

DOMESTIC 2024

wilo

Akčná ponuka čerpadiel pre dom a záhradu



www.wilo.sk/akciadomestic

WILO EXTRACT FIRST

NOVINKA Ideálne na zber dažďovej vody

Ponorné viacstupňové čerpadlo s integrovanou riadiacou jednotkou. Pri základnej verzii už nie je potrebné žiadne ďalšie príslušenstvo okrem kohútiku na konci hadice/potrubiá. Vhodné pre súkromné zásobovanie úžitkovou a dažďovou vodou, najmä pre splachovanie WC a zavlažovanie. Ideálne pre inštaláciu do plytkých studní, cisterien a nádrží.

Základné vlastnosti:

- ✓ Teleso čerpadla a obežné kolesá z kompozitného plastu
- ✓ Max. ponor 5 m
- ✓ Max. počet zopnutí 20x za hodinu
- ✓ Max. teplota vody 40 °C

V čerpadle je integrované:

- ✓ Spínacia jednotka s tlakom nastaveným z výroby
- ✓ Ochrana proti chodu na sucho
- ✓ Termická a prúdová ochrana motora
- ✓ Malá expanzná nádoba chrániaca proti tlakovým rázom a kvapkajúcemu kohútiku
- ✓ Spätná klapka
- ✓ Ventil pre samoodvzdušnenie hydrauliky



Extract FIRST



Extract FIRST SE

VERZIA SE

Verzia SE má postrannú prípojku pre externé nasávanie. Najčastejší spôsob použitia a inštalácie je čerpanie dažďovej vody z akumulačnej nádrže pre splachovanie WC a zavlažovanie záhrady. Čerpadlo je inštalované na dne a nasáva cez plávajúci sací filter najčistejšiu vodu z nádrže, pretože väčšina nečistôt je usadená na dne nádrže alebo pláva na hladine. Možno inštalovať aj vedľa nádrže prepojením pri jej dne.

Príslušenstvo pre verziu Extract FIRST SE:

- | Príslušenstvo pre verziu Extract FIRST SE: | Kód |
|--|---------|
| • Sacia tlaková hadica 5/4" SE, 1,5 m | 2025973 |
| • Plávajúci hrubý sací filter G 5/4" alebo | 2024959 |
| • Plávajúci jemný sací filter F 5/4" | 2024961 |



Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Spínací tlak [bar]	Výkon [kW]	Dĺžka kábla [m]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Cenniková cena s DPH
6093855	Extract FIRST 303 EM/A	1 x 230V 50Hz	2	0,75	10	6,6	38	416 €
6093856	Extract FIRST 304 EM/A	1 x 230V 50Hz	2,5	1,0	10	6,7	48	452 €
6093857	Extract FIRST SE 303 EM/A	1 x 230V 50Hz	2	0,75	10	6,6	38	431 €
6093858	Extract FIRST SE 304 EM/A	1 x 230V 50Hz	2,5	1,0	10	6,7	48	467 €

ODPORÚČAME

KOMPAKTNÁ DOMÁCA VODÁREŇ PRE NASÁVANIE ZO STUDNÍ A NÁDRŽÍ, AJ NA ZVYŠOVANIE TLAKU

ISAR BOOST5

Plne automatická vodáreň s frekvenčným meničom, ktorý reguluje otáčky čerpadla na nastavený konštantný tlak.

Dodávka pitnej a čistej úžitkovej vody pre rodinné domy a menšie komerčné objekty. Nasávanie zo studní a nádrží – sacia výška až 8m, prepínač do režimu zvyšovania tlaku. Maximálny nastaviteľný výstupný tlak 5,5 baru, maximálny vstupný tlak 4,5 baru.

Integrovaná elektronická ochrana motora a proti chodu na sucho, spätná klapka a 1,5l membránová expanzná nádoba. Možnosť doplniť o kartu pre EXT OFF (napr. plavákový spínač) a SSM (poruchová signalizácia)



- ✓ Výkonná
- ✓ Jednoduché nastavenie
- ✓ Lhká údržba
- ✓ Jednoduché zazimovanie
- ✓ Kompaktné rozmery
- ✓ Veľmi tichá prevádzka
- ✓ Flexibilné pripojenie

Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Hlučnosť [dBA]	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Cenniková cena s DPH
4243583	Isar BOOST5-E-3	1 x 230 V 50 Hz	58	0,75	7,5	4,8	55	953 €
4243584	Isar BOOST5-E-5	1 x 230 V 50 Hz	58	1,1	10	7	55	1 076 €

DOMÁCE VODÁRNE S MEMBRÁNOVOU EXPANZNOU NÁDOBOU

VODÁRNE HWJ - M

Automatická samonasávacia vodáreň s membránovou expanznou nádobou nenáročnou na údržbu. Jednoduchá inštalácia, tichá a spoľahlivá prevádzka so zárukou 5 rokov.



✓ Čerpadlo vrátane ochrany proti chodu na sucho

Súčasťou domácej vodárne je:

- Samonasávacie čerpadlo WJ H.T. (viac informácií na strane 4)
- Ochrana proti chodu na sucho
- Expanzná nádoba
- Tlakový spínač
- Manometer pre indikáciu tlaku
- Tlaková hadica s oceľovým opletením a šróbením

Kód	Názov	Sietové pripojenie	Objem nádoby [l]	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Termická ochrana motora	Ochrana proti chodu na sucho	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Cenniková cena s DPH
2870211	HWJ 201 EM 20 I - M	1 x 230 V 50 Hz	20	0,8	3,8	✓	✓	2,5	42	491 €
2865900	HWJ 301 EM 20 I - M	1 x 230 V 50 Hz	20	1,1	5	✓	✓	4,5	45	522 €
2865899	HWJ 301 EM 60 I - M	1 x 230 V 50 Hz	60	1,1	5	✓	✓	4,5	45	722 €
2865898	HWJ 401 EM 60 I - M	1 x 230 V 50 Hz	60	1,3	5,8	✓	✓	4,8	50	745 €

ČERPANIE VODY ZO STUDNÍ A NÁDRŽÍ



DOMÁCE VODÁRNE

- ✓ Zásobovanie domácností studenou pitnou, úžitkovou alebo dažďovou vodou.
- ✓ Všetky súčasti prichádzajúce do styku s čerpanou vodou odolné voči korózii.
- ✓ Nasávanie vody zo studní a nádrží o hĺbke do 8m.
- ✓ Max. vstupný tlak 1 bar.
- ✗ Norma zakazuje použitie samonasávacích čerpadiel a vodární pre posilňovanie tlaku z vodovodu.

DOMÁCE VODÁRNE S VAKOVOU EXPANZNOU NÁDOBOU

VODÁREŇ HWJ

Automatická samonasávacia vodáreň s vymeniteľným vakom v expanznej nádobe a nerezovými prírubami. Model HWJI s nerezovou vakovou expanznou nádobou z ušľachtilej ocele, odolnejší voči vlhkému prostrediu. Vyznačuje sa vysokými výkonnými parametrami jednoduchou inštaláciou, tichou a spoľahlivou prevádzkou.

VODÁREŇ HIMULTI 3 H P

Automatická samonasávacia vodáreň s moderným a veľmi vykonným čerpadlom HiMulti 3 so 100l vakovou expanznou nádobou. Vhodná pre väčšie a dvojkgeneračné domy.

✓ Odporúčaná ochrana proti chodu na sucho: SPIN alebo WA EK 65



✓ Produkty majú certifikát ACS

Kód	Názov	Sietové pripojenie	Objem nádoby [l]	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Termická ochrana motora	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Cenniková cena s DPH
4265550	HWJ 202 EM 20 I	1 x 230 V 50 Hz	20	0,55	4	✓	4,5	37	444 €
4265554	HWJ 203 EM 50 I	1 x 230 V 50 Hz	50	0,75	5,2	✓	5	42	570 €
4265555	HWJ 204 EM 50 I	1 x 230 V 50 Hz	50	1	6,2	✓	4,5	47	602 €
2549346	HiMulti 3H 100/2-45P	1 x 230 V 50 Hz	100	0,8	4,6	✓	7	53	1 078 €
2865608	HWJI 301 EM 24 I	1 x 230 V 50 Hz	24	1,1	5	✓	4,5	45	589 €



Profí riešenie pre dom a záhradu

Príslušenstvo k vodáňam
str. 14-15

ČERPANIE VODY ZO STUDNÍ A NÁDRŽÍ



SAMONASÁVACIE ČERPADLÁ

- ✓ Vhodné pre čerpanie pitnej, čistej úžitkovej vody alebo dažďovej vody zo studní a nádrží.
- ✓ Max. vstupný tlak 1 bar.
- ✗ Norma zakazuje použitie samonasávacích čerpadiel pre posilňovanie tlaku z vodovodu.



