

DOMESTIC 2023

wilo

# Akčná ponuka čerpadiel pre dom a záhradu



[www.wilo.sk/akciadomestic](http://www.wilo.sk/akciadomestic)

NOVINKA

# WILO EXTRACT FIRST

Ponorné viacstupňové čerpadlo s integrovanou riadiacou jednotkou.

V základnej verzii už nie je potrebné žiadne ďalšie príslušenstvo okrem kohútika na konci hadice/potrubia. 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 obehové koleso 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
- ✓ 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 na jej dne.

#### Príslušenstvo pre verziu Extract FIRST SE:

- Sacia tlaková hadica 5/4" SE, 1,5m 2025973
- Plávajúci hrubý sací filter G 5/4" alebo 2024959
- Plávajúci jemný sací filter F 5/4" 2024961
- \* Nutná redukcia



Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Spínací tlak [bar]	Výkon [kW]	Dĺžka kábla [m]	Qmax [m <sup>3</sup> /h]	Hmax [m]	Cenníková cena s DPH
6093855	Extract FIRST 303 EM/A	1 x 230V 50Hz	2	0,75	10	6,6	38	420 €
6093856	Extract FIRST 304 EM/A	1 x 230V 50Hz	2,5	1,0	10	6,8	48	456 €
6093857	Extract FIRST SE 303 EM/A	1 x 230V 50Hz	2	0,75	10	6,6	38	434 €
6093858	Extract FIRST SE 304 EM/A	1 x 230V 50Hz	2,5	1,0	10	6,8	48	470 €

## ODPORÚČAME

**KOMPAKTNÁ DOMÁCA VODÁREŇ PRE NASÁVANIE ZO STUDNÍ A NÁDRŽÍ AJ 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.



- ✓ Výkonná
- ✓ Jednoduché nastavenie
- ✓ Lahká obsluha
- ✓ Jednoduché zazimovanie
- ✓ Kompaktné rozmery
- ✓ Veľmi tichá prevádzka

Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Hlučnosť [dBA]	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Qmax [m <sup>3</sup> /h]	Hmax [m]	Cenníková cena s DPH
4243583	Isar BOOST5-E-3	1 x 230 V 50 Hz	58	0,75	7,5	5	55	922 €
4243584	Isar BOOST5-E-5	1 x 230 V 50 Hz	58	1,1	10	7	55	1 042 €

## DOMÁCE VODÁRNE S MEMBRÁNOVOU EXPANZNOU NÁDOBOU

### VODÁREŇ HWJ - M

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



✓ Čerpadlo vrátane ochrany proti chodu na sucho

#### Súčasti domácej vodárne sú:

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

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]	Cenníková cena s DPH
2870211	HWJ 201 EM 20 l - M	1 x 230 V 50 Hz	20	0,8	3,8	✓	✓	2,5	42	474 €
2865900	HWJ 301 EM 20 l - M	1 x 230 V 50 Hz	20	1,1	5	✓	✓	4,5	45	505 €
2865899	HWJ 301 EM 60 l - M	1 x 230 V 50 Hz	60	1,1	5	✓	✓	4,5	45	698 €
2865898	HWJ 401 EM 60 l - M	1 x 230 V 50 Hz	60	1,3	5,8	✓	✓	4,8	50	721 €

## DOMÁCE VODÁRNE S VAKOVOU EXPANZNOU NÁDOBOU

### VODÁREŇ HWJ

Automatická samonasávací vodáreň s vymeniteľným vakom v expanznej nádobe. Model HWJ s nerezovou vakovou expanznou nádobou z ušľachtilej ocele, odolnejšej voči vlhkému prostrediu. Vyznačuje sa vysokými výkonovými parametrami, jednoduchou inštaláciou, tichou a spoľahlivou prevádzkou.

### VODÁREŇ HIMULTI 3 H P

Automatická samonasávací vodáreň s moderným a veľmi výkonným čerpadlom HiMulti 3 so 100l vakovou expanznou nádobou. Vhodná pre väčšie a dvojgeneračné domy.



