

# DOMESTIC 2020

Akčná ponuka čerpadiel  
pre dom a záhradu



*wilo*



## WILO-HWJ M /HWJ

**Konštrukcia:** automatická domáca vodáreň so samonasávacím čerpadlom, tlakovým spínačom a membránovou expanznou nádobou.

**Použitie:** zásobovanie vodou, čerpanie vody zo studní a nádrží, zavlažovanie a postrekovanie.



## WILO-RAIN1

**Konštrukcia:** zariadenie na využívanie dažďovej vody so samonasávacím čerpadlom.

**Použitie:** zariadenie so samonasávacím čerpadlom je koncipované pre použitie, ktoré nevyžaduje zásobovanie pitnou vodou, ako napr. splachovanie toaliet, či polievanie záhrad.



## WILO-RAIN3

**Konštrukcia:** zariadenie na využívanie dažďovej vody so samonasávacím čerpadlom.

**Použitie:** zariadenie pre využitie dažďovej vody je koncipované pre použitie, ktoré nevyžaduje zásobovanie pitnou vodou, ako napr. splachovanie toaliet alebo polievanie záhrad.



## WILO-ELECTRONIC CONTROL

**Konštrukcia:** vodou chladený frekvenčný menič pre plynulú reguláciu tlaku a ochranu čerpadla.

**Použitie:** na reguláciu čerpadiel v oblastiach zásobovania pitnou, úžitkovou a dažďovou vodou.



## WILO-REXA MINI3

**Konštrukcia:** ponorné motorové čerpadlo odpadových vôd pre pevnú a mobilnú inštaláciu do mokrého prostredia.

**Použitie:** čerpanie odpadovej vody bez fekálií a splaškovej vody.



## WILO-REXA CUT

**Konštrukcia:** ponorné motorové čerpadlo odpadových vôd s rezacím zariadením pre pevnú a mobilnú inštaláciu do mokrého prostredia.

**Použitie:** čerpanie odpadovej vody s fekáliami a splaškovej vody.



## WILO-PORT 800

**Konštrukcia:** čerpacia šachta z plastu pre podzemnú inštaláciu.

**Použitie:** čerpanie odpadovej vody s obsahom fekálií, ktorú nie je možné odvádzať prirodzeným samospádom do kanalizácie.



## WILO-DOMESTIC CONTROL

**Konštrukcia:** univerzálna spínacia skrinka pre jednofázové a trojfázové čerpadlá.

**Použitie:** spínacia skrinka pre priamy rozbeh jedného či dvoch jednofázových alebo trojfázových čerpadiel s ochranou proti chodu na sucho.

Výrobky, ktoré v akcii už nenájdete	Obj. č.	Odporúčaná náhrada z tohtoročnej ponuky
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 (iba 9 A)
TWU4-0414 EM+ 30 m kábla	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	možné objednať mimo AKCIU
PG 500 záložný zdroj	2865830	možné objednať mimo AKCIU
Tepelná izolácia Yonos PICO-FS14-GRAU	4206066	možné objednať mimo AKCIU
PWM signálny kábel 2m	4193901	možné objednať mimo AKCIU

**Použitie:** Na zásobovanie domácností pitnou aj úžitkovou vodou. Pre čerpanie vody zo studní a nádrží s rozdielom hladiny až 8 m, s ohľadom na tlakové straty.

**Prednosti výrobkov:** Kompletná dodávka, ľahká montáž. Verzia s membránovou tlakovou nádobou vrátane ochrany proti chodu na sucho, pre vysokú spoľahlivosť záruka 5 rokov na celé zariadenie.

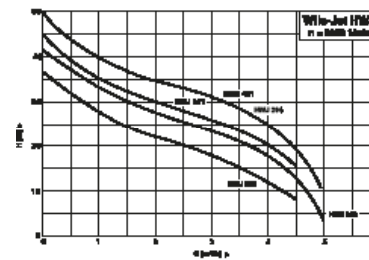
★★★★★  
**ZÁRUKA  
5 ROKOV**



## WILO-HWJ M / HWJ

**Konštrukcia:** jednofázové samonasávacie zariadenie pre zásobovanie vodou s membránovou alebo vakovou nádobou a ochranou proti chodu na sucho (M verzia).

**Použitie a vybavenie:** zásobovanie vodou, čerpanie vody zo studní a nádrží s hladinou pod úrovňou čerpadla, polievanie a postrekovanie, max. sacia výška 8 m, pripojenie Rp 1.



**Obsah dodávky:** čerpadlo, tlakový spínač, manometer, tepelná ochrana motora, vaková tlaková nádoba (20/50 l), membránová tlaková nádoba (20/60 l) pri M verzii, tlaková hadica s ocelovým opletením a šróbením, návod na montáž a obsluhu.

**Odporúčané príslušenstvo:** WA EK 65.

Názov	Výkon [kW]	Prúd [A]	Ochrana proti chodu na sucho	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [m]	Typ nádoby	Objem nádoby [l]	Záruka	Obj. č.	Odporúčaná cena
HWJ 301 EM 20 I - M	0,8	5	Áno	4,5	45	Membrána	20	5 rokov	2865900	384,-
HWJ 301 EM 60 I - M	0,8	5	Áno	4,5	45	Membrána	60	5 rokov	2865899	528,-
HWJ 401 EM 60 I - M	1,1	5,8	Áno	4,8	50	Membrána	60	5 rokov	2865898	546,-
HWJ 202 EM 50 I	0,55	4,0	Nie	4,5	37	Vak	50	2 roky	2549382	381,-
HWJ 203 EM 50 I	0,75	5,2	Nie	5	42	Vak	50	2 roky	2549383	387,-
HWJ 204 EM 50 I	1,0	6,2	Nie	4,5	47	Vak	50	2 roky	2549384	408,-
HWJ 202 EM 20 I	0,55	4,0	Nie	4,5	37	Vak	20	2 roky	2549379	304,-

## Samonasávacie čerpadlá



### WILO-JET WJ

**Konštrukcia:** prenosné samonasávacie čerpadlo na napĺňanie alebo vyprázdňovanie, prečerpávanie, zavlažovanie a kropenie aj ako núdzové čerpadlo pri zatopení.

**Použitie:** zásobovanie vodou, čerpanie vody zo studní a nádrží, polievanie a postrekovanie, max. sacia výška 8 m.

**Odporúčané príslušenstvo:** HiControl 1, vodárenské sety: SET 20 L, SET 50 L, WA EK 65, Electronic Control MM 9 + tlaková nádoba 8 l.