*Ideálne
pre studne
alebo
nádrže*

Príslušenstvo
na zostavenie
vodární
str. 14-15

ČERPADLO WJ H.T.

Samonasávacie čerpadlo na zostavenie domácej vodárne alebo ako prenosné čerpadlo na plnenie alebo vypúšťanie, prečerpávanie, zavlažovanie a kropenie aj ako núdzové čerpadlo pri zaplavení. Celková sacia výška max. 8m vrátane strát v potrubí. Nevhodné pre posilňovanie tlaku z vodovodu.

Špeciálne prevedenie čerpadla High Temperature (H.T.) – plastové komponenty v hydraulike so zvýšenou teplotnou odolnosťou a doplnkový snímač teploty v hydraulickej časti, ktoré odstaví čerpadlo pri teplote 55°C a zabráni zničeniu hydrauliky, napríklad pri chode na sucho.

- Vrátna ochrany proti chodu na sucho
- Teplotným snímačom na hydraulike
- Certifikát na pitnú vodu
- Kábel 2 m
- Termická ochrana motora
- Obežné koleso z nerezovej ocele

✓ Vrátna ochrany
proti chodu na
sucho



Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Ochrana proti chodu na sucho	Termická ochrana motora	Q _{max} [m ³ /h]	H _{max} [m]	Cenníková cena s DPH
2865601	WJ 201 X EM H.T.	1 x 230 V 50 Hz	0,8	3,8	✓	✓	2,5	42	306 €
2865570	WJ 301 X EM H.T.	1 x 230 V 50 Hz	1,1	5	✓	✓	4,5	45	341 €
2865569	WJ 401 X EM H.T.	1 x 230 V 50 Hz	1,3	5,8	✓	✓	4,8	50	388 €

ČERPADLO JET WJ

Samonasávacie čerpadlo na zostavenie domácej vodárne alebo ako prenosné čerpadlo na plnenie alebo vypúšťanie, prečerpávanie, zavlažovanie a kropenie, aj ako núdzové čerpadlo pri zaplavení. Celková nasávací výška max. 8m vrátane strát v potrubí. Nevhodné pre posilňovanie tlaku z vodovodu.

- Certifikát na pitnú vodu
- Možné aj vo verzii s rukoväťou
- Obežné koleso z nerezovej ocele

Verzia 1 x 230 V:

- Kábel 2 m
- Vrátna vypínača a termickej ochrany



Kód	Názov	Rám s rukoväťou	Sieťové pripojenie	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Termická ochrana motora	Q _{max} [m ³ /h]	H _{max} [m]	Cenníková cena s DPH
4262915	WJ 202 X EM		1 x 230 V 50 Hz	0,55	4	✓	4,5	36	205 €
4212734	WJ 203 X DM		3 x 230/400 V 50 Hz	0,75	3,1		5	42	232 €
4262916	WJ 203 X EM		1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,2	✓	5	42	224 €
4212735	WJ 204 X DM		3 x 230/400 V 50 Hz	1	4,3		5	48	276 €
4262917	WJ 204 X EM		1 x 230 V 50 Hz	1	6,2	✓	5	48	257 €
4262912	WJ 202 EM	✓	1 x 230 V 50 Hz	0,55	4	✓	4,5	36	218 €
4262913	WJ 203 EM	✓	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,2	✓	5	42	235 €
4262914	WJ 204 EM	✓	1 x 230 V 50 Hz	1	6,2	✓	5	48	271 €

PONORNÉ ČERPADLO SUB TWI 5"

Ponorné 5" čerpadlo v celenerezovom prevedení vrátane obežných kolies vhodné pre čerpanie pitnej, čistej úžitkovej alebo dažďovej vody zo studní a nádrží.

Maximálny ponor čerpadla je **17 m**. Motor čerpadla s vlastným chladením nepotrebuje chladiaci plášť a môže pracovať vynorený. Prípojka výtlaku je **Rp 5/4"**.

Súčasťou zostavy je:

- Ponorné čerpadlo TWI 5"
- Kábel 20 m
- Spúšťacie lanko z polypropylénu 20 m
- **Verzia 230V:** Skrinka s rozbehovým kondenzátorom, termickou ochranou motora, vypínačom a kábel so zástrčkou 2 m.
- Certifikát na pitnú vodu



Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Termická ochrana motora	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Cenniková cena s DPH
4104118	TWI 5 304 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,55	4,5	✓	5,8	45	542 €
4144948	TWI 5 305 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,75	4,9	✓	5,8	55	618 €
4104119	TWI 5 306 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,6	✓	5,8	64	684 €
4104123	TWI 5 306 DM	3 x 400 V 50 Hz	0,75	2,3		5,8	64	650 €
4144949	TWI 5 307 EM	1 x 230 V 50 Hz	1,1	6,9	✓	5,8	79	750 €
4104120	TWI 5 308 EM	1 x 230 V 50 Hz	1,1	7,4	✓	5,8	87	817 €
4104124	TWI 5 308 DM	3 x 400 V 50 Hz	1,1	2,7		5,8	87	768 €
4144952	TWI 5 506 EM	1 x 230 V 50 Hz	1,1	7,9	✓	9	67	701 €

PONORNÉ ČERPADLO SUB TWI 5" FS

Ponorné čerpadlo 5" s plavákovým spínačom ako ochranou proti chodu na sucho v kompletne **nerezovom prevedení** vhodné pre čerpanie pitnej, čistej úžitkovej alebo dažďovej vody zo studní a nádrží.

Maximálny ponor čerpadla je **17 m**. Motor čerpadla s vlastným chladením nepotrebuje chladiaci plášť a môže pracovať vynorený. Prípojka výtlaku je **Rp 5/4"**.

Ponorné čerpadlo SE s prípojkou pre externé nasávanie s plávajúcím sacím filtrom.

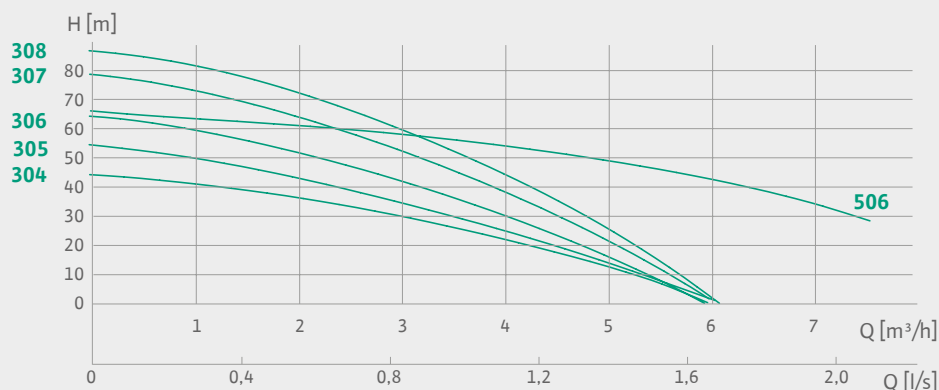
Súčasťou zostavy je:

- Ponorné čerpadlo TWI 5" s **plavákovým spínačom**
- Kábel 20 m
- Spúšťacie lanko z polypropylénu 20 m
- **Verzia 230V:** Skrinka s rozbehovým kondenzátorom, termickou ochranou motora, vypínačom a kábel so zástrčkou 2 m.
- Certifikát na pitnú vodu



Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Cenniková cena s DPH
4144935	TWI 5 304 FS EM	1 x 230 V 50 Hz	0,55	4,5	5,8	45	583 €
4144936	TWI 5 305 FS EM	1 x 230 V 50 Hz	0,75	4,9	5,8	55	667 €
4144937	TWI 5 306 FS EM	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,6	5,8	64	734 €
4144963	TWI 5-SE 306 FS EM	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,6	5,8	64	785 €
4144938	TWI 5 307 FS EM	1 x 230 V 50 Hz	1,1	6,9	5,8	79	800 €
4144939	TWI 5 308 FS EM	1 x 230 V 50 Hz	1,1	7,4	5,8	87	869 €
4144942	TWI 5 506 FS EM	1 x 230 V 50 Hz	1,1	7,9	9	67	744 €

Q/H CHARAKTERISTIKY ČERPADIEL SUB TWI 5



PONORNÉ ČERPADLÁ

- ✓ Celonerezové čerpadlo
- ✓ Vhodné do studní a nádrží
- ✓ Odporúčané príslušenstvo pre zostavenie domácej vodárne s frekvenčným meničom:
 - Frekvenčný menič **ELECTRONIC CONTROL MM9** alebo **SIRIO XP**
 - Expanzná nádoba 8 až 20 litrov