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



✓ Produkty majú certifikát ACS

Kód	Názov	Sietové pripojenie	Menovitý výkon [l]	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Termická ochrana motora	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Cenníková cena s DPH
2549379	HWJ 202 EM 20 l	1 x 230 V 50 Hz	20	0,55	4	✓	4,5	37	427 €
2549383	HWJ 203 EM 50 l	1 x 230 V 50 Hz	50	0,75	5,2	✓	5	42	551 €
2549384	HWJ 204 EM 50 l	1 x 230 V 50 Hz	50	1	6,2	✓	4,5	47	576 €
2549346	HiMulti 3H 100/2-45P	1 x 230 V 50 Hz	100	0,8	4,6	✓	7	53	1 043 €
2865608	HWJl 301 EM 24 l	1 x 230 V 50 Hz	24	1,1	5	✓	4,5	45	570 €

# ČERPANIE VODY ZO STUDNÍ A NÁDRŽÍ



## DOMÁCE VODÁRNE

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



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.

✗ Norma zakazuje použitie samonasávacích čerpadiel pre posilňovanie tlaku z vodovodu.

## ČERPADLO WJ H.T.

Samonasávacie čerpadlo na zostavenie domácej vodárne alebo ako prenosné čerpadlo na plnenie alebo vyprázdňovanie, prečerpávanie, zavlažovanie a kropenie ako aj 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, ktorý odstaví čerpadlo pri teplote 55°C a zabráni zničeniu hydrauliky.

- Vrátna ochrany proti chodu na sucho tepelným snímačom v 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 <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [m]	Cenniková cena s DPH
2865601	WJ 201 X EM H.T.	1 x 230 V 50 Hz	0,8	3,8	✓	✓	2,5	42	295 €
2865570	WJ 301 X EM H.T.	1 x 230 V 50 Hz	1,1	5	✓	✓	4,5	45	329 €
2865569	WJ 401 X EM H.T.	1 x 230 V 50 Hz	1,3	5,8	✓	✓	4,8	50	374 €

Ideálne  
pre studne  
alebo  
nádrže

## ČERPADLO JET WJ

Samonasávacie čerpadlo na zostavenie domácej vodárne alebo ako prenosné čerpadlo na plnenie alebo vyprázdňovanie, prečerpávanie, zavlažovanie a kropenie aj ako núdzové čerpadlo pri zaplavení. Celková sacia výška max. 8 m 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

Verze 1 x 230 V:

- Kábel 2 m
- Vrátna vypínača a termickej ochrany motora



Kód	Názov	Rám s rukoväťou	Sieťové pripojenie	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Termická ochrana motora	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [m]	Cenniková cena s DPH
4081221	WJ 202 X EM		1 x 230 V 50 Hz	0,55	4	✓	4,5	36	198 €
4212734	WJ 203 X DM		3 x 230/400 V 50 Hz	0,75	3,1		5	42	223 €
4081222	WJ 203 X EM		1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,2	✓	5	42	217 €
4212735	WJ 204 X DM		3 x 230/400 V 50 Hz	1	4,3		5	48	266 €
4143999	WJ 204 X EM		1 x 230 V 50 Hz	1	6,2	✓	5	48	248 €
4081224	WJ 202 EM	✓	1 x 230 V 50 Hz	0,55	4	✓	4,5	36	211 €
4081225	WJ 203 EM	✓	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,2	✓	5	42	227 €
4144401	WJ 204 EM	✓	1 x 230 V 50 Hz	1	6,2	✓	5	48	262 €

Príslušenstvo  
na zostavenie  
vodárni str.  
14-15

## PONORNÉ ČERPADLO SUB TWI 5"

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



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	524 €
4144948	TWI 5 305 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,75	4,9	✓	5,8	55	598 €
4104119	TWI 5 306 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,6	✓	5,8	64	661 €
4104123	TWI 5 306 DM	3 x 400 V 50 Hz	0,75	2,3		5,8	64	629 €
4144949	TWI 5 307 EM	1 x 230 V 50 Hz	1,1	6,9	✓	5,8	79	726 €
4104120	TWI 5 308 EM	1 x 230 V 50 Hz	1,1	7,4	✓	5,8	87	791 €
4104124	TWI 5 308 DM	3 x 400 V 50 Hz	1,1	2,7		5,8	87	743 €
4144952	TWI 5 506 EM	1 x 230 V 50 Hz	1,1	7,9	✓	9	67	678 €

## PONORNÉ ČERPADLO SUB TWI 5" FS

Ponorné 5" čerpadlo s plavákovým spínačom ako ochranou proti suchobehu 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:

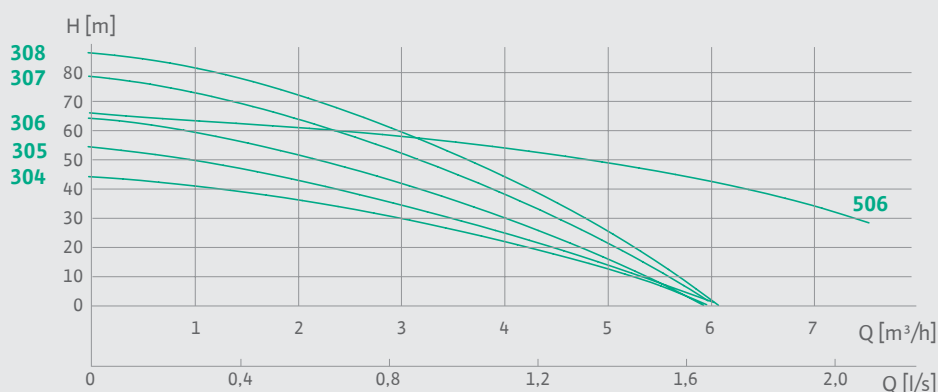
- Ponorné čerpadlo TWI 5" s **plavákovým spínačom**
- Kábel 20 m
- Spúšťacie lanko z polypropylénu 20 m
- **Verzia 230 V:** Skrinka s rozbehovým kondenzátorom, termickou ochranou motora, vypínačom a káblom so zástrčkou 2 m
- Certifikát na pitnú vodu



Certifikát na pitnú vodu

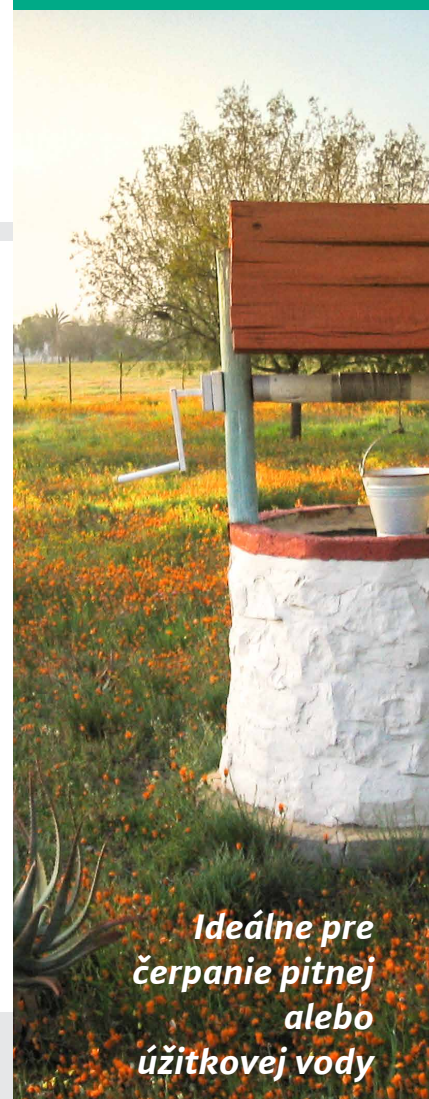
Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Cenniková cena s DPH
4144935	TWI 5 304 FS EM	1 x 230 V 50 Hz	0,55	4,5	5,8	45	564 €
4144936	TWI 5 305 FS EM	1 x 230 V 50 Hz	0,75	4,9	5,8	55	646 €
4144937	TWI 5 306 FS EM	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,6	5,8	64	710 €
4144963	TWI 5-SE 306 FS EM	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,6	5,8	64	760 €
4144938	TWI 5 307 FS EM	1 x 230 V 50 Hz	1,1	6,9	5,8	79	774 €
4144939	TWI 5 308 FS EM	1 x 230 V 50 Hz	1,1	7,4	5,8	87	840 €
4144942	TWI 5 506 FS EM	1 x 230 V 50 Hz	1,1	7,9	9	67	720 €

## 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 **ELEKTRONIC CONTROL MM9** alebo **SIRIO XP**
  - Expanzná nádoba 8 až 20 litrov