Názov	Výkon [kW]	Prúd [A]	Ochrana proti chodu na sucho	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [m]	Kondenzátor [μF]	Záruka	Obj. č.	Odporúčaná cena
WJ 201 X EM H.T.	0,8	3,8	Áno	2	42	12,5	2 roky	2865601	208,-
WJ 301 X EM H.T.	1,1	5	Áno	3,6	45	20	2 roky	2865570	231,-
WJ 401 X EM H.T.	1,3	5,8	Áno	4	47	25	2 roky	2865569	264,-



### EWJ 401 EM

**Použitie:** domáca vodáreň so samonasávacím čerpadlom s plynulou reguláciou otáčok zabezpečujúcou vysoký komfort prevádzky a nízku spotrebu energie.

**Obsahuje:** čerpadlo, ElectronicControl MM9, spojovacia armatúra.

**Odporúčané príslušenstvo:** tlaková nádoba 8 l, WA 65, spätná klapka.

**Špeciálna ponuka**

Názov	Výkon [kW]	Prúd [A]	Ochrana proti chodu na sucho	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [m]	Záruka	Obj. č.	Odporúčaná cena
EWJ 401 X EM	1,1	5,8	Áno	4,8	50	2 roky	2865897	700,-

**Použitie:** Posilňovacie stanice sú určené na zvýšenie tlaku vody, najmä pri nedostatočnom tlaku prípojky vodovodného potrubia.  
**Prednosti výrobkov:** Kompletná dodávka, ľahká montáž. Pri zariadeniach s frekvenčným meničom veľká úspora energie, zníženie hluku a komfortná prevádzka bez kolísania tlaku.



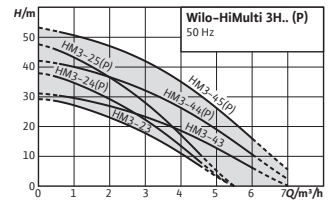
## HiMulti 3H

**Konštrukcia:** automatická vodáreň pre zásobovanie vodou s vakovou tlakovou nádobou a čerpadlom s normálnym saním (HiMulti 3).

**Použitie:** zásobovanie vodou (schválenie pre pitnú vodu podľa ACS), zavlažovanie a postrekovanie, využitie dažďovej vody.

**Technické údaje:** max. teplota média 40 °C, max. teplota okolia 40 °C, max. tlak na nátok 3 bar, menovité svetlosti prípojok: vstup G1, výtlak G1, 100l tlaková nádoba.

**Odporúčané príslušenstvo:** LP3, WMS G 5/4, WA EK 65.



## EMHIL

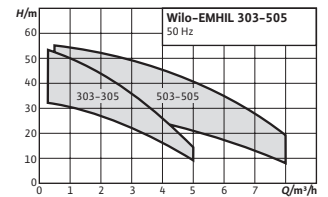
**Konštrukcia:** robustné viacstupňové čerpadlo MHIL s hydraulikou z nerezovej ocele a frekvenčným meničom EC MM9.

**Použitie:** zásobovanie vodou (schválenie pre pitnú vodu podľa ACS), využitie dažďovej vody, polievanie a postrekovanie.

**Technické údaje:** teplota média: 0 °C – 40 °C, max. teplota okolia: 50 °C, Sieťová prípojka: 1~230 V, 50/60 Hz.

**Obsahuje:** čerpadlo, frekvenčný menič ElectronicControl MM9, 1,4m kábel, spätná klapka.

**Odporúčané príslušenstvo:** WMS G 5/4, WA 65.



# Posilňovacia stanica pre väčšie stavby



## Comfort-Vario COR-1 MHIE

**Konštrukcia:** automatická tlaková stanica pre zásobovanie vodou s normálnym nasávacím, vysokotlakovým odstredivým čerpadlom a integrovaným frekvenčným meničom.

**Použitie:** plne automatické zariadenie pre zásobovanie vodou a zvyšovanie tlaku napríklad vo viacgeneračných rodinných domoch, penziónoch; čerpanie pitnej, úžitkovej a hasiacej vody.

**Technické údaje:** teplota média max. 50 °C, teplota okolia max. 40 °C, max. tlak na nátok 6 bar, menovité svetlosti prípojok: nátok Rp 1" – Rp 2", výtlak R 1¼" – R 1½", rozsah otáčok 1160 – 3500 1/min, krytie IP54.

**Odporúčané príslušenstvo:** LP3, WMS G 5/4, WA 65.



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

**Konštrukcia:** zariadenie pre zásobovanie vodou s prerušovacou nádržou pre oddelenie systémov s jedným vysokotlakovým odstredivým čerpadlom s normálnym saním.

**Použitie:** plne automatické zásobovanie vodou a zvyšovanie tlaku napríklad vo viacgeneračných domoch, penziónoch, hoteloch, čerpanie pitnej, úžitkovej a hasiacej vody.

**Technické údaje:** max. teplota média 40 °C, max. teplota okolia 40 °C, max. tlak na nátok 6 bar, menovité svetlosti prípojok: strana výstupného tlaku Rp 1¼", na strane prítoku Rp 1¼".

Názov	Sieťová prípojka	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [m]	Prúd [A]	Výkon [kW]	Obj. č.	Odporúčaná cena
HiMulti 3 H 100/2-45	1~230 V, 50/60 Hz	6,5	53	4,6	0,8	2549358	648,-
EMHIL 304 EM	1~230 V, 50/60 Hz	5	44	1,56	0,55	4161131	1.044,-
EMHIL 505 EM	1~230 V, 50/60 Hz	8	56	2,8	1,1	4161135	1.128,-
COR-1MHIE205-EM-2G-GE	1~230 V, 50/60 Hz	6	78	14	1,1	2521450	3.048,-
COR-1MHIE403-EM-2G-GE	1~230 V, 50/60 Hz	10	48	12,7	1,1	2522275	3.189,-
COR-1MHIE205-2G-GE	3~400 V, 50/6 Hz	6	70	3,3	1,1	2523126	3.185,-
COR-1MHIE406-2G-GE	3~400 V, 50/60 Hz	10	92	5,6	2,2	2523128	3.537,-
COR/T-1HELIX VE405-GE	3~400 V, 50/60 Hz	8	54	2,6	1,1	2547963	6.128,-

**Použitie:** Zariadenie pre využitie dažďovej vody je koncipované pre aplikácie, ktoré nevyžadujú zásobovanie pitnou vodou ako napr. splachovanie toaliet, či polievanie záhrady.