Ideálne pre čerpanie pitnej či úžitkovej vody

Odporúčané príslušenstvo k ponorným čerpadlám str. 14-15

VYUŽITIE DAŽDOVEJ VODY



✓ Splňa normy
STN EN 1717

Vhodné pre
splachovanie
toalet, pranie
a zalievanie
záhrad



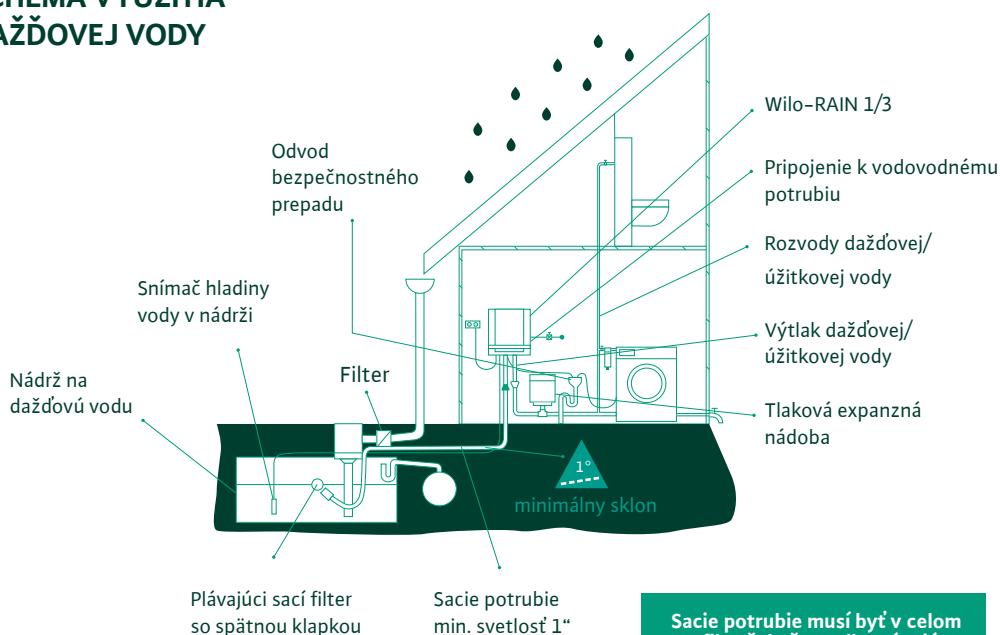
Pre špecifikáciu
a cenovú ponuku
iného riešenia
kontaktujte
technické oddelenie:

dopyty@wilo.com

Riešenie pre efektívne hospodárenie s dažďovou vodou

Zachytávanie a efektívne využívanie dažďovej vody zo striech obytných a komerčných budov je výraznou prioritou. Súčasťou dodávaných systémov na spracovanie dažďovej vody sú aj nové čerpadlové jednotky WILO-RAIN3 a WILO-RAIN1 určené pre rodinné domy a menšie komerčné budovy.

SCHÉMA VYUŽITIA DAŽDOVEJ VODY



Sacie potrubie musí byť v celom profile až do čerpadla stúpajúce.

ODPORÚČANIE PRE INŠTALÁCIU A PRÍSLUŠENSTVO PRE VODÁRNE NA DAŽDOVÚ VODU RAIN 1/3

V nádrži dažďovej vody použitý Plávajúci jemný sací filter so spätnou klapkou FR (2024962) a Saciu/tlakovú hadicu 1 1/4" SE 1,5m (2025973).

Mínimálna svetlosť 1" (PEHDØ32mm); pre prietok viac ako 40 l/m svetlosť 5/4" (PEHDØ40 mm), pre väčšie dĺžky a prietoky 6/4" (PEHDØ50 mm).

V prípadoch, kedy nie je možné bezproblémové nasávanie (sacie potrubie je príliš dlhé, nemá správnu svetlosť, nemá stúpajúci profil, sacia výška vr. strát trením je väčšia než 7 m), je potrebné použiť podávacie - cisternové čerpadlo Drain TM 32/8 - 10 m (4048411) ovládané riadiacou jednotkou vodárne RAIN 1/3.

ODPORÚČANIE:

Pre zabránenie poškodenia čerpadla v dôsledku početných štartov a proti tlakovým rázom je vždy nutné inštalovať za výstup z vodárne Rain 1/3 expanznú tlakovú nádobu. Jej veľkosť odporúčame podľa využitia dažďovej vody pre:

Počet záhradných kohútikov	WC	Práčka	Litrov
1			8
1-2	1-2	✓	20-40
1-2	3	✓	50-60
1-2	6	✓	80-100
Kvapôčková závlaha			100 a viac

RAIN3

Automatické zariadenie na využitie dažďovej vody s prehľadným displejom a s funkciou **automatického prepnutia** na sekundárny zdroj vody v prípade nedostatku dažďovej vody.

Spĺňa normy pre pripojenie do verejného vodovodu – STN EN 1717.

Výhody zariadenia

- Prevádzková spoľahlivosť
- Tichá prevádzka
- Moderné a výkonné čerpadlo HiMulti 3
- **LCD displej**
- **Indikácia stavu dažďovej vody v nádrži**
 - Indikácia prevádzkových a poruchových hlásení
 - Kryt na zariadení
- **Súčasťou je hydrostatický snímač hladiny s 20m káblom**
- Automatické prepnutie na sekundárny zdroj vody
- Ochrana čerpadla proti chodu na sucho



Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Cenniková cena s DPH
2551471	Rain3-24 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,4	3	4,5	38	2 371 €
2551472	Rain3-25 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,5	3,3	4,5	48	2 454 €
2551473	Rain3-45 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,5	4,6	6	52	2 542 €

VODÁRNE NA DAŽĎOVÚ VODU

- ✓ Primárne využívajú dažďovú vodu a pri detekcii jej vyčerpania automaticky prepínajú na sekundárny zdroj, napr. vodu z vodovodu
- ✓ Sú koncipované na úsporu pitnej vody, najmä pre splachovanie toaliet a zalievanie záhrad.
- ✓ **Možnosť pripojenia podávacieho čerpadla.**

RAIN1

Automatické zariadenie na využitie dažďovej vody s funkciou **automatického prepnutia** na sekundárny zdroj vody v prípade nedostatku dažďovej vody. Spĺňa normy pre pripojenie do verejného vodovodu – STN EN 1717.

Výhody zariadenia

- Prevádzková spoľahlivosť
- Tichá prevádzka
- Moderné a výkonné čerpadlo HiMulti 3
- Automatické prepnutie na sekundárny zdroj vody
- Ochrana čerpadla proti chodu na sucho
- **Súčasťou je plavákový snímač hladiny s 20m káblom**



Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Cenniková cena s DPH
2551468	Rain1-24 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,4	3	4,5	38	1 651 €
2551469	Rain1-25 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,5	3,3	4,5	48	1 736 €
2551470	Rain1-45 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,8	4,6	6,6	53	1 819 €



Ideálne pre dažďovú vodu

SUB TWI 5" – SE PLUG & PUMP

Zostava vhodná pre čerpanie dažďovej vody s ponorným čerpadlom, riadením a kompletným príslušenstvom.

Viac o ponorných čerpadlách na strane 5.



Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Cenniková cena s DPH
2543633	TWI 5-SE 306 EM P&P	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,6	5,8	63	1 235 €

PONORNÉ ČERPADLO

- ✓ Vhodné pre využitie dažďovej vody pre zavlažovanie a zásobovanie vodou.
- ✗ Bez automatického prepnutia na sekundárny zdroj vody.

Príslušenstvo str. 14-15

NOVINKA

PO NOVOM ZARAĎUJEME PRE ČERPANIE DAŽĎOVEJ VODY ČERPADLO EXTRACT FITST (viac na str. 2)



POSILNENIE TLAKU



✓ Posilňovacie vodárne a stanice osadené čerpadlami s normálnym nasávaním sú určené ku zvýšeniu nedostatočného tlaku vo vodovode.

✓ Môžu tiež nasávať vodu z nádrží umiestnených nad alebo na rovnakej úrovni.

Odporúčame tento produkt

Viac o Isar BOOST5 na strane 2.

HIMULTI 3 H

Klasická domáca vodáreň so 100l expanznou nádržou, s moderným a výkonným čerpadlom s normálnym nasávaním vhodná pre posilnenie tlaku pre väčšie a dvojgeneračné rodinné domy.

✓
Odporúčaná ochrana proti chodu na sucho: Tlakový spínač LP3



Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Cenniková cena s DPH
2549358	HiMulti 3H 100/2-45	1 x 230 V 50 Hz	0,8	4,6	7	53	950 €

ISAR MODH1-E1

Kompletne vystrojená automatická tlaková stanica s normálne nasávacím viacstupňovým horizontálnym čerpadlom, s modernou riadiacou jednotkou s frekvenčným meničom vr. integrovanej ochrany proti chodu na sucho.