Ideálne pre čerpanie pitnej alebo úžitkovej vody

Odporúčané príslušenstvo k ponorným čerpadlám str. 14-15

# VYUŽITIE DAŽĎOVEJ VODY



✓ Spĺňa normy STN EN 1717

Vhodné pre  
splachovanie  
toaliet, pranie  
a zálievku záhrad



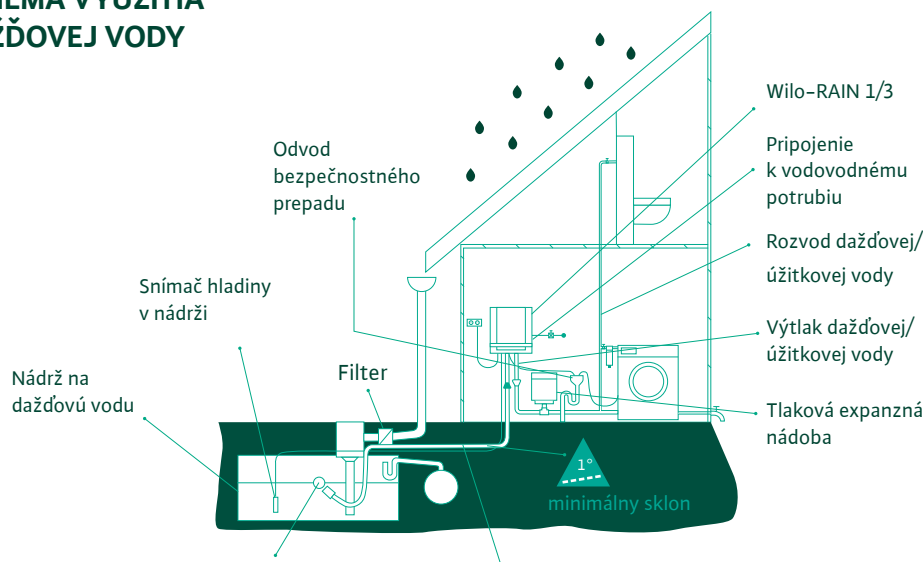
Pre špecifikáciu  
a cenovú ponuku  
iného riešenia  
kontaktujte  
technické oddelenie:

[dopyty@wilo.com](mailto: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 sú aj nové čerpadlové jednotky WIL0-RAIN3 a WIL0-RAIN1 určené pre rodinné domy a menšie komerčné budovy.

## SCHÉMA VYUŽITIA DAŽĎOVEJ VODY



Plávajúci sací filter so spätnou klapkou

Sacie potrubie min. svetlosť 1"

Sacie potrubie musí byť v celom profile až po čerpadlo stúpajúce.

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

V nádrži dažďovej vody použiť Plávajúci jemný sací filter so sp. Klapkou FR (2024962) a saciu/tlakovú hadicu 1 1/4" SE 1,5 m (2025973).

Minimálna svetlosť 1" (PEHDØ32 mm): pre prietok cez 40 l/min svetlosť 5/4" (PEHDØ40 mm), pre väčšie dĺžky a prietoky 6/4" (PEHDØ50 mm).

V prípade, kedy nie je možné bezproblémové nasávanie – sacie potrubie je príliš dlhé, nemá správnu svetlosť, nemá stúpajúci profil, sacia výška vr. strát trením je väčšia ako 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 protitlakovým 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 20 m 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	2 294 €
2551472	Rain3-25 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,5	3,3	4,5	48	2 375 €

## 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 20 m 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	1 598 €
2551469	Rain1-25 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,5	3,3	4,5	48	1 680 €
2551470	Rain1-45 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,8	4,6	6,6	53	1 760 €



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 5" 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	1 195 €

## PONORNÉ ČERPADLO

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

Príslušenstvo str. 14-15

NOVINKA



PO NOVOM ZARAĐUJEME PRE ČERPANIE DAŽĎOVEJ VODY ČERPADLO EXTRACT FIRST (viac na str. 2)

# POSILNENIE TLAKU



- ✓ Posilňovacie vodárne a stanice osadené čerpadlami s normálnym nasávaním sú určené na zvýšenie 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 [m <sup>3</sup> /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	919 €



## COR-1 MHIE

Automatická tlaková stanica s normálne nasávacím vysokotlakovým čerpadlom a integrovaným frekvenčným meničom regulujúcim na konštantný tak s elektronickou ochranou 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 [m <sup>3</sup> /h]	Hmax [m]	Cenniková cena s DPH
2523128	COR-1 MHIE 406 DM	3 x 400 V 50 Hz	2,2	5,6	10	92	3 588 €



## 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 [m <sup>3</sup> /h]	Hmax [m]	Cenniková cena s DPH
4243583	ISAR BOOST5-E-3	1 x 230 V 50 Hz	0,75	7,5	5	55	922 €
4243584	ISAR BOOST5-E-5	1 x 230 V 50 Hz	1,1	10,5	7	55	1 042 €



# ČERPANIE Z VRTOV



## 3" ČERPADLÁ

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



Ideálne pre zásobovanie vodou a zavlažovanie

## PONORNÉ ČERPADLO SUB TWU 3"

Ponorné 3" čerpadlo do vrtov od priemeru 100mm. Viacstupňové s radiálnymi obežnými kolesami z norylu a integrovanou spätnou klapkou. Dodanie vrátane kábla 1,8 m. Verzia 1x230V vrátane skrinky s rozbehovým kondenzátorom, prúdovou ochranou motora a vypínačom.

Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Qmax [m <sup>3</sup> /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	764 €
4090890	Sub TWU 3-0123	1 x 230 V 50 Hz	0,55	4,5	2,7	70	816 €
4090891	Sub TWU 3-0130	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,5	2,7	90	911 €
4090895	Sub TWU 3-0145	3 x 400 V 50 Hz	1,1	3,2	2,7	130	995 €



## PONORNÉ ČERPADLO SUB TWU 3" HS

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



Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Qmax [m <sup>3</sup> /h]	Hmax [m]	Kabel [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	1 775 €
2867007	TWU 3.03-08-HS-ECP-B-A SET2	1 x 230 V 50 Hz	1,5	14,5	6	150	60	2 117 €





## 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/m<sup>3</sup>.

#### Súčasť dodávky:

- Spätná klapka
- Kábel v dĺžke 1,5 m
- **Prevedenie EM 1x230 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

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



Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [m]	Cenniková cena s DPH
6091317	TWI4.02-13-EM-D	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,7	2,9	73	954 €
6091319	TWI4.02-18-EM-D	1 x 230 V 50 Hz	1,1	8,3	2,9	100	1 094 €
6091318	TWI4.02-18-DM-D	3 x 400 V 50 Hz	1,1	2,8	2,9	100	985 €
6091358	TWI4.05-17-DM-D	3 x 400 V 50 Hz	2,2	5,5	6,8	100	1 205 €

## PONORNÉ VIACSTUŇOVÉ 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 s plávajúcimi obežnými kolesami z norylu, ktoré sa vyznačujú vysokou životnosťou. Pre dodávky vody do rodinných domov, chát a záhrad s max. obsahom piesku 50g/m<sup>3</sup>.

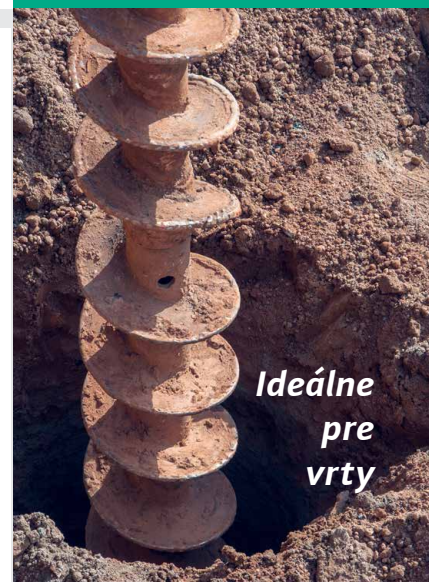
#### Súčasť dodávky:

- 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

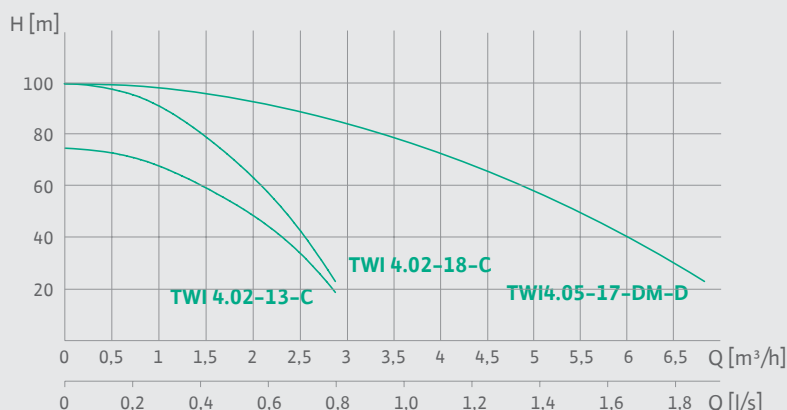


Ideálne pre vrty

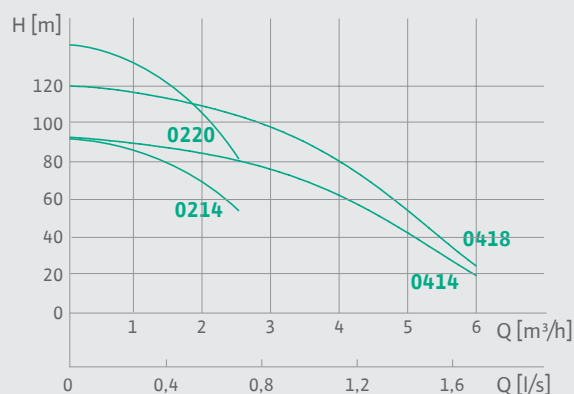
Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Menovitý výkon [kW]	Menovitý prúd [A]	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [m]	Cenniková cena s DPH
6046689	TWU 4.02-14-EM-C	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,9	2,5	92	746 €
6049336	TWU 4.02-20-EM-C	1 x 230 V 50 Hz	1,1	7,8	2,5	139	859 €
6049347	TWU 4.02-20-DM-C	3 x 400 V 50 Hz	1,1	3	2,5	139	749 €
6049351	TWU 4.04-14-DM-C	3 x 400 V 50 Hz	1,1	3	6	93	707 €
6049352	TWU 4.04-18-DM-C	3 x 400 V 50 Hz	1,5	3,9	6	120	998 €

Príslušenstvo str. 14-15

### ROZSAH POUŽITIA SUB TWI 4"



### ROZSAH POUŽITIA SUB TWU 4"



# ČERPANIE ODPADOVEJ VODY



## PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ

- ✓ Mierne znečistená odpadová voda bez fekálií, agresívnych médií ako sú bazénová voda, kondenzát, slaná voda.



Ideálne pre  
zberné jímky  
a šachty

Príslušenstvo  
str. 14-15

## DRAIN TMR/TMW/TSW

Malé prenosné kalové čerpadlá aj pre pevnú inštaláciu v mokrej jímke pre mierne znečistenú odpadovú vodu 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 nerezu (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 obmedzene pracovať čiastočne vynorené
- Výkonné s maximálnou prevádzkovou spoľahlivosťou
- Ľahké čerpadlo s odolným držiakom pre jednoduchú manipuláciu
- Nízka hlučnosť

### TMW HD

- 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 vírenia usadenín na dne

Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Kábel [m]	Priechodnosť [mm]	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [m]	Cenníková cena s DPH
4048412	TM 32/7	1 x 230 V 50 Hz	4	10	9,5	6,4	234 €
4048411	TM 32/8*	1 x 230 V 50 Hz	10	10	12	7,5	254 €
4048413	TMW 32/8	1 x 230 V 50 Hz	4	10	10	8	212 €
4058059	TMW 32/8	1 x 230 V 50 Hz	10	10	10	7	277 €
4048414	TMW 32/11	1 x 230 V 50 Hz	4	10	14	10	247 €
4058060	TMW 32/11	1 x 230 V 50 Hz	10	10	14	10	294 €
4048715	TMW 32/11 HD	1 x 230 V 50 Hz	4	10	14	10	341 €
4145325	TMR 32/8	1 x 230 V 50 Hz	4	2	7	8	250 €
4145327	TMR 32/11	1 x 230 V 50 Hz	4	2	11	10	268 €
6045167	TSW 32/8-A	1 x 230 V 50 Hz	10	10	11	8	374 €
6045166	TSW 32/11-A	1 x 230 V 50 Hz	10	10	13	11	451 €

\*Nemá plavákový spínač



## 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 <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [m]	Cenníková cena s DPH
3094009	Rexa MINI3-V04.09/M05-523	1 x 230 V 50 Hz	10	✓	40	19	9	560 €
3094012	Rexa MINI3-V04.11/M06-523	1 x 230 V 50 Hz	10	✓	40	21	11	572 €
3094007	Rexa MINI3-V04.13/M08-523	1 x 230 V 50 Hz	5	✓	40	22,5	13	512 €



## REXA MINI3-S

Ponorné kalové čerpadlo s rezačom pre pevnú alebo mobilnú inštaláciu. Čerpadlo je vhodné na čerpanie domovej splaškovej alebo 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 <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [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	1 266 €
6093590	Rexa MINI3-S03/M008-523/P	1 x 230 V 50 Hz	10	16,6	20,3	Kábel so zástrčkou	1 223 €
6093592	Rexa MINI3-S03/T008-540/O	3 x 400 V 50 Hz	10	16,6	20,3	Voľný koniec kábla	1 087 €