**Výhody RAIN1 a RAIN3:** Automatické prepínanie pri nedostatku dažďovej vody na sekundárny zdroj (väčšinou vodovod), LCD display (RAIN3) pre vysoký komfort ovládania a možnosti ľahkého nastavenia, vysoká spoľahlivosť vďaka integrovaným ochranným funkciám, hygienická bezpečnosť prípojky pitnej vody vďaka prerušovacej nádrži podľa normy STN EN 1717, ľahká údržba vďaka priamemu prístupu k systémovým komponentom, tichá prevádzka v obytných priestoroch. **Možnosť napojenia na podávacie ponorné čerpadlo v nádrži pre prekonanie tlakových strát, externý alarm, senzor prepadu a spätného vzdutia (RAIN3).**

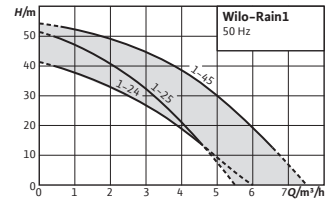


## WILO-RAIN1

**Konštrukcia:** automatické zariadenie na využívanie dažďovej vody so samonasávacím čerpadlom.

**Obsahuje:** samonasávacie čerpadlo (1~230 V, 50/60 Hz), riadiaca jednotka, prerušovacia nádrž, plavákový spínač (20m kábel), návod na montáž a obsluhu, nálepka „Voda nie je pitná, chráňte pred mrazom“.

**Odporúčané príslušenstvo:** tlaková expanzná nádoba, sacia hadica a sací filter.

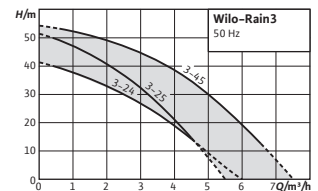


## WILO-RAIN3

**Konštrukcia:** automatické zariadenie na využívanie dažďovej vody so samonasávacím čerpadlom.

**Obsahuje:** prečerpávacie zariadenie (1~230 V, 50/60 Hz) na využívanie dažďovej vody pripravené na okamžité zapojenie, senzor stavu vody v nádrži (20m kábel), hlukový kryt, návod na montáž a obsluhu, informatívna nálepka „Voda nie je pitná, chráňte pred mrazom“.

**Odporúčané príslušenstvo:** tlaková expanzná nádoba, sacia hadica a sací filter.



Názov	Automatické prepnutie dažďová/pitná voda	Q <sub>max</sub> [m³/h]	H <sub>max</sub> [m]	Výkon [kW]	Obj. č.	Odporúčaná cena
Rain1-24 EM	Áno	4,5	40	0,6	2551468	1.068,-
Rain1-25 EM	Áno	4,5	50	0,8	2551469	1.140,-
Rain1-45 EM	Áno	6,6	55	1	2551470	1.188,-
Rain3-24 EM	Áno	4,5	40	0,6	2551471	1.548,-
Rain3-25 EM	Áno	4,5	50	0,8	2551472	1.620,-
Rain3-45 EM	Áno	6,6	55	1	2551473	1.668,-



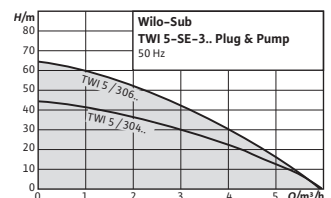
## WILO-Sub TWI 5-SE Plug & Pump

**Konštrukcia:** systém pre zásobovanie vodou s ponorným motorovým čerpadlom, riadením a kompletným príslušenstvom.

**Obsahuje:** ponorné čerpadlo (1~230 V, 50/60 Hz), riadenie čerpadla HiControl 1, spínacia skrinka s kondenzátorom a tepelnou ochranou motora, istiace lano z PP, plávajúci jemný sací filter, sacia hadica, 20 m kábla, návod.

**Výhody:** ľahká inštalácia a uvedenie do prevádzky vďaka kompletnej dodávke vrátane príslušenstva, motor s vlastným chladením, čerpadlo z nerezovej ocele 1.4301 (AISI 304), tepelná ochrana motora.

**Odporúčané príslušenstvo:** tlaková expanzná nádoba.



Názov	Q <sub>max</sub> [m³/h]	H <sub>max</sub> [m]	Výkon [kW]	Obj. č.	Odporúčaná cena
TWI 5-SE 304 EM P&P	5,8	45	0,8	2543632	839,-
TWI 5-SE 306 EM P&P	5,8	63	1	2543633	882,-



## WILO-TWI 5

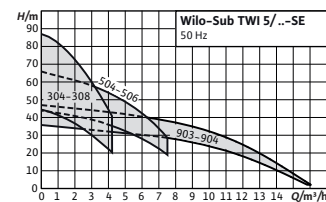
**Konštrukcia:** ponorné motorové čerpadlo 5" z nerezovej ocele, viacstupňové.

FS – s plavákovým spínačom, SE – prípojka na strane sania.

**Obsahuje:** čerpadlo s 20m pripojovacím káblom, istiace lano z PP, návod na montáž a obsluhu, u 1f motoru navyše skrinka s vypínačom, kondenzátorom a tepelnou ochranou motora.

**Výhody:** vysoká účinnosť vďaka optimalizovanej hydraulike, motor s vlastným chladením – možná inštalácia do suchého prostredia mimo vodu, vyhotovenie na jednofázový striedavý prúd vopred zmontovanej so skriňovým rozvádzačom a ochranou motora pre ľahkú inštaláciu, ľahká manipulácia a údržba, odolné voči korózii a nízke opotrebenie.