Vhodné pre zásobovanie vodou veľkých a viacgeneračných rodinných domov a malých komerčných objektov.



Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Cenniková cena s DPH
4258911	Isar MODH1-E1-CH3-LE-604-EM	1 x 230 V 50 Hz	2,2	10,9	13,6	68	4 283 €
4258882	Isar MODH1-E1-CH3-LE-605	3 x 400 V 50 Hz	3	5,3	13	87	4 633 €

ISAR BOOST5

Plne automatické vodárne s frekvenčným meničom regulujúcim otáčky čerpadla na nastavený konštantný tlak.



Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Cenniková cena s DPH
4243583	ISAR BOOST5-E-3	1 x 230 V 50 Hz	0,75	7,5	5	55	953 €
4243584	ISAR BOOST5-E-5	1 x 230 V 50 Hz	1,1	10,5	7	55	1 076 €

ČERPANIE Z VRTOV



3" ČERPADLÁ

✓ Vhodné do úzkych vrtov od priemeru 100 mm pre čerpanie čistej úžitkovej vody.

PONORNÉ ČERPADLO SUB TWU 3"

Ponorné 3" čerpadlo do vrtov od priemeru 100 mm. Viacstupňové s radiálnymi obežnými kolesami z norylu a integrovanou spätnou klapkou. Dodanie vrátane kábla 1,8 m. Verzia 1 x 230 V vrátane skrinky s rozbehovým kondenzátorom, prúdovou ochranou motora a vypínačom.

Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Cenniková cena s DPH
4090889	Sub TWU 3-0115	1 x 230 V 50 Hz	0,37	3,75	2,7	45	791 €
4090890	Sub TWU 3-0123	1 x 230 V 50 Hz	0,55	4,5	2,7	70	844 €
4090891	Sub TWU 3-0130	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,5	2,7	90	942 €
4090895	Sub TWU 3-0145	3 x 400 V 50 Hz	1,1	3,2	2,7	130	1 028 €



PONORNÉ ČERPADLO SUB TWU 3" HS

Viacstupňové vysokootáčkové ponorné 3" čerpadlo do vrtov od priemeru 100 mm. Čerpadlo je dodávané vrátane prietokovej riadiacej jednotky s frekvenčným meničom pre reguláciu na konštantný tlak a s ochranou čerpadla proti chodu na sucho, tlakovej nádoby 8 l, elektrického kábla 4 x 2,5 mm² a spúšťacej šnúrky v dĺžke kábla.



Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Kábel [m]	Cenniková cena s DPH
2867006	TWU 3.02-06-HS-ECP-B-A SET1	1 x 230 V 50 Hz	0,9	10	4,5	105	40	1 834 €
2867007	TWU 3.03-08-HS-ECP-B-A SET2	1 x 230 V 50 Hz	1,5	14,5	6	150	60	2 188 €

Ideálne pre zásobovanie vodou a zavlažovanie

ČERPADLÁ VHODNÉ PRE ČERPANIE PITNEJ VODY

SUB TWI 4"

Prémiové celonerezové ponorné 4" čerpadlo do vrtov na zásobovanie rodinných domov vodou z vrtaných studní s max. obsahom piesku 50 g/m³.

Súčasť dodávky:

- Spätná klapka
- Kábel o dĺžke 1,5 m
- **Prevedenie EM 1x230V** – skrinka s rozbehovým kondenzátorom, prúdovou ochranou a vypínačom
- **Prevedenie DM 3x400V** – len s voľným koncom kábla



Výhody prémiového, celonerezového ponorného čerpadla

- Robustnosť
- Extra životnosť vďaka ušľachtilej oceli
- Skrinka hydrauliky, obežné kolesá, hriadeľ motora z nerezovej ocele
- Extra výkonné
- Certifikované na pitnú vodu



Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Q _{max} [m ³ /h]	H _{max} [m]	Cenniková cena s DPH
6091317	TWI4.02-13-EM-D	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,7	2,9	73	986 €
6091319	TWI4.02-18-EM-D	1 x 230 V 50 Hz	1,1	8,3	2,9	100	1 132 €
6091318	TWI4.02-18-DM-D	3 x 400 V 50 Hz	1,1	2,8	2,9	100	1 019 €
6091358	TWI4.05-17-DM-D	3 x 400 V 50 Hz	2,2	5,5	6,8	100	1 246 €

PONORNÉ VIACSTUPŇOVÉ 4" ČERPADLÁ

- ✓ Ponorné čerpadlá pre čerpanie čistej vody z vrtov o priemere 120 až 200 mm.
- ✓ Možno ich inštalovať aj do studní a nádrží, ale vždy v chladiacom plášti, v prevádzke musia byť vždy úplne ponorené.
- ✓ Motory sú vhodné aj pre riadenie frekvenčným meničom.

ČERPADLÁ VHODNÉ PRE ČERPANIE ČISTEJ ÚŽITKOVEJ VODY

SUB TWU 4"

Prémiové ponorné 4" čerpadlo do vrtov spolu s plávajúcimi obežnými kolesami z norylu, ktoré sa vyznačujú vysokou životnosťou. Pre dodávky vody do rodinných domov, chát a záhrad s max. obsahom piesku 50 g/m³.

Súčasť dodávky:

- Spätná klapka
- Kábel v dĺžke 1,7 m
- **Prevedenie EM 1 x 230 V** – skrinka s rozbehovým kondenzátorom, prúdovou ochranou a vypínačom
- **Prevedenie DM 3 x 400 V** – len s voľným koncom kábla

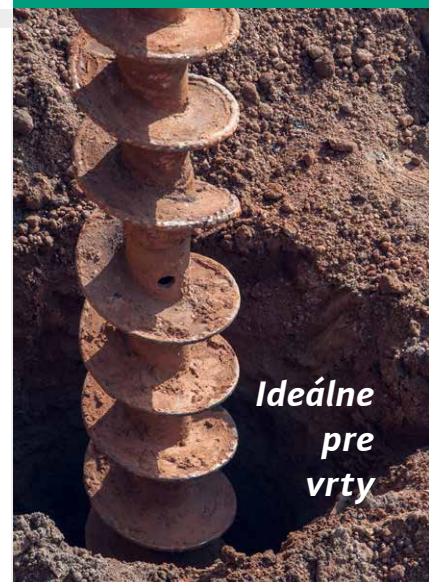
Výhody prémiového, celonerezového ponorného čerpadla

- Extrémne odolné vďaka obežným kolesám z norylu
- Kvalitné spracovanie a prevádzkovo spoľahlivé vďaka komponentom z ušľachtilej ocele

Pre konkrétny návrh vrátane vhodného príslušenstva kontaktujte dopyty@wilo.com.



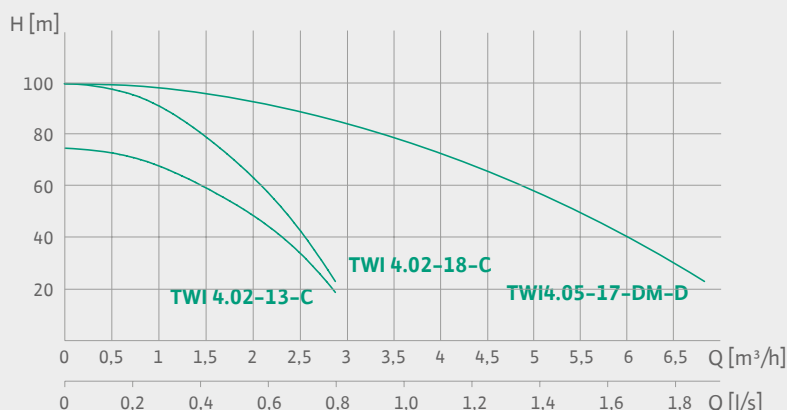
Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Q _{max} [m ³ /h]	H _{max} [m]	Cenniková cena s DPH
6046689	TWU 4.02-14-EM-C	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,9	2,5	92	772 €
6049336	TWU 4.02-20-EM-C	1 x 230 V 50 Hz	1,1	7,8	2,5	139	888 €
6049347	TWU 4.02-20-DM-C	3 x 400 V 50 Hz	1,1	3	2,5	139	774 €
6049351	TWU 4.04-14-DM-C	3 x 400 V 50 Hz	1,1	3	6	93	731 €
6049352	TWU 4.04-18-DM-C	3 x 400 V 50 Hz	1,5	3,9	6	120	1 032 €



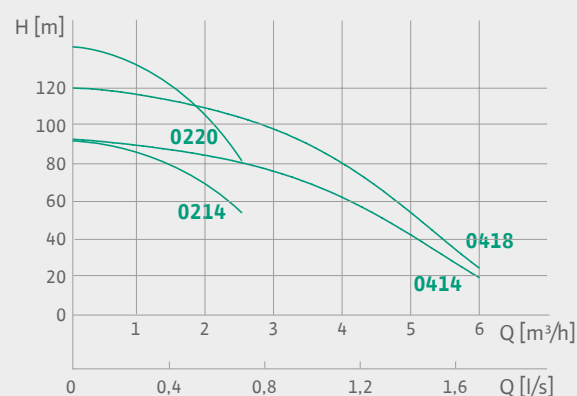
Ideálne pre vrty

Príslušenstvo str. 14-15

ROZSAH POUŽITIA SUB TWI 4"



ROZSAH POUŽITIA SUB TWU 4"



ČERPANIE ODPADOVEJ VODY



- ✓ Malé prenosné kalové čerpadlá, vhodné aj pre pevnú inštaláciu v mokrej nádrži, pre mierne znečistenú odpadovú a dažďovú vodu. Čerpadlá sú dodávané vr. plavákového spínača a spätnej klapky.