NOVINKA



## TP 75

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

- ✓ Dodanie vrátane plávajúceho spínača

Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Kábel [m]	Priechodnosť [mm]	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [m]	Cenníková cena s DPH
2865142	TP 75 EM	1 x 230 V 50 Hz	5	30	14	9,5	461 €



## PORT 600/800 SETY

Čerpacie šachty pre prečerpávanie domových splaškových vôd s obsahom fekálií aj bez, na použitie tam, kde nie je možné splašky odvádzať spádom 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 800.1-1750-03B
- 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 WSP201 vr. 10 m hadičky a zvončeka pre pneumatické 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	3 312 €
2867166	PORT 800 RM3-S SET 3F	800	1 750	16,6	20,3	3 x 400 V 50 Hz	10	3 192 €
2865015	PORT 600 RM3-S A SET 1F	600	1 800	16,6	20,3	1 x 230 V 50 Hz	10	2 882 €

## DRAINLIFT WS 50E BASIC

Kompletne vybavená 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 kompletne vnútorné potrubie
- 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	2 178 €

## DRAINLIFT BOX

Kompletne vybavená 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 MINI3 V04.11/M06 (Viac o čerpadle Rexa MINI3 na strane 10)
- Šachta s dvoma bočnými nátokmi DN 100 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 podlahu

- pre inštaláciu na podlahe

Možnosť dokúpenia tesniacej 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	730-880	11	11	1 x 230 V 50 Hz	10	1 565 €
6093971	DrainLift BOX-32/11E O	10	500	736	11	11	1 x 230 V 50 Hz	10	1 174 €
2553190	DrainLift BOX-40/11E U	24	500	550 - 760	14,4	13	1 x 230 V 50 Hz	5	1 698 €
6093975	DrainLift BOX-40/11E O	24	500	736	14,4	13	1 x 230 V 50 Hz	5	1 217 €

## ČERPACIE ŠACHTY



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

[dopyty@wilo.com](mailto: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 PREČERPÁVAČE

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

## Výber prečerpávača sa vykonáva v dvoch krokoch:

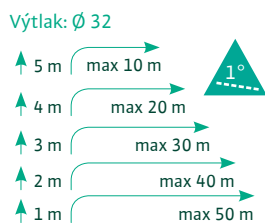
1) Výber aplikácie podľa pripojených predmetov:

	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



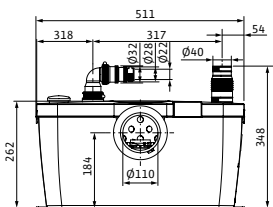
HIDRAINLIFT 3-35



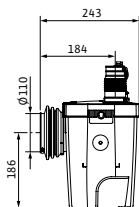
HIDRAINLIFT 3-37



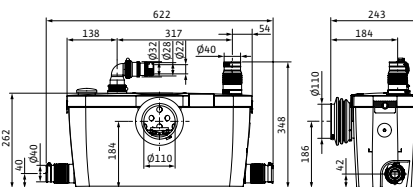
HISEWLIFT 3-15  
HISEWLIFT 3-35  
HISEWLIFT 3-135



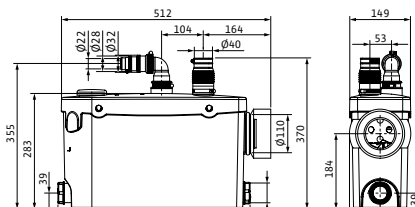
HISEWLIFT 3-15



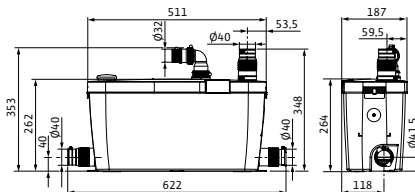
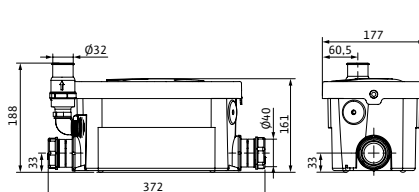
HISEWLIFT 3-35



HIDRAINLIFT 3-24



HISEWLIFT 3-135



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, počas kratšej doby je schopné čerpať 60 °C. Je vhodné aj pre čerpanie odpadovej vody z umývačiek a práčok.

Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Počet prípojok	Hlučnosť [dBA]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Cenníková cena s DPH
4191678	HiDrainlift 3-24	1 x 230 V 50 Hz	2	45	5	5	514 €
4191679	HiDrainlift 3-35	1 x 230 V 50 Hz	3	48	6	6	535 €
4191680	HiDrainlift 3-37	1 x 230 V 50 Hz	3	52	7	7,5	604 €



✓ Jednoduchá montáž ✓ Nízka hlučnosť

## MALÉ KOMPAKTNÉ PREČERPÁVAČE

✓ Automatické prečerpávacie zariadenia 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 z kúpeľní s filtrom s aktívnym uhlím proti zápachu, zabudovanou spätnou klapkou, vr. pripojovacej sady výtlaku 32 mm a tesnenie nátokov z WC – priemer 110 mm a ďalších nátokov – priemer 40 mm.

✓ Jednoduchá montáž

✓ Nízka hlučnosť

Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Počet prípojok	Hlučnosť [dBA]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Cenníková cena s DPH
4191675	HiSewlift 3-15	1 x 230 V 50 Hz	WC+1	49	5,2	7	588 €
4191677	HiSewlift 3-35	1 x 230 V 50 Hz	WC+3	49	5,2	7	596 €
4191674	HiSewlift 3-135	1 x 230 V 50 Hz	WC+3	49	5,2	7	613 €



**Ideálne pre splaškovú vodu z toaliet**

## DRAINLIFT SANI-S

Kompaktné automatické prečerpávacie zariadenie na splaškové vody obsahujúce fekálie. Plynotesná a vodotesná nádrž s priehľadným vekom revízneho otvoru a nainštalovanou spätnou klapkou na výtlaku DN80. Dodáva sa s pripojeným spínacím prístrojom, meraním hladiny a prívodným 1,5 m káblom so zástrčkou. Integrovaný a autonómny alarm s kontaktom poruchového hlásenia. Súčasťou dodávky sú prírubové hrdlá a tesnenie výtlaku a odvetrávania, výkružník a tesnenie nátokov DN100, izolačná rohož a 9 V akumulátor. Zariadenie je potrebné odvetrať potrubím mimo budovu.



Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Počet prípojok DN 100	Menovitý prúd [A]	Menovitý výkon [kW]	Maximálny prítok [l/h]	Hmax [m]	Cenníková cena s DPH
2549900	DrainLift SANI-S.11M/1	1 x 230 V 50 Hz	1	5,4	0,75	1 500	11	2 526 €
2549901	DrainLift SANI-S.11T/1	3 x 400 V 50 Hz	1	1,9	0,75	1 500	11	2 526 €

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

[dopyty@wilo.com](mailto:dopyty@wilo.com)

## PLAVIS

Prečerpávač vhodný pre čerpanie kondenzátu z nástenných 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

✓ Nová generácia

### Súčasti prečerpávača:

- Elektródový 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 5mm o priemere 8 mm
- Verzia **Plavis 015-C** je vrátane neutralizačného boxu



Kód	Názov	Sieťové pripojenie	Počet vstupov	Objem nádrže/využitelný objem	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Cenníková cena s DPH
2548593	Plavis 011-C-2G	1 x 230 V 50 Hz	1	0,7 / 0,3	0,3	4,5	106 €
2548552	Plavis 013-C-2G	1 x 230 V 50 Hz	2	1,1 / 0,4	0,3	4,5	119 €
2548553	Plavis 015-C-2G	1 x 230 V 50 Hz	4	1,6 / 0,7	0,3	4,5	150 €

## PREČERPÁVAČE KONDENZÁTU

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

Príslušenstvo str. 14-15



## PRIETOKOVÉ RIADIACE JEDNOTKY

Pre riadenie čerpadla na zásobovanie studenou pitnou, úžitkovou či 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 G 1". PN 10 bar. Inštalácia len do zvislého potrubia. Pre čerpadlá na 1x230 V (pre 3f cez relé), menovitý prúd 2–10 A.



\*EK – vrátane 1,5m káblov s vidlicou a Schuko zástrčky

Kód	Názov	Cenniková cena s DPH
4190896	HíControl 1	112 €
4190895	HíControl 1 EK*	140 €

### SPIN

Elektronický prietokový spínač slúžiaci ako ochrana čerpadla/vodárne proti chodu na sucho a kontrola prietoku. Ideálny ako ochrana domácich vodární proti chodu na sucho 