**Odporúčané príslušenstvo:** vodárenský set, HiControl 1.



Názov	Q <sub>max</sub> [m³/h]	H <sub>max</sub> [m]	Výkon [kW]	Obj. č.	Odporúčaná cena
Sub-TWI 5 304 EM	5,8	45	0,55	4104118	382,-
Sub-TWI 5 304 FS EM	5,8	45	0,55	4144935	464,-
Sub-TWI 5 305 EM	5,8	55	0,75	4144948	419,-
Sub-TWI 5 305 FS EM	5,8	55	0,75	4144936	420,-
Sub-TWI 5 306 EM	5,8	64,5	0,75	4104119	483,-
Sub-TWI 5 306 FS EM	5,8	64,5	0,75	4144937	515,-
Sub-TWI 5-SE 306 FS EM	5,8	64,5	0,75	4144963	551,-
Sub-TWI 5 306 DM	5,8	64,5	0,75	4104123	431,-
Sub-TWI 5 307 EM	5,8	79	1,1	4144949	474,-
Sub-TWI 5 307 FS EM	5,8	79	1,1	4144938	504,-
Sub-TWI 5 308 EM	5,8	87	1,1	4104120	584,-
Sub-TWI 5 308 FS EM	5,8	87	1,1	4144939	620,-
Sub-TWI 5 308 DM	5,8	87	1,1	4104124	530,-

## Špeciálna ponuka

### COR-1 TWI 5 308

**Použitie:** plynulá regulácia otáčok: úspora prúdu, mäkký rozbeh, nižšie opotrebenie, stály tlak za vodárou, zobrazenie hodnôt na displeji, napájanie 1 x 230V, integrovaná ochrana zariadenia: proti chodu na sucho, proti preťaženiu, proti skratu.

**Obsahuje:** Sub-TWI 5 308 (1~230 V), ElectronicControl MM9 spojovacia armatúra.

**Odporúčané príslušenstvo:** tlaková nádoba 8 l.



Názov	Obj. č.	Odporúčaná cena
COR-1TWI 5 308	2865896	959,-

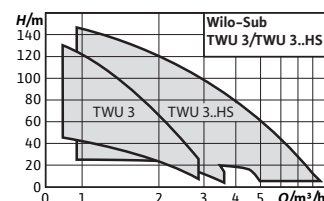
## WILO TWU 3" HS

**Konštrukcia:** viacstupňové 3" vysokorychlostné ponorné motorové čerpadlo do vrtov od Ø 100 mm.

**Obsahuje:** čerpadlo vr. frekvenčného meniča pre plynulú reguláciu, tlaková nádoba 8 l (PN16 pro SET2), elektrický kábel (4 x 2,5 mm²) a istiace lano v dĺžke kábla.

**Výhody:** integrovaná spätná klapka, previnutelný motor, elektromotor pre napájanie 1 x 230 V, max. obsah piesku 50 g/m³.

**HS-ECP:** riadenie na konštantný tlak vďaka externému frekvenčnému meniču s integrovaným riadením, ľahká inštalácia, bez dodatočných snímačov pre reguláciu tlaku, rozsiahle kontrolné a ochranné funkcie pre prevádzkovú spoľahlivosť.



Názov	Napájanie	Výkon [kW]	Prípojka	Q <sub>max</sub> [m³/h]	H <sub>max</sub> [m]	Kábel [m]	Obj. č.	Odporúčaná 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	1.260,-
TWU 3.03-08-HS-ECP-B-A SET 2	1~230 V, 50 Hz	1,5	Rp 1	6	150	60	2867007	1.500,-

## WILO TWU 3"

**Konštrukcia:** ponorné čerpadlo do vrtov od Ø100 mm, viacstupňové s radiálnymi obežnými kolesami a integrovanou spätnou klapkou.

**Obsahuje:** čerpadlo, 1,8m pripojovací kábel s atestom pre použitie na pitnú vodu, skriňový rozvádzač s kondenzátorom, tepelnou ochranou motora a spínačom, návod na montáž a obsluhu.

Názov	Napájanie	Výkon [kW]	Prípojka	Q <sub>max</sub> [m³/h]	H <sub>max</sub> [m]	Obj. č.	Odporúčaná cena
TWU 3 - 0123 P	1~230 V, 50 Hz	0,55	Rp 1	72	2,7	4090890	578,-
TWU 3 - 0130 P	1~230 V, 50 Hz	0,75	Rp 1	95	2,7	4090891	644,-

**Odporúčané príslušenstvo pre TWU3**

**Plynulá regulácia frekvenčným meničom:** ElectronicControl MM9 + Tlaková nádoba 8 l + kábel set.

**Regulácia tlakovým spínačom:** Domestic Control (podľa typu motora) + vodárenský set 50 l + tlakový spínač + kábel set.



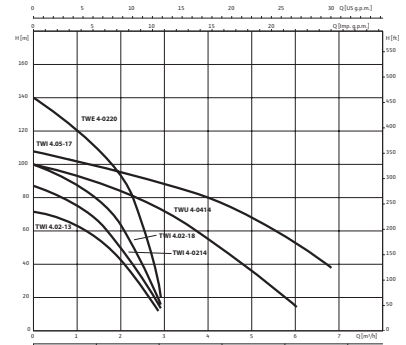
## WILO TWI 4“

**Konštrukcia:** viacstupňové 4“ ponorné motorové čerpadlo do vrtu od Ø 120 mm s nerezovými obežnými kolesami.

**Obsahuje:** samostatné čerpadlo (odporúčané príslušenstvo vid' nižšie).

**Výhody TWI:** celonerezové prevedenie komplet z ušľachtilej ocele 1.4301 zabezpečuje dlhú životnosť, certifikované ACS pre použitie s pitnou vodou, integrovaná spätná klapka, motor v prevedení 1~230 V alebo 3~400 V, variant jednofázového prevedenia vrátane skriňového rozvádzača s kondenzátorom, termickou ochranou motora a spínačom, max. obsah piesku 50 g/m<sup>3</sup>.

Prémiový celonerezový variant



Názov	Napájanie	Výkon [kW]	Prípojka	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [m]	Obj. č.	Odporúčaná cena
TWI 4.02-13-Cl	1~230 V, 50 Hz	0,75	Rp 1¼	2,7	75	6079208	768,-
TWI 4.02-18-Cl	1~230 V, 50 Hz	1,1	Rp 1¼	2,7	108	6079209	910,-
TWI 4.02-18-Cl	3~400 V, 50 Hz	1,1	Rp 1¼	2,7	108	6079247	815,-
TWI 4.05-17-Cl	3~400 V, 50 Hz	2,2	Rp 1½	6,8	100	6079268	987,-



## WILO TWU 4“

**Konštrukcia:** viacstupňové 4“ ponorné motorové čerpadlo do vrtu od Ø 120 mm s plastovými obežnými kolesami.

**Obsahuje:** samostatné čerpadlo (odporúčané príslušenstvo vid' nižšie).

**Výhody:** súčasti prichádzajúce do styku s médiom odolné voči korózii, integrovaná spätná klapka, nízke opotrebenie vďaka plávajúcim obežným kolesám, motor v prevedení 1~230 V alebo 3~400 V, variant 1~230 V vrátane skriňového rozvádzača s kondenzátorom, termickou ochranou motora a spínačom, max. obsah piesku 50 g/m<sup>3</sup>.