DRAIN TMR/TMW/TSW

Malé prenosné kalové čerpadlá aj pre pevnú inštaláciu v mokrej nádrži pre mierne znečistenú odpadovú a dažďovú vodu. Čerpadlá sú dodávané vrátane **plavákového spínača** a integrovanej **spätnej klapky**.

Vlastnosti čerpadla:

- Skrinka čerpadla z veľmi odolného plastu (TMR, TMW) alebo z nerez (TSW)
- Obežné koleso z veľmi odolného plastu
- Skrinka motora a hriadeľ z nerezovej ocele
- Chladienie motora prebieha čerpaným médiom medzi skrinkou čerpadla a skrinkou motora, vďaka tomu môže obmedzena pracovať čiastočne vynorené
- Výkonné s maximálnou prevádzkovou spoľahlivosťou
- Ľahké čerpadlo s odolným držiakom pre jednoduchú manipuláciu
- Nízka hlučnosť

TMW HD – pre čerpanie mierne agresívnych médií ako voda z bazénov, kondenzát, slaná voda

TMR – so zostatkovou vodou do 2 mm (iba s manuálnym ovládaním, nie s plavákovým spínačom)

W – značenie W v názve znamená špeciálnu funkciu vrienia usadenín na dne

Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Kábel [m]	Priechodnosť [mm]	Q _{max} [m ³ /h]	H _{max} [m]	Cenníková cena s DPH
4048412	TM 32/7	1 x 230 V 50 Hz	4	10	9,5	6,4	242 €
4048411	TM 32/8*	1 x 230 V 50 Hz	10	10	12	7,5	263 €
4048413	TMW 32/8	1 x 230 V 50 Hz	4	10	10	8	287 €
4058059	TMW 32/8	1 x 230 V 50 Hz	10	10	10	7	220 €
4048414	TMW 32/11	1 x 230 V 50 Hz	4	10	14	10	256 €
4058060	TMW 32/11	1 x 230 V 50 Hz	10	10	14	10	305 €
4048715	TMW 32/11 HD	1 x 230 V 50 Hz	10	10	14	10	353 €
4145325	TMR 32/8	1 x 230 V 50 Hz	4	2	7	8	258 €
4145327	TMR 32/11	1 x 230 V 50 Hz	4	2	11	10	277 €
6045167	TSW 32/8-A	1 x 230 V 50 Hz	10	10	11	8	388 €
6045166	TSW 32/11-A	1 x 230 V 50 Hz	10	10	13	11	467 €

* Nemá plavákový spínač



TSW

REXA MINI3

Ponorné kalové čerpadlo s **plavákovým spínačom** pre pevnú alebo mobilnú inštaláciu do mokrého prostredia. Čerpadlo je vhodné **pre odvodňovanie domov a pozemkov, na čerpanie splaškovej a odpadovej vody bez obsahu fekálií**.

Vlastnosti čerpadla:

- Integrovaná termická ochrana motora
- Nízka hmotnosť a ľahká manipulácia
- Prevádzková spoľahlivosť a dostatočný výkon
- Ľahká údržba

Materiály čerpadla:

- Skrinka motora z nerezovej ocele
- Skrinka čerpadla z liatiny
- Obežné koleso z kompozitného materiálu

Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Kábel [m]	Plavákový spínač	Priechodnosť [mm]	Q _{max} [m ³ /h]	H _{max} [m]	Cenníková cena s DPH
3094009	Rexa MINI3-V04.09/M05-523/A-10M	1 x 230 V 50 Hz	10	✓	40	19	9	580 €
3094012	Rexa MINI3-V04.11/M06-523/A-10M	1 x 230 V 50 Hz	10	✓	40	21	11	592 €
3094007	Rexa MINI3-V04.11/M06-523/A-10M	1 x 230 V 50 Hz	5	✓	40	22,5	13	530 €



REXA MINI3-S

Ponorné kalové čerpadlo s rezačom pre pevnú alebo mobilnú inštaláciu. Čerpadlo je vhodné na čerpanie domovej splaškovej a odpadovej vody s obsahom fekálií.

Vlastnosti čerpadla:

- Integrovaná termická ochrana motora
- Nízka hmotnosť a ľahká manipulácia
- Prevádzková spoľahlivosť a dostatočný výkon
- Verzia 230 V vr. zapojenej skrinky s rozbehovým kondenzátorom a vypínačom

Materiály čerpadla:

- Skrinka motora z nerezovej ocele
- Skrinka čerpadla z liatiny
- Rezač z kalenej reznej ocele
- Obežné koleso z kompozitného materiálu

Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Kábel [m]	Q _{max} [m ³ /h]	H _{max} [m]	Prevedenie	Cenníková cena s DPH
6093591	Rexa MINI3-S03/M008-523/A	1 x 230 V 50 Hz	10	16,6	20,3	Plavákový spínač, zástrčka	1 308 €
6093590	Rexa MINI3-S03/M008-523/P	1 x 230 V 50 Hz	10	16,6	20,3	Kábel so zástrčkou	1 264 €
6093592	Rexa MINI3-S03/T008-540/O	3 x 400 V 50 Hz	10	16,6	20,3	Voľný koniec kábla	1 123 €

NOVINKA



TP 75

Ponorné kalové čerpadlo na znečistenú odpadovú vodu s priechodnosťou 30 mm. S motorom na 230 V a tepelnou ochranou motora s **liatinovým** obežným kolesom.

Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Kábel [m]	Priechodnosť [mm]	Q _{max} [m ³ /h]	H _{max} [m]	Cenníková cena s DPH
2865142	TP 75 EM	1 x 230 V 50 Hz	5	30	14	9,5	476 €

✓ Dodanie vrátane plavákového spínača



Príslušenstvo
str. 14-15

PORT 600/800 SETY

Čerpacie šachty pre prečerpávanie domových splaškových vôd s obsahom fekálií alebo bez pre použitie tam, kde nie je možné splašky odvádzať spádovo do kanalizácie. Kompletné sety čerpacích šacht vystrojených vnútorným potrubím, spúšťacím zariadením, spätnou klapkou a uzatváracou armatúrou, jedným čerpadlom s ovládaním pre automatickú prevádzku.

Obsah dodávky šachty Port 800 RM3-S SET 1/3F:

- Šachta Port 800.1-1750-038
- Pochôdzny poklop triedy A15 z betónu
- Kalové čerpadlo Rexa MINI3-S 03/M008-523/P-SET 1F
- Alebo kalové čerpadlo Rexa MINI3-S 03/T008-540/T - SET 3F
- Spínacia skrinka WSP vr. 10m hadičky a zvončeka pre pneumatikové meranie hladiny

Obsah dodávky šachty Port 600 RM3-S SET 1F:

- Šachta Port 600.1-1800-03B
- Kalové čerpadlo Rexa MINI3-S 03/M008-523/A s plavákovým spínačom
- Pochôdzny poklop triedy A15 z betónu
- Pre možnosť poruchovej signalizácie odporúčame k šachtám Port600 dokúpiť DrainAlarm FIRST, 2550526 + plavákový spínač WA65, 503211893



Kód	Názov	Vnútorný priemer šachty [mm]	Výška šachty [mm]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Napájanie [V]	Kábel [m]	Cenniková cena s DPH
2867165	PORT 800 RM3-S SET 1F	800	1 750	16,6	20,3	1 x 230 V 50 Hz	10	3 422 €
2867166	PORT 800 RM3-S SET 3F	800	1 750	16,6	20,3	3 x 400 V 50 Hz	10	3 298 €
2865015	PORT 600 RM3-S A SET 1F	600	1 800	16,6	20,3	1 x 230 V 50 Hz	10	2 978 €

DRAINLIFT WS 50E BASIC

Kompletne vystrojená plastová šachta s jedným čerpadlom pre podzemnú aj nadzemnú inštaláciu. Pre čerpanie mierne znečistenej odpadovej vody, dažďovej vody a odpadovej vody z domácností obsahujúcej fekálie. Nátok možno ľubovoľne voliť až do DN 150.

