapkou, připojovací sada pro přítoková a tlaková vedení.



WILO-HiSewLift 3

Obsahuje: zařízení (1~230 V, 50/60 Hz) na čerpání splaškové vody s mělnícím zařízením připravené k okamžitému zapojení, s filtrem s aktivním uhlím a zabudovanou zpětnou klapkou, připojovací sada pro přítoková a tlaková vedení.

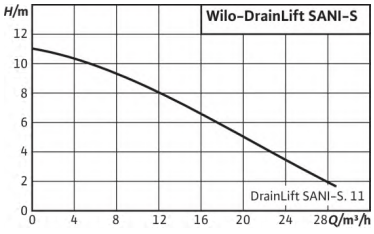
Název	Počet přípojek	Q_{max} [m³/h]	H_{max} [m]	Obj. č.	Doporučená cena
HiDrainlift 3-24	2	3,7	6	4191678	9.136,-
HiDrainlift 3-35	3	5,5	7	4191679	9.529,-
HiDrainlift 3-37	3	6,2	8	4191680	10.709,-
HiSewlift 3-15	1 x WC + 1 x odpad	5,2	8	4191675	10.467,-
HiSewlift 3-35	1 x WC + 3 x odpad	5,2	8	4191677	10.558,-
HiSewlift3-I35	1 x WC (závěsné) + 3 x odpad	5,2	8	4191674	10.890,-

Přečerpávače odpadní vody pro větší budovy

Systém Wilo-DrainLift SANI je vhodný pro instalaci všude tam, kde odvod splašků a fekálií není možné realizovat přirozenou gravitací. Díky volitelným nátokům je jeho instalace velmi variabilní. Dodatečně může být vybaven zařízením, které umožňuje přenos poruchových hlášení přes mobilní telefon.

WILO-DrainLift SANI

Výhody: prostorově nenáročná instalace, snadná montáž díky nízké hmotnosti a kompaktní konstrukci, flexibilní díky libovolně volitelným nátokům, provozně spolehlivé díky integrované tepelné ochraně motoru a alarmu.
Obsahuje: box s čerpadlem, zpětnou klapku a řídící jednotku, montážní sada pro připojení nátoku a výtlaku, upevňovací materiál, návod k montáži a obsluze.
Doporučené příslušenství: ruční membránové čerpadlo, uzavírací šoupě DN80 na výtlak, uzavírací šoupě DN100 na nátok, přírubový nátrubek 2 ks.



Název	Počet přípojek	Q_{max} [m³/h]	H_{max} [m]	Maximální přítok [l/h]	Obj. č.	Doporučená cena
DRAINLIFT SANI-S.11M/1 (1~230 V)	1	29	11	1500	2549900	-

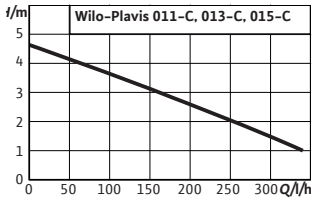
H – max. dopravní výška, Q – max. čerpané množství, EM – napájení 1~230 V, DM – napájení 3~400 V, cena vč. DPH.
Pro kompletní přehled výrobků navštivte www.wilo.cz, pro specifikaci a cenovou nabídku jiného řešení kontaktujte technické oddělení: 234 098 711, poptavky@wilo.com

Přečerpávače kondenzátu Plavis

Kompaktní přečerpávací stanice kondenzátu pro topné, chladicí a klimatizační jednotky. Zařízení připravené k okamžitému provozu vybavené spolehlivým měřením hladiny, vizuálním alarmem a manuálně nastavitelným kontaktem alarmu (rozpínací/zapínací kontakt). Wilo-Plavis přesvědčí nízkou spotřebou elektrické energie, snadnou instalací, rychlou údržbou a vysokou provozní spolehlivostí.

WILO-Plavis

Obsahuje: přečerpávací stanice (1~230 V, 50/60 Hz) kondenzátu s elektrodovým snímačem hladiny, zpětná klapka, nádrž, kryt a víko pro údržbu, 1,5 m dlouhý elektrický kabel, hadice na výtlaku (Ø 8 mm, 5 m), upravitelný přívod Ø 2–32 mm (počet podle typu), materiál pro instalaci na stěnu, granulátová komora včetně pH neutralizačního granulátu (PLAVIS 015-C), návod k montáži a obsluze.