Názov	Napájanie	Výkon [kW]	Prípojka	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [m]	Obj. č.	Odporúčaná cena
TWU 4-0214-C	1~230 V, 50 Hz	0,75	Rp 1¼	2,5	90	6046689	540,-
TWU 4-0220-C	1~230 V, 50 Hz	1,1	Rp 1¼	2,5	140	6049336	622,-
TWU 4-0220-C	3~400 V, 50 Hz	1,1	Rp 1¼	2,5	140	6049347	544,-
TWU 4-0414-C	3~400 V, 50 Hz	2,2	Rp 1¼	6	90	6049351	522,-

### Odporúčané príslušenstvo pre TWI(U)

**Plynulá regulácia frekvenčným meničom:** ElectronicControl MM9 (iba pre 1~230 V) + tlaková nádoba 8 l + kábel set.

**Regulácia tlakovým spínačom:** Domestic control (podľa typu motora) + tlaková nádoba 100 l + tlakový spínač + kábel set.

### Sety TWI(U)4 Plug&Pump

**TWI4 SET1 – Riešenie s plynulou reguláciou pre maximálny komfort a úsporu energie**

**Obsah dodávky:** TWI 4.02-18-Cl, ElectronicControl MM9, kábel set 30m (1.5 mm<sup>2</sup>), tlaková nádoba 8l, manometer.

**TWI4 SET2 – Riešenie pre vysoké prietoky**

**Obsah dodávky:** TWI 4.05-17-Cl, DOMESTIC CONTROL 1-T/3 (3x400V), tlaková nádoba TN DT5 Junior 100l, kábel set 30m (1.5 mm<sup>2</sup>), manometer, tlakový spínač PM/5G.

**TWU4 SET1 – Riešenie pre vysoké prietoky**

**Obsah dodávky:** TWU 4-0414, DOMESTIC CONTROL 1-T/3 (3x400V), tlaková nádoba TN DT5 Junior 100l, kábel set 30m (1.5 mm<sup>2</sup>), manometer, tlakový spínač PM/5G.

### Špeciálna ponuka

Názov	Obj. č.	Odporúčaná cena
TWI4 SET 1	2867008	1.404,-
TWI4 SET 2	2867009	1.620,-
TWU4 SET 1	2867010	1.272,-





## WILO-TMR/TMW

**Popis:** ponorné motorové kalové čerpadlo na čistú a mierne znečistenú odpadovú vodu. Prenosné, s plavákovým spínačom a 3m káblom so zástrčkou. W – vírivé obežné koleso pre odčerpávanie usadenín, HD – pre agresívne médiá (bazénová voda, slaná voda, kondenzát), TMR – znížený sací kôš pre vyčistenie hladiny až do 2 mm.



## WILO-DRAINLIFT BOX

**Popis:** automaticky spínajúce prečerpávacie zariadenie s integrovaným ponorným čerpadlom TMW 32/11 a spätnou klapkou. Pripravené pre podzemnú inštaláciu. Flexibilné vďaka dvom možnostiam nátoky v DN 100. Krypt nádrže s rámom pre dlažbu a podlahovým odtokom – „guľou“.



## Wilo-Rexa CUT

**Popis:** ponorné motorové čerpadlo s rezacím zariadením pre čerpanie odpadových vôd s fekáliami pre pevnú a mobilnú inštaláciu do mokrého prostredia.



## WILO-TSW

**Popis:** ponorné motorové kalové čerpadlo na čistú a mierne znečistenú odpadovú vodu. Prenosné, s plavákovým spínačom, ideálne pre mobilné použitie – robustná skriňa z nerezovej ocele odolná proti nárazu, prevádzkovo spoľahlivé – motor z ušľachtilej ocele chladený obtokom, mechanickou upchávkou a tesniacou komorou.



## WILO-REXA MINI3

**Popis:** spoľahlivé ponorné kalové čerpadlo s dvojitoú upchávkou, ľahká inštalácia v úzkych drenážnych výkopoch, integrovaný kondenzátor, nízka hmotnosť, koróziiodolné obežné koleso a zaliate káblové priechodky.



## WILO-TP75

**Popis:** ponorné kalové čerpadlo na odpadovú vodu s maximálnou veľkosťou nečistôt 30 mm. Integrovaná spätná klapka.

Názov	Popis, funkcie	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [m]	Plavákový spínač	Kábel [m]	Priechodnosť [mm]	Obj. č.	Odporúčaná cena
TMW 32/8	Vírenie	10	8	Áno	4	10	4048413	150,-
TMW 32/11	Vírenie	14	11	Áno	4	10	4048414	174,-
TMW 32/11HD	Vírenie, bazénová voda	14	11	Áno	4	10	4048715	240,-
TMR 32/8	2mm zostatková voda	7	8	Áno	4	10	4145325	177,-
TMR 32/11	2mm zostatková voda	11	11	Áno	4	10	4145327	189,-
TSW 32/8-A 10 m kábel	Vírenie, nerez	11	8	Áno	10	10	6045167	264,-
TSW 32/11-A 10 m kábel	Vírenie, nerez	13	11	Áno	10	10	6045166	318,-
TP 75 EM, 5 m kábel, plovák	Vírenie, Liatinové koleso	14	9,5	Áno	5	30	2865142	369,-
Rexa MINI3-V04.09/M05-523/A-5M	Intenzívne používanie	18	9	Áno	5	40	3094002	324,-
Rexa MINI3-V04.11/M06-523/A-5M	Intenzívne používanie	20	11	Áno	5	40	3094005	336,-
Rexa MINI3-V04.13/M08-523/A-5M	Intenzívne používanie	22	13	Áno	5	40	3094007	359,-
Rexa CUT GI03.26/S-M15-2-523/P	Na fekálie, rezacie zariadenie, 1x230 V	19,5	26,5	Nie	10	-	6081534	1.298,-
Rexa CUT GI03.26/S-T15-2-540	Na fekálie, rezacie zariadenie, 3x400 V	19,5	26,5	Nie	10	-	6069868	1.176,-
DrainLift Box 32/11	Prečerpávací stanica	11	11	Áno	10	10	2521821	839,-

**Príslušenstvo k REXA CUT k samostatnej inštalácii:**

**Nutné** – Podstavec pre prenosnú inštaláciu DN 40 (6069669). **Odporúčané** – Výtlačné koleno 90° DN 40/G1½ (2057401), WSP 201 (2865617).