Obsah čerpacej šachty:

- Šachta s krytom a tesnením
- Osadené kompletným vnútorným potrubím
- Spätná klapka a uzatváracia armatúra
- Čerpadlo Rexa UNI s plavákovým spínačom



Kód	Názov	Priechodnosť [mm]	Priemer šachty [mm]	Výška šachty [mm]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Napájanie [V]	Kábel [m]	Cenniková cena s DPH
2547603	DRAINLIFT WS 50E BASIC/UNI V05/M06-523	40	800	1042	19,5	8,7	1 x 230 V 50 Hz	10	2 250 €

DRAINLIFT BOX

Kompletne vystrojená čerpacia stanica na mierne znečistenú odpadovú vodu bez fekálií s maximálnou teplotou média 35°C a krátkodobu do 3 minút až 60°C. Ideálna pre práčovne, pivnice a garáže.

Obsah prečerpávacej stanice:

- Kalové čerpadlo TMW 32/11 s plavákovým spínačom (Viac o čerpadle TMW na strane 10)
- Alebo kalové čerpadlo Rexa MINI V04.11/M06 (Viac o čerpadle Rexa MINI3 na strane 10)
- Šachta s dvomi bočnými nátokmi DN100 a s krytom nádrže s guľou (ozn. O) alebo s vekom (ozn. U)
- Osadené kompletným vnútorným potrubím
- Nastaviteľná výška šachty (ozn. U)
- Spätná klapka



DrainLift BOX U

DrainLift BOX O

- s guľou pre inštaláciu pod podlahou

- pre inštaláciu na podlahe

✓ Možnosť dokúpenia tesnacej manžety proti spodnej vode. (2546476)

Kód	Názov	Priechodnosť [mm]	Priemer šachty [mm]	Výška šachty [mm]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Napájanie [V]	Kábel [m]	Cenniková cena s DPH
2521821	DrainLift BOX-32/11E U	10	500	760-880	11	11	1 x 230 V 50 Hz	10	1 618 €
6093971	DrainLift BOX-32/11E O	10	500	736	11	11	1 x 230 V 50 Hz	10	1 213 €
2553190	DrainLift BOX-40/11E U	24	500	760-880	14,4	13	1 x 230 V 50 Hz	5	1 754 €
6093975	DrainLift BOX-40/11E O	24	500	736	14,4	13	1 x 230 V 50 Hz	5	1 258 €

ČERPACIE ŠACHTY



Pre ďalšie varianty a prevedenie šacht s viac čerpadlami a rôznymi typmi ovládania kontaktujte technické oddelenie:

dopyty@wilo.com

- ✓ **PORT 800:**
Ideálny pre prečerpávanie vody s fekáliami.
- ✓ **DRAINLIFT WS 50E BASIC:**
pre čerpanie splaškovej vody.
- ✓ **DRAINLIFT BOX:**
pre čerpanie mierne znečistenej vody.



MALÉ KOMPAKTNÉ PŘEČERPÁVAČE

Malé prečerpávacie boxy vhodné pre čerpanie splaškovej odpadovej vody s fekáliami alebo bez fekálií z kuchýň a kúpeľní. Tieto boxy WILO sa vyznačujú predovšetkým spoľahlivou prevádzkou, jednoduchou inštaláciou, variabilitou pripojenia a nízkou hlučnosťou.

Výber prečerpávača sa robí v dvoch krokoch:

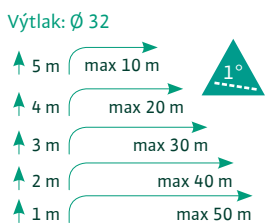
1) Výber aplikácie podľa pripojených predmetov:

	WC	závesné WC	bidet	pisoir	nástenná výlevka	umývadlo	vaňa	sprcha	práčka	umývačka	drež
WILO HIDRAINLIFT 3-24											
WILO HIDRAINLIFT 3-35			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
WILO HIDRAINLIFT 3-37			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
WILO HISEWLIFT 3-15	✓			✓		✓					
WILO HISEWLIFT 3-35	✓		✓	✓		✓		✓			
WILO HISEWLIFT 3-135		✓	✓	✓		✓		✓			

2) Výber podľa potrebnej výšky a čerpacej dĺžky:



HIDRAINLIFT 3-24



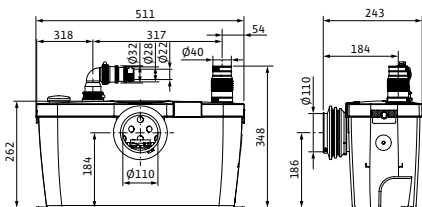
HIDRAINLIFT 3-35



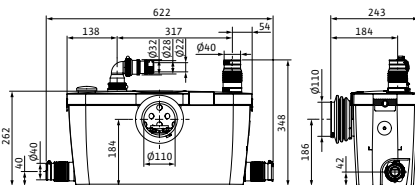
HIDRAINLIFT 3-37



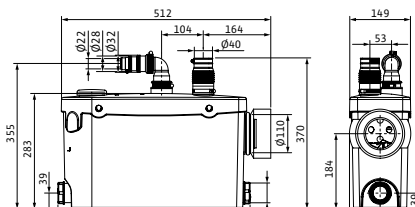
HISEWLIFT 3-15
HISEWLIFT 3-35
HISEWLIFT 3-135



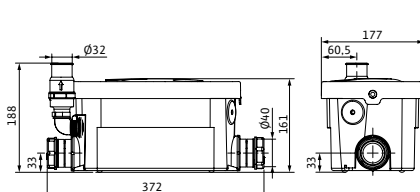
HISEWLIFT 3-15



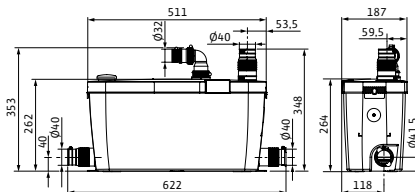
HISEWLIFT 3-35



HISEWLIFT 3-135



HIDRAINLIFT 3-24



HIDRAINLIFT 3-35, 3-37

HIDRAINLIFT 3

Malé prečerpávacie boxy pre splaškovú vodu z kuchýň a kúpeľní s filtrom s aktívnym uhlím proti zápachu, zabudovanou spätnou klapkou, vrátane pripojovacej sady výtlaku – priemer 32 mm a tesnenie nátokov – priemer 40 mm. Teplota odpadovej vody počas nepretržitej prevádzky by nemala presiahnuť 35 °C, kratšiu dobu je schopné čerpať 60 °C. Je vhodné aj na čerpanie odpadovej vody z umývačiek a práčok.

Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Počet prípojok	Hlučnosť [dBA]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Cenniková cena s DPH
4191678	HiDrainlift 3-24	1 x 230 V 50 Hz	2	45	5	5	532 €
4191679	HiDrainlift 3-35	1 x 230 V 50 Hz	3	48	6	6	553 €
4191680	HiDrainlift 3-37	1 x 230 V 50 Hz	3	52	7	7,5	624 €



✓ Jednoduchá montáž ✓ Nízka hlučnosť

MALÉ KOMPAKTNÉ PREČERPÁVAČE

✓ Automatické prečerpávacie zariadenie na splaškovú vodu bez fekálií (HiDrainLift 3) alebo s fekáliami (HiSewLift 3).

HISEWLIFT 3

Malé prečerpávacie boxy s rezacím zariadením pre splaškovú vodu z toaliet a kúpeľní s filtrom s aktívnym uhlím proti zápachu, zabudovanou spätnou klapkou, vr. pripojovacej sady výtlaku 32 mm a tesnenia nátokov z WC – priemer 110 mm a ďalších nátokov – priemer 40 mm.

Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Počet prípojok	Hlučnosť [dBA]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Cenniková cena s DPH
4191675	HiSewlift 3-15	1 x 230 V 50 Hz	WC+1	49	5,2	7	608 €
4191677	HiSewlift 3-35	1 x 230 V 50 Hz	WC+3	49	5,2	7	617 €
4191674	HiSewlift 3-135	1 x 230 V 50 Hz	WC+3	49	5,2	7	634 €

✓ Nízka hlučnosť



✓ Jednoduchá montáž



Ideálne pre splaškovú vodu z toaliet

DRAINLIFT SANI-S/CUT

Kompaktné automatické prečerpávacie zariadenie na splaškové vody obsahujúce fekálie. DrainLift SANI-S s priechodnosťou 44mm, vr. spätnej klapky na výtlaku DN80. DrainLift SANI CUT-S s rezacím zariadením, vr. spätnej klapky na výtlaku DN32. Plynotesná a vodotesná nádrž s priehľadným revíznym vekom. Flexibilné možnosti pripojenia nátokov zo strán, zozadu alebo zhora. Zariadenie je treba odvetrať potrubím mimo budovu.