Název	Počet vstupů	Objem nádrže / využitelný objem	Q_{max} [m³/h]	H_{max} [m]	Obj. č.	Doporučená cena
Plavis 011-C-2G	1	0,7 / 0,3	0,3	4,5	2548593	1.876,–
Plavis 013-C-2G	2	1,1 / 0,4	0,3	4,5	2548552	2.088,–
Plavis 015-C-2G	4	1,6 / 0,7	0,3	4,5	2548553	2.632,–

Příslušenství

WILO-ELECTRONIC CONTROL

Vodou chlazený frekvenční měnič pro řízení čerpadel na konstantní tlak.
Použití: k regulaci čerpadel v oblastech zásobování pitnou, užitkovou, nebo dešťovou vodou.
Obsahuje: regulační přístroj ElectronicControl, 1,4m dlouhý připojovací kabel se zástrčkou, předem propojený kabel motoru, návod k montáži a obsluze.
Technické údaje: max. provozní tlak 15 bar, rozsah nastavení 0,5 až 12 bar, max. čerpací výkon: 15 m³/h, teplota média 0 °C – 40 °C, max. okolní teplota: 50 °C, vstupní napětí 1~230 V, 50/60 Hz, ochrana proti přetížení (+20 % maximálního příkonu na dobu 10 s), třída krytí IP55.

Název	Síťová přípojka	Max. jmenovitý proud jednoho čerpadla [A]	Obj. č.	Doporučená cena
ElectronicControl MM5	1~230 V, 50/60 Hz	5	4160333	11.798,–
ElectronicControl MM9	1~230 V, 50/60 Hz	9	4160334	12.100,–
ElectronicControl MT6	3~230 V, 50/60 Hz	6	4160335	11.495,–
ElectronicControl MT10	3~230 V, 50/60 Hz	10	4160336	11.798,–

Napájení motoru M = 1~230 V, T = 3~230 V.

WILO-DOMESTIC CONTROL

Univerzální spínací skříň pro jednofázová a třífázová čerpadla ,kompatibilní s plovákovými a tlakovými spínači, snímači hladiny a převodníky 4–20 mA – 12V, lze používat pro aplikace s čistou nebo odpadní vodou.
Kompletní ochrana čerpadla proti: běhu na sucho (minimální cos-ϕ účiník nebo minimální proud), přetížení, chybám četnosti spínání, trvalým poruchám provozu (poničení potrubí nebo plovákového spínače), chybám fázování a četnosti spínání, minimálnímu a maximálnímu napětí a proudu.

Název	Síťová přípojka	Max.jmenovitý proud jednoho čerpadla [A]	Výkon [kW]	Obj. č.	Doporučená cena
DOMESTIC CONTROL 1M/3-S	1~230 V, 50/60 Hz	2–16	0,37 – 2,2	2865994	6.202,–
DOMESTIC CONTROL 2M/3-S	1~230 V, 50/60 Hz	2–16	0,37 – 2,2	2865995	6.807,–
DOMESTIC CONTROL 1T/10-S	3~400 V, 50/60 Hz	2–15	0,55–7,5	2865996	6.504,–
DOMESTIC CONTROL 2T/10-S	3~400 V, 50/60 Hz	2–15	0,55–7,5	2865997	7.442,–

Nutno doplnit kondenzátorem dle potřeby čerpadla pro motor 1~230 V.

Samostatné komponenty pro sestavení čerpací jímky PORT 800		Obj. č.	Doporučená cena
Port 800.1-1750-03B - šachta	Šachta s vnitřním potrubím a armaturami, bez poklopu, průměr 800 mm, výška 1750 mm, pro 1 čerpadlo Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	2543011	42.562,-
Port 800.1-2250-03B - šachta	Šachta s vnitřním potrubím a armaturami, bez poklopu, průměr 800 mm, výška 2250 mm, pro 1 čerpadlo Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	2543014	47.493,-
Port 800.2-1750-03B - šachta	Šachta s vnitřním potrubím a armaturami, bez poklopu, průměr 800 mm, výška 1750 mm, pro 2 čerpadla Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	2544205	73.115,-
Port 800.2-2250-03B - šachta	Šachta s vnitřním potrubím a armaturami, bez poklopu, průměr 800 mm, výška 2250 mm, pro 2 čerpadla Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	2544206	79.376,-
Zakrytí (poklop) šachty Port 600/800 A15	Podle EN 124 z betonu Vč. podpěrného kroužku, bez ventilace	2543021	3.328,-
Zakrytí (poklop) šachty Port 600/800 B125	Podle EN 124 z litiny. Vč. podpěrného kroužku, bez ventilace	2543022	7.139,-
Zakrytí (poklop) šachty Port 600/800 D400	Podle EN 124 pro silně zátěžový provoz z betonu. Vč. podpěrného kroužku, bez ventilace. Pro instalaci musí být ze strany stavby postavena deska pro uchopení břemene!	2543023	12.282,-
Prodluž. Nástavec šachty Port 600/800	Z PE, pro prodloužení šachty mezi 200 a 500 mm. Upozornění: pro každou šachtu jemožné použít pouze jedno prodloužení šachty!	2543003	6.292,-
WSP 201	Spínací skříňka s 10m tlakovou hadičkou a zvonkem pro čerpadla 230 V nebo 3~400 V do 4 kW	2865617	15.700,-
Přečerpávače DRAINLIFT S/M		**Obj. č.**	**Doporučená cena**
Ruční mem. čerpadlo Z8	Připojení oboustranné, vnitřní trubkový závit Rp 1½	2060166	4.538,-
Uzavírací šoupě DN80 na výtlak	Z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017162	3.630,-
Uzavírací šoupě DN100 na nátok	Z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017163	4.235,-
Přírubový nátrubek k šoupěti DN100	Zpolyuretanu, s hadicí, hadicové spojky a montážní příslušenství	2511597	3.630,-
Příslušenství pro sestavení vodárny		**Obj. č.**	**Doporučená cena**
HiControl 1 EK	Průtokový spínač včetně elektrických kabelů (1,5 m) s integrovanou zásuvkou pro snadné připojení k čerpadlu a napájení, spínací tlak 1,5 bar	4190895	3.177,-
SET pro vodárny - 20l	Expanzní tlaková nádoba 20 l, tlakový spínač PM/5G, 5-cestná armatura, manometr 0-6 bar	2865187	4.538,-
SET pro vodárny - 50l	Expanzní tlaková nádoba 50l, tlakový spínač PM/5G, 5-cestná armatura, manometr 0-6bar	2865134	7.381,-
Tlaková nádoba 8 l	Tlaková nádoba 8 l s vakem, provedení PN 10, přípojka ¾“	2865999	1.960,-
WA EK 65 (5 m) + zásuvkový adaptér	Plovákový spínač do nádrží a studní včetně malého spínacího přístroje EK pro čerpadla s motorem 1~230 V do 1 kW. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	2867005	1.362,-
WMS G 5/4 ochrana proti suchoběhu	Obsahuje: inverzní tlakový spínač LP3 (1~230 V, max.16 A, vypínací tlak 0,1 bar, spínací tlak 0,5 bar), manometr 0-6 bar a kompletní montážní sada	4204510	3.630,-
Tlakový spinač LP 3	Inverzní ochrana proti suchoběhu, min.vypínací tlak 0,05 bar, max. 10 A, připojení ¼“	2865708	303,-
Čerpadla do vrtů a studní		**Obj. č.**	**Doporučená cena**
Tlakový spínač PM/5G	Rozsah 1-5 bar, 1~230 V	2865029	515,-
Tlakový spínač PT/5G	Rozsah 1-5 bar, 3~400 V	2865030	575,-
Manometr B22 zadní	Rozsah 0-6 bar	2865031	242,-
Armatura RCL	5-cestná armatura	2865032	212-
Sací tlaková hadice 1¼“ SE	Sací tlakuvzdorná hadice včetně dvou hadicových sponek a hadicových hrdel R 1 a R 1¼ k připojení na plovoucí odběr čerpadel TWI5-SE, délka 1,5 m	2025973	1.785,-
Jemný sací filtr s plovákem a zp.klapkou FR	velikost ok 1,2 mm s připojením hadicového hrdla 1¼“ se zpětnou klapkou	2024962	2.995,-
Tlaková nádoba DT5 Junior 100 l	Provedení PN 10, objem 100 l, výška 766 mm, délka 409 mm, přípojka 5/4“	2515529	11.193,-
Kabel set 20 m*	Kabel schválený pro pitnou vodu 4x1,5 mm² 20 m, závěsné lano 20 m, vulkanizační spojka	2867011	1.755,-
Kabel set 30 m*	Kabel schválený pro pitnou vodu 4x1,5 mm² 30 m, závěsné lano 30 m, vulkanizační spojka	2867012	2.343,-
Kabel set 40 m**	Kabel schválený pro pitnou vodu 4x1,5 mm² 40 m, závěsné lano 40 m, vulkanizační spojka	2860713	2.932,-
Kabel H07 RN-F 4x1,5	Kabel schválený pro pitnou vodu 4x1,5 mm² cena za 1 m	2865025	59,-
Kabel H07 RN-F 4x2.5	Kabel schválený pro pitnou vodu 4x2,5 mm² cena za 1 m	2865026	99,-
Spouštěcí lano d=6 mm	Nylonové závěsné lano pro ponorná čerpadla do vrtů a studní, tloušťka 6 mm cena za 1 m	2865028	19,-
Napojení kabelu	Práce – spojkování kabelu	2867014	790,-

*Sada bez montáže **Pro délku kabelu nad 40 m u motoru od výkonu 1,1 kW, 1~230 V nutno použít kabel 4 x 2,5 mm²

H - max. dopravní výška, Q - max. čerpané množství, EM - napájení 1~230 V, DM - napájení 3~400 V, cena vč. DPH.
Pro kompletní přehled výrobků navštivte www.wilo.cz, pro specifikaci a cenovou nabídku jiného řešení kontaktujte technické oddělení: 234 098 711, poptavky@wilo.com

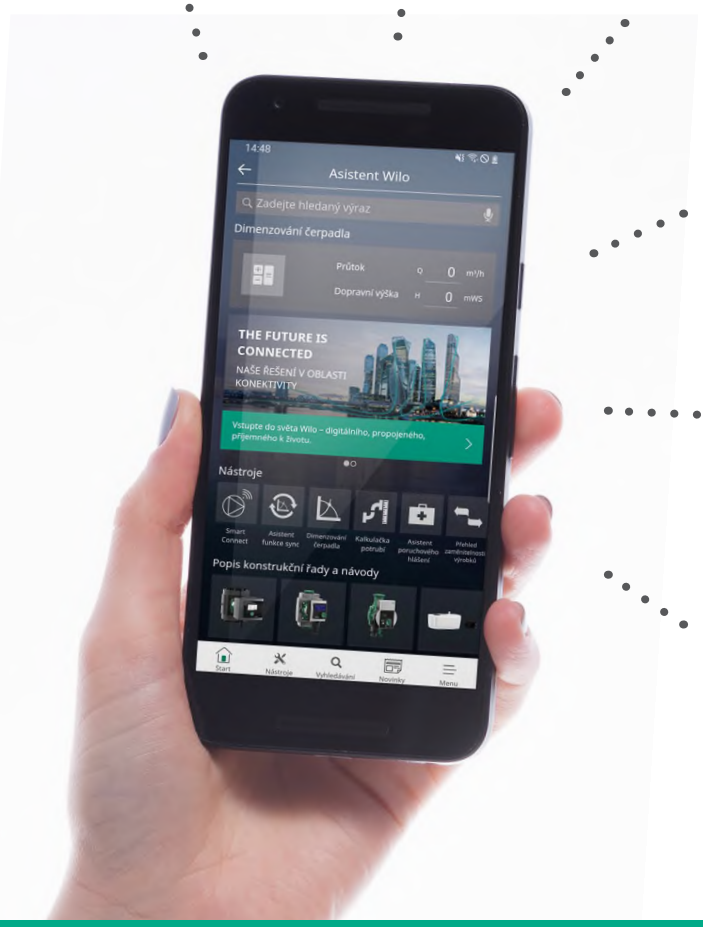
Celý svět čerpadel v jedné aplikaci:

wilo ASSISTANT

Smart connect

Dimenzování čerpadla

Kalkulačka potrubí



Asistent poruchového hlášení

Přehled zaměnitelnosti výrobků

Asistent funkce sync

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

wilo

WILO CS, s.r.o.
Obchodní 125 / 251 01 Čestlice / Česká republika
tel.: +420 234 098 711 / e-mail: info.cz@wilo.com
www.wilo.cz

WILO CS si vyhrazuje právo měnit podmínky akční nabídky, ukončení prodeje některého z výrobků, případně nabídku kdykoliv ukončit.
Všechny ceny jsou v Kč včetně DPH.