## Prečerpávací šachta na domové splašky s fekáliami



## WILO-PORT 800 set

**Popis:** predmontovaná plastová šachta s čerpadlom a kompletným vnútorným potrubím v monolitickom konštrukčnom prevedení s výškou šachty 1750 mm bez tesniacich plôch, vrátane ovládacej skrinky WSP 201 so snímačom hladiny a 10m hadicou a poklopu triedy A15, voliteľne rozšíriteľná pomocou predlžovacieho nástavca do max. 2 250 mm. Certifikácia podľa EN 12050-1 s geometriou šachty eliminujúcou usadeniny a závesnými okami pre manipuláciu žeriavom. Zabezpečené proti vztľaku podzemnej vody, bez prídavných betónových záťaží.

**Špeciálna ponuka**

Názov	Popis	Obj. č.	Odporúčaná cena
PORT 800 SET 1 (1~230 V)	Šachta Port 800.1-1750, čerpadlo Rexa CUT GI03.26/S-M15-2-523/P, ovládacia skrinka WSP 201, poklop tr. A15	2865895	3.240,-
PORT 800 SET 2 (3~400 V)	Šachta Port 800.1-1750, čerpadlo Rexa CUT GI03.26/ST15-2-540, ovládacia skrinka WSP 201, poklop tr. A15	2865894	3.060,-

**Odporúčané príslušenstvo:** predlžovací nástavec, poklopy rôznych tried vid' strana 11.



Automaticky pracujúce malé prečerpávacie zariadenia na splaškovú vodu bez fekálií (HiDrainLift 3) a s rezacím zariadením na odpadovú vodu s fekáliami (HiSewLift 3), pre pripojenie WC a v závislosti na modeli jedného alebo troch ďalších odvodňovaných zariadení. Zariadenia sú bezzápachovo odvetrávané cez integrovaný filter s aktívnym uhlím. Sú vhodné pre použitie v rodinných domoch aj pre komerčné priestory pod úrovňou kanalizácie. Vyznačujú sa neobyčajne jednoduchou inštaláciou a nízkym prevádzkovým hlukom.



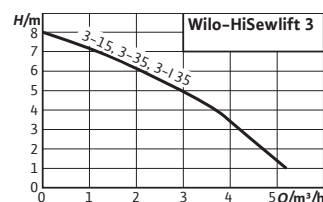
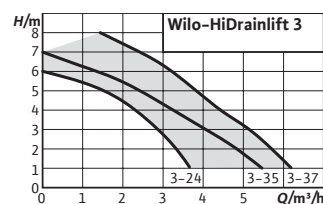
## WILO-HiDrainLift 3

**Obsahuje:** zariadenie (1~230 V, 50/60 Hz) na čerpanie splaškovej vody pripravené na okamžité zapojenie, s filtrom s aktívnym uhlím a zabudovanou spätnou klapkou, pripojovacia sada pre prítokové a tlakové vedenie.



## WILO-HiSewLift 3

**Obsahuje:** zariadenie (1~230 V, 50/60 Hz) na čerpanie splaškovej vody s rezacím zariadením pripravené na okamžité zapojenie, s filtrom s aktívnym uhlím a zabudovanou spätnou klapkou, pripojovacia sada pre prítokové a tlakové vedenie.



Názov	Počet prípojok	Q <sub>max</sub> [m³/h]	H <sub>max</sub> [m]	Obj. č.	Odporúčaná cena
HiDrainlift 3-24	2	3,7	6	4191678	363,-
HiDrainlift 3-35	3	5,5	7	4191679	378,-
HiDrainlift 3-37	3	6,2	8	4191680	425,-
HiSewlift 3-15	1 x WC + 1 x odpad	5,2	8	4191675	416,-
HiSewlift 3-35	1 x WC + 3 x odpad	5,2	8	4191677	419,-
HiSewlift3-135	1 x WC (závesné) + 3 x odpad	5,2	8	4191674	432,-

# Prečerpávače odpadovej vody pre väčšie budovy

Systém Wilo-DrainLift Sani je vhodný pre inštaláciu všade tam, kde odvod splaškov a fekálií nie je možné realizovať prirodzenou gravitáciou. Vďaka voliteľným nátokom je jeho inštalácia veľmi variabilná. Dodatočne môže byť vybavený zariadením, ktoré umožňuje prenos poruchových hlásení cez mobilný telefón.

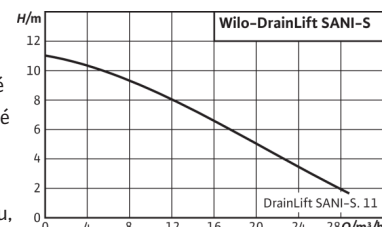


## WILO-DrainLift Sani

**Výhody:** priestorovo nenáročná inštalácia, ľahká montáž vďaka nízkej hmotnosti a kompaktnej konštrukcii, flexibilné vďaka ľubovoľne voliteľným nátokom, prevádzkovo spoľahlivé vďaka integrovanej tepelnej ochrane motora a alarmu.

**Obsahuje:** box s čerpadlom, spätnou klapku a riadiacu jednotku, montážnu sadu pre pripojenie nátoka a výtlaku, upevňovací materiál, návod na montáž a obsluhu.

**Odporúčané príslušenstvo:** ručné membránové čerpadlo, uzatváracie šupátko DN80 na výtlak, uzatváracie šupátko DN100 na nátok, prírubový nátrubok 2 ks.



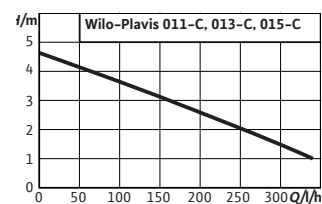
Názov	Počet prípojok	Q <sub>max</sub> [m³/h]	H <sub>max</sub> [m]	Maximálny prítok [l/h]	Obj. č.	Odporúčaná cena
DRAINLIFT SANI-S.11M/1	1	29	11	1500	2549900	2.111,-

Kompaktná prečerpávacía stanica kondenzátu pre vykurovacie, chladiace a klimatizačné jednotky. Zariadenie pripravené na okamžitú prevádzku vybavené spoľahlivým meraním hladiny, vizuálnym alarmom a manuálne nastaviteľným kontaktom alarmu (rozpínací/zapínací kontakt). Wilo-Plavis presvedčí nízkou spotrebou elektrickej energie, ľahkou inštaláciou, rýchlou údržbou a vysokou prevádzkovou spoľahlivosťou.