Súčasťou dodávky je: 4m káblom pripojený spínací prístroj Wilo-Control MS-L s 1,5 m káblom so zástrčkou. Na sieť nezávislý alarm s kontaktom poruchového hlásenia a 9V akumulátor. Tesnenie nátokov DN100, hrdla a tesnenie výtlaku a odvetranie. Kotvenie k podlahe a protihrudková rohož.

Kód	Názov	S rezačom	Sieťové pripojenie	Menovitý prúd [A]	Menovitý výkon [kW]	Maximálny prítok [l/h]	Hmax [m]	Cenniková cena s DPH
2549900	DrainLift SANI-S.11M/1		1 x 230 V 50 Hz	5,4	0,75	1 500	11	2 610 €
2549900	DrainLift SANI-S.11T/1		3 x 400 V 50 Hz	1,9	0,75	1 500	11	2 610 €
6095513	DrainLift SANI CUT-S.20M/1	✓	1 x 230 V 50 Hz	5,6	0,75	1 260	18	2 267 €
6095514	DrainLift SANI CUT-S.20T/1	✓	3 x 400 V 50 Hz	1,9	0,75	1 260	18	2 267 €



✓ Na prítoku a výtlaku prečerpávacieho zariadenia (DRAINLIFT SANI) je nutné inštalovať uzatváraciu armatúru. Odporúčame aj ručné membránové čerpadlo pre prípad výpadku elektrickej energie a údržby či servisu. Pre špecifikáciu príslušenstva kontaktujte technické oddelenie:

dopyty@wilo.com

PLAVIS

Prečerpávač vhodný pre čerpanie kondenzátu z kondenzačných kotlov, chladiacich, klimatizačných a odvlhčovacích jednotiek. Vyššia prevádzková spoľahlivosť vďaka vizuálnemu alarmu a kontaktu alarmu, jednoduchá inštalácia, rýchla a ľahká údržba, nízka spotreba elektrickej energie, moderná a kompaktná konštrukcia, tichá prevádzka.

✓ Plavis 015-C je najvhodnejší na kondenzát z kotlov



Súčasť prečerpávača:

- Elektrodový snímač hladiny
- Integrovaná spätná klapka
- Vizuálny alarm a kontakt alarmu verzia 013/015
- Adaptabilné gumové tesnenie prítoku o priemere 2 až 32 mm
- Dĺžka hadice výtlaku 5 m o priemere 8 mm
- Verzia Plavis 015-C je vrátane neutralizačného boxu



Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Počet vstupov	Objem nádrže/ využiteľný objem	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Cenniková cena s DPH
2548593	Plavis 011-C-2G	1 x 230 V 50 Hz	1	0,7 / 0,3	0,3	4,5	109 €
2548552	Plavis 013-C-2G	1 x 230 V 50 Hz	2	1,1 / 0,4	0,3	4,5	124 €
2548553	Plavis 015-C-2G	1 x 230 V 50 Hz	4	1,6 / 0,7	0,3	4,5	156 €

PREČERPÁVAČE KONDENZÁTU

✓ Malé kompaktné prečerpávacie boxy na kondenzát z kondenzačných kotlov, chladiacich, klimatizačných a odvlhčovacích jednotiek.

Príslušenstvo str. 14-15



PRIETOKOVÉ RIADIACE JEDNOTKY

Pre riadenie čerpadla na zásobovanie studenou pitnou vodou, úžitkovou alebo dažďovou vodou.

HICONTROL 1

Prietokový spínač s integrovanou spätnou klapkou a ochranou čerpadla proti chodu na sucho. Automaticky spína čerpadlo pri poklese tlaku na 1,5 bar a vypína ho po zastavení prietoku. Prípojka G1". PN 10 bar. Inštalácia iba do zvislého potrubia. Pre čerpadlá na 1x230V (pre 3f cez relé), menovitý prúd 2–10A.



*EK vrátane 1,5m kábla s vidlicou a Schuko zástrčkou

Kód	Názov	Cenniková cena s DPH
4190896	HICONTROL 1	116 €
4190895	HICONTROL 1 EK*	145 €

SPIN

Elektronický prietokový spínač slúžiaci ako ochrana čerpadla/vodárne proti chodu na sucho a kontrola prietoku. Ideálny ako ochrana domáчих vodárni proti chodu na sucho a bez nutnosti montáže snímača hladiny do studne alebo nádrže. V kombinácii s tlakovým spínačom automaticky vypína čerpadlo pri poklese prietoku pod 2,4 l/min. Automatický reštart, tzn. 4 pokusy do hodiny o opätovné spustenie. Pre čerpadlá 1x230V o max men. prúde 1 – 12A, PN 10 bar, prípojka G1".



Kód	Názov	Cenniková cena s DPH
2870203	SPIN.V5.MM64.ROV.00	86 €

ELECTRONIC CONTROL

Prietoková riadiaca jednotka s frekvenčným meničom regulujúcim na konštantný tlak. Integrované ochrany čerpadla vr. elektronickej ochrany proti chodu na sucho. Kontakt pre externú ochranu, napr. plavákový spínač.

Nastaviteľný výstupný tlak 0,5–12 bar, PN 15 bar. Prípojka G5/4". Inštalácia len do zvislého potrubia. Pre čerpadlá 1x230V, maximálny menovitý prúd 9A.



Kód	Názov	Cenniková cena s DPH
4160334	ElectronicControl MM9	704 €

BRIO NEW

Prietokový spínač s demontovateľnou spätnou klapkou a ochranou čerpadla proti chodu na sucho. Automaticky spína čerpadlo pri poklese tlaku na 1,5bar (nastaviteľné 1–3,5 bar) a vypína ho po zastavení prietoku. Prípojka G 1". PN 10 bar. Pre čerpadlá na 1 x 230V, maximálny menovitý prúd 12A. Jednotky BRIO je možno inštalovať zvislo a vodorovne.



Kód	Názov	Cenniková cena s DPH
2867048	BRIO new	126 €

BRIO TOP 2.0

Prietoková spínacia jednotka s voliteľnou funkciou prietokového alebo tlakového spínača. Demontovateľná spätná klapka. Ochrana čerpadla proti chodu na sucho. Nastaviteľný zapínací a vypínací tlak. Prípojka G 5/4". PN 10 bar. Priestor pre vloženie rozbehového kondenzátora max. Ø 50x130mm. Pomocný kontakt, napr. pre externú ochranu či diaľkové ZAP/VYP. Pre čerpadlá na 1x230 V, maximálny menovitý prúd 16A.



Kód	Názov	Cenniková cena s DPH
2865640	BRIO TOP 2.0	256 €

SIRIO XP

Prietoková riadiaca jednotka s frekvenčným meničom regulujúcim na konštantný tlak. Integrované ochrany čerpadla vr. elektronickej ochrany proti chodu na sucho. Pomocný kontakt, napr. pre externú ochranu či diaľkové ZAP/VYP. Nastaviteľný výstupný tlak 0,5–8 bar, PN 8 bar. Prípojka G5/4". Pre čerpadlá 1x230 V, maximálny menovitý prúd 14A. Možno inštalovať ako zvislo, tak vodorovne.



Kód	Názov	Cenniková cena s DPH
2865806	SIRIO XP	667 €

SPÍNACIE SKRINKY

DOMESTIC CONTROL

Univerzálna spínacia skrinka pre čerpadlá na čistú aj odpadovú vodu.

Kompatibilná s ponornými sondami, plavákovými a tlakovými spínačmi a snímačmi hladiny a tlaku 4–20 mA.

• GSM verzia s diaľkovým prenosom dát.



Vrátane elektronickej ochrany proti chodu na sucho (cos φ) alebo kontakt pre externý snímač, napr. plavákový spínač.

Kód	Názov	Počet čerpadiel	Motor	Menovitý prúd [A]	GSM	Cenniková cena s DPH
2865994	DOMESTIC CONTROL 1M/3-S	1	1 x 230 V	2-16		364 €
2865995	DOMESTIC CONTROL 2M/3-S	2	1 x 230 V	2-16		398 €
2865996	DOMESTIC CONTROL 1T/10-S	1	3 x 400 V	2-15		380 €
2865997	DOMESTIC CONTROL 2T/10-S	2	3 x 400 V	2-15		436 €
2865001	DOMESTIC CONTROL 1M/3-S GSM	1	1 x 230 V	2-16	✓	696 €
2865002	DOMESTIC CONTROL 1T/10-S GSM	1	3 x 400 V	2-15	✓	709 €
2865005	DOMESTIC CONTROL 2M/3-S GSM	2	1 x 230 V	2-16	✓	724 €
2865006	DOMESTIC CONTROL 2T/10-S GSM	2	3 x 400 V	2-15	✓	749 €

WSP 201

Spínacia skrinka pre jedno kalové čerpadlo na 1x230V alebo 3x400V do 4kW na odpadové a splaškové vody s fekáliami. Dodáva sa s 10m tlakovou hadičkou a zvončekom pre pneumatické meranie hladiny. Kompatibilná s plavákovými spínačmi a snímačmi hladiny 4–20 mA.