## WILO-Plavis

**Obsahuje:** prečerpávacía stanica (1~230 V, 50/60Hz) kondenzátu s elektródovým snímačom hladiny, spätná klapka, nádrž, kryt a vrchnák pre údržbu, 1,5 m dlhý elektrický kábel, hadica na výtlaku (Ø 8 mm, 5 m), upraviteľný prívod Ø 2-32 mm (počet podľa typu), materiál pre inštaláciu na stenu, granulátová komora vrátane pH neutralizačného granulátu (PLAVIS 015-C), návod na montáž a obsluhu.



Názov	Počet vstupov	Objem nádrže / využitelný objem	Q <sub>max</sub> [m³/h]	H <sub>max</sub> [m]	Obj. č.	Odporúčaná cena
Plavis 011-C-2G	1	0,7 / 0,3	0,3	4,5	2548593	75,-
Plavis 013-C-2G	2	1,1 / 0,4	0,3	4,5	2548552	83,-
Plavis 015-C-2G	4	1,6 / 0,7	0,3	4,5	2548553	105,-

## Príslušenstvo



### WILO-ELECTRONIC CONTROL

Vodou chladený frekvenčný menič pre riadenie čerpadiel na konštantný tlak.

**Použitie:** k regulácii čerpadiel v oblastiach zásobovania pitnou, úžitkovou, alebo dažďovou vodou.

**Obsahuje:** regulačný prístroj ElectronicControl, 1,4 m dlhý prípojovací kábel so zástrčkou, vopred prepojený kábel motora, návod na montáž a obsluhu.

**Technické údaje:** max. prevádzkový tlak 15 bar, rozsah nastavenia 0,5 až 12 bar,

max. čerpací výkon: 15 m³/h, teplota média 0° C - 40° C, max. teplota okolia: 50 °C, vstupné napätie 1~230 V, 50/60 Hz, ochrana proti preťaženiu (+20 % maximálneho príkonu na dobu 10 s), trieda krytia IP55.

Názov	Sieťová prípojka	Max. menovitý prúd jedného čerpadla [A]	Obj. č.	Odporúčaná cena
ElectronicControl MM5	1~230 V, 50/60 Hz	5	4160333	468,-
ElectronicControl MM9	1~230 V, 50/60 Hz	9	4160334	480,-
ElectronicControl MT6	3~230 V, 50/60 Hz	6	4160335	456,-
ElectronicControl MT10	3~230 V, 50/60 Hz	10	4160336	468,-

Napájanie motora M = 1~230 V, T = 3~230 V.

### WILO-DOMESTIC CONTROL












Univerzálna spínacia skrinka pre jednofázové a trojfázové čerpadlá, kompatibilné s plavákovými a tlakovými spínačmi, snímačmi hladiny a prevodníkmi 4-20 mA - 12 V, možno používať pre aplikácie s čistou alebo odpadovou vodou.

**Kompletná ochrana čerpadla:** proti chodu na sucho (minimálny cos-φ účinník alebo minimálny prúd), preťaženia, chybám početnosti spínania, trvalým poruchám prevádzky (zničenie potrubia alebo plavákového spínača), chybám fázovania a početnosti spínania, minimálnemu a maximálnemu napätiu a prúdu.



Názov	Sieťová prípojka	Max. menovitý prúd jedného čerpadla [A]	Výkon [kW]	Obj. č.	Odporúčaná cena
DOMESTIC CONTROL 1M/3-S	1~230 V, 50/60 Hz	2-16	0,37 - 2,2	2865994	246,-
DOMESTIC CONTROL 2M/3-S	1~230 V, 50/60 Hz	2-16	0,37 - 2,2	2865995	270,-
DOMESTIC CONTROL 1T/10-S	3~400 V, 50/60 Hz	2-15	0,55-7,5	2865996	258,-
DOMESTIC CONTROL 2T/10-S	3~400 V, 50/60 Hz	2-15	0,55-7,5	2865997	296,-

Nutné doplniť kondenzátorom podľa potreby čerpadla pre motor 1~230 V.

Samostatné komponenty pre zostavenie čerpacej šachty PORT 800		Obj. č.	Odporúčaná cena
	Port 800.1-1750-03B - šachta	Šachta s vnútorným potrubím a armatúrami, bez poklopu, priemer 800 mm, výška 1750 mm, pre 1 čerpadlo Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	2543011 1.689,-
	Port 800.1-2250-03B - šachta	Šachta s vnútorným potrubím a armatúrami, bez poklopu, priemer 800 mm, výška 2250 mm, pre 1 čerpadlo Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	2543014 1.884,-
	Port 800.2-1750-03B - šachta	Šachta s vnútorným potrubím a armatúrami, bez poklopu, priemer 800 mm, výška 1750 mm, pre 2 čerpadlá Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	2544205 2.901,-
	Port 800.2-2250-03B - šachta	Šachta s vnútorným potrubím a armatúrami, bez poklopu, priemer 800 mm, výška 2250 mm, pre 2 čerpadlá Rexa CUT, Drain MTC 32F39, Drain MTC 40	2544206 3.149,-
	Zakrytie (poklop) šachty Port 600/800 A15	Podľa EN 124 z betónu Vr. podporného krúžka, bez ventilácie	2543021 132,-
	Zakrytie (poklop) šachty Port 600/800 B125	Podľa EN 124 z liatiny. Vr. podporného krúžka, bez ventilácie	2543022 284,-
	Zakrytie (poklop) šachty Port 600/800 D400	Podľa EN 124 pre silne záťažovú prevádzku z betónu. Vr. podporného krúžka, bez ventilácie. Pre inštaláciu musí byť zo strany stavby postavená doska pre uchopenie bremena!	2543023 488,-
	Predĺž. nadstavec šachty Port 600/800	Z PE, pre predĺženie šachty medzi 200 a 500 mm. Upozornenie: pre každú šachtu je možné použiť iba jedno predĺženie šachty!	2543003 250,-
	WSP 201	Spínacia skrinka s 10m tlakovou hadicou a zvončekom pre čerpadlá 230 V alebo 3-400 V do 4 kW	2865617 623,-
Prečerpávače DRAINLIFT S/M		Obj. č.	Odporúčaná cena
	Ručné mem. čerpadlo Z8	Prípojenie obojstranné, vnútorný rúrkový závit Rp 1½	2060166 180,-
	Uzatváracie šupátko DN80 na výtlak	Z EN-GJL-250, vrátane 1 sady montážneho príslušenstva	2017162 144,-
	Uzatváracie šupátko DN100 na nátok	Z EN-GJL-250, vrátane 1 sady montážneho príslušenstva	2017163 168,-
	Prírubový nátrubok k šupátku DN1	Z polyuretánu, s hadicou, hadicové spojky a montážne príslušenstvo	2511597 144,-
Príslušenstvo pre zostavenie vodárne		Obj. č.	Odporúčaná cena
	HiControl 1 EK	Prietokový spínač vrátane elektrických káblov (1,5 m) s integrovanou zásuvkou pre ľahké pripojenie k čerpadlu a napájaniu, spínací tlak 1,5 bar	4190895 126,-
	SET pre vodárne - 20l	Expanzná tlaková nádoba 20 l, tlakový spínač PM/5G, 5-cestná armatúra, manometer 0-6 bar	2865187 180,-
	SET pre vodárne - 50l	Expanzná tlaková nádoba 50l, tlakový spínač PM/5G, 5-cestná armatúra, manometer 0-6 bar	2865134 293,-
	Tlaková nádoba 8 l	Tlaková nádoba 8 l s vakom, prevedenie PN 10, prípojka ¾"	2865999 78,-
	WA EK 65 (5 m) + zásuvkový adaptér	Plavákový spínač do nádrží a studní vrátane malého spínacieho prístroja EK pre čerpadlá s motorom 1-230 V do 1 kW. Spínanie: hore „ZAP“ / dolu „VYP“	2867005 54,-
	WMS G 5/4 ochrana proti chodu na sucho	Obsahuje: inverzný tlakový spínač LP3 (1-230 V, max.16 A, vypínací tlak 0,1 bar, spínací tlak 0,5 bar), manometer 0-6 bar a kompletná montážna sada	4204510 144,-
	Tlakový spínač LP 3	Inverzná ochrana proti chodu na sucho, min.vypínací tlak 0,05 bar, max. 10 A, pripojenie ¾"	2865708 12,-
Čerpadlá do vrtov a studní		Obj. č.	Odporúčaná cena
	Tlakový spínač PM/5G	Rozsah 1-5 bar, 1-230 V	2865029 21,-
	Tlakový spínač PT/5G	Rozsah 1-5 bar, 3-400 V	2865030 23,-
	Manometer B22 zadný	Rozsah 0-6 bar	2865031 10,-
	Armatúra RCL	5cestná armatúra	2865032 9,-
	Sacia tlaková hadica 1¼" SE	Sacia tlakuodolná hadica vrátane dvoch hadicových sponiek a hadicových hrdiel R 1 a R 1¼ na pripojenie na plávajúci odber čerpadiel TWI5-SE, dĺžka 1,5 m	2025973 71,-
	Jemný sací filter s plavákom a sp. klapkou FR	Veľkosť ôk 1,2 mm s pripojením hadicového hrdla 1¼" so spätnou klapkou	2024962 119,-
	Tlaková nádoba DT5 Junior 100 l	Prevedenie PN 10, objem 100 l, výška 766 mm, dĺžka 409 mm, prípojka 5/8"	2515529 444,-
	Kábel set 20 m*	Kábel schválený pre pitnú vodu 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> 20 m, závesné lano 20 m, vulkanizačná spojka	2867011 70,-
	Kábel set 30 m*	Kábel schválený pre pitnú vodu 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> 30 m, závesné lano 30 m, vulkanizačná spojka	2867012 93,-
	Kábel set 40 m**	Kábel schválený pre pitnú vodu 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> 40 m, závesné lano 40 m, vulkanizačná spojka	2860713 117,-
	Kábel H07 RN-F 4x1,5	Kábel schválený pre pitnú vodu 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> cena za 1 m	2865025 2.4
	Kábel H07 RN-F 4x2,5	Kábel schválený pre pitnú vodu 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> cena za 1 m	2865026 3.96
	Spúšťacie lano d=6 mm	Nylonové závesné lano pre ponorné čerpadlá do vrtov a studní, hrúbka 6 mm cena za 1 m	2865028 0.72
	Napojenie kábla	Práca - spájanie kábla	2867014 31.34

\*Sada bez montáže \*\*Pre dĺžku kábla nad 40 m pri motore od výkonu 1,1 kW, 1-230 V je nutné použiť kábel 4 x 2,5 mm<sup>2</sup>

# Celý svet čerpadiel v jednej aplikácii



Smart  
connect



Dimenzovanie  
čerpadla



Kalkulačka  
potrubia



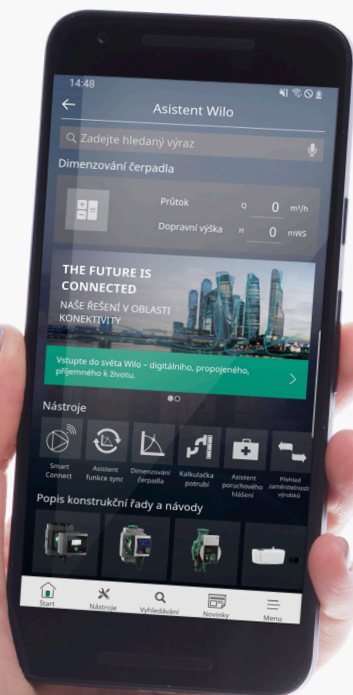
Asistent  
poruchového  
hlásenia



Prehľad  
zameniteľnosti  
výrobkov



Asistent  
funkcie sync



**wilo** ASSISTANT



GET IT ON  
Google Play



Download on the  
App Store

# wilo

WILO CS s.r.o., organizačná zložka  
Tuhovská 29 / 831 06 Bratislava / Slovenská republika  
tel.: +421 233 014 511 / e-mail: info.sk@wilo.com  
[www.wilo.sk](http://www.wilo.sk)

WILO CS si vyhradzuje právo zmeniť podmienky akčnej ponuky,  
ukončenie predaja niektorého z výrobkov, prípadne ponuku kedykoľvek ukončiť.  
Všetky ceny sú v EUR vrátane DPH.