Kód	Názov	Cenniková cena s DPH
2865617	WSP 201	884 €

PLAVÁKOVÉ SPÍNAČE

- Plavákový spínač VA(O)65 na čistú a odpadovú vodu bez fekálií do 60°C.
- WA – spínanie hore ZAP/dole VYP, funkcia pre odčerpávanie alebo ako ochrana proti chodu na sucho
- WAO – spínanie dole ZAP/hore VYP, funkcia pre plnenie nádrží



Kód	Názov	Kábel [m]	Cenníková cena s DPH
503211390	WA 65	5	42 €
503211893	WA 65	10	60 €
503211595	WAO 65	5	48 €
2006027	WAO 65	10	65 €

PLAVÁKOVÉ SPÍNAČE SO SPÍNACÍM MINI PRÍSTROJOM

- Plavákové spínače WA(O)65 vrátane malého spínacieho prístroja EK pre čerpadlá s motorom 1x230V do 1 kW.

Kód	Názov	Kábel [m]	Cenníková cena s DPH
503211698	WAEK 65	5	71 €
2005516	WAEK 65	10	104 €
2005626	WAOEK	20	144 €

PLÁVAJÚCE SACIE FILTRE

na úžitkovú a dažďovú vodu

Hrubý sací filter s plavákom, hadicové hrdlo 5/4", svetlosť øk 1,8mm. Filter z nerez ocele, plavák z polyetylénu. Pre prietok do cca 3 m³/h.



Kód	Názov	Cenníková cena s DPH
2024959	Plávajúci hrubý sací filter G 1¼" (bez spätnej klapky)	60 €
2024960	Plávajúci hrubý sací filter so spätnou klapkou GR 1¼"	91 €

Jemný sací filter s plavákom, hadicové hrdlo 5/4", svetlosť øk 1,2 mm. Filter z nerez ocele, plavák z polyetylénu. Pre prietok do cca 3 m³/h.

Kód	Názov	Cenníková cena s DPH
2024961	Plávajúci jemný sací filter F 1¼" (bez spätnej klapky)	74 €
2024962	Plávajúci jemný sací filter so spätnou klapkou FR 1¼"	112 €

EXPANZNÉ NÁDOBY

Vhodné pre styk s pitnou vodou.



Vertikálne, vakové expanzné nádoby

Kód	Názov	Popis	Cenníková cena s DPH
4223283	TN 8 l, vertik. PN 10	prípojka G3/4", ø 200, výška 316 mm	36 €
4223285	TN 24 l, vertik. PN10	prípojka G3/4" ø 280 výška 483 mm	48 €

Vertikálne, vakové expanzné nádoby s nožičkami

Kód	Názov	Popis	Cenníková cena s DPH
4223287	TN 50 l, vertik. PN 10	prípojka G1", ø 365 výška 697 mm	110 €
4223290	TN 100 l, vertik. PN 10	prípojka G1", ø 495 výška 850 mm	198 €

Horizontálne, membránové expanzné nádoby aj pre domáce vodárne

Kód	Názov	Popis	Cenníková cena s DPH
2866014	TN 20 l, horiz. PN 10	prípojka G1", HxL 280x490 mm	202 €
2866015	TN 60 l, horiz. PN 10	prípojka G1", HxL 430x670 mm	258 €

Sety pre domáce vodárne

Kód	Názov	Popis	Cenníková cena s DPH
2865134	SET pre vodárne - 50 l	TN 50 l vertik. PN10 + tlakový spínač PM/5G + 5cestná armatúra RCL + manometer 0-6 bar	167 €
2865016	SET pre vodárne - 100 l	TN 100 l vertik. PN 10 + tlakový spínač PM/5G + 5cestná armatúra RCL + manometer 0-10 bar	254 €

ARMATÚRA RCL

Mosadzná 5cestná armatúra, L 82 mm, závit 3x1" a 2x1/4" (1" M x 1" F x 1" F x ¼" M x ¼" F)

Kód	Názov	Cenníková cena s DPH
2865032	Armatúra RCL, päťcestná, 5/82 mm	12 €



MANOMETRE

Kód	Názov	Cenníková cena s DPH
2865031	Manometer B22 zadný 0-6bar	14 €
2867053	Manometer B22 zadný 0-10bar	18 €



SACIA / TLAKOVÁ HADICA

Sacia (podtlaková)/tlaková hadica 1,5m, vr. dvoch hadicových sponiek a hadicových hrdiel R1" a R5/4" na pripojenie plávajúceho sacieho filtra.

Kód	Názov	Cenníková cena s DPH
2025973	Sacia/tlaková hadica 1,5 m	74 €



TLAKOVÉ SPÍNAČE

Inverzný tlakový spínač ako ochrana proti chodu na sucho pre posilňovacie vodárne. Vypínací tlak 0,1 bar, spínací tlak 0,5 bar, max. 16A/250V, pripojenie 1/4".



Kód	Názov	Popis	Cenníková cena s DPH
2865029	Tlakový spínač PM/5G	Rozsah 1 – 5 bar, 1x230 V	30 €
2865030	Tlakový spínač PT/5G	Rozsah 1 – 5 bar, 3x400 V	34 €

Kód	Názov	Cenníková cena s DPH
2865708	Tlakový spínač LP 3 - inverzný	18 €

SPŮŠŤACIE LANO

Nylonové závesné lano pre ponorné čerpadlá do vrtov a studní ø 6 mm. Cena/1 m.

Kód	Názov	Cenníková cena s DPH
2865028	Spúšťacie lano d=6mm, NYLON	2,4 €



KÁBLE

Kábel schválený pre pitnú vodu. Dĺžka podľa objednávky.

Kód	Názov	Popis	Cenníková cena s DPH
2865025	Kábel H07 RN-F 4x1,5	4x1,5 mm ²	3,2 €
2865026	Kábel H07 RN-F 4x2,5	4x2,5 mm ²	6,2 €
2865024	Vulkanizačná spojka	4x1,5 mm ² , 4x2,5 mm ²	24 €



Káblové sety:

Kábel H07 RN-F 4x1,5 mm² pre pitnú vodu, nylonové závesné lanko v dĺžke kábla, vulkanizačná spojka.

Kód	Názov	Cenníková cena s DPH
2867011	Kábel set 4x1.5 - 20 m	97 €
2867012	Kábel set 4x1.5 - 30 m	131 €
2867013	Kábel set 4x1.5 - 40 m	162 €
2867036	Kábel set 4x1.5 - 50 m	197 €

Všetko príslušenstvo nájdete na www.wilo.sk

Ako vybrať čerpadlo



www.akovybratcerpadlo.sk



Výber
obehového
čerpadla



Výber
ponorného
čerpadla



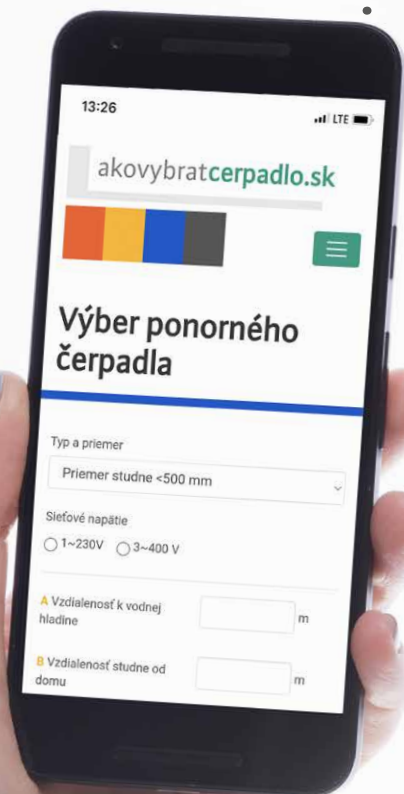
Výber
prečerpávača



Využitie
daždovej
vody



Výber
ponorného
čerpadla



wilo

WILO CS, s.r.o.
organizačná zložka
Tuhovská 29
831 06 Bratislava
Slovenská republika

233 014 511
info.sk@wilo.com
dopyty@wilo.com
www.wilo.sk

WILO CS si vyhradzuje právo meniť podmienky akčnej ponuky, predaj niektorého z výrobkov, prípadne ponuku kedykoľvek ukončiť.

Na stiahnutie letáku:
www.wilo.sk/akciadomestic



V tomto letáku sa vychádza z obchodného cenníka platného od 1. 4. 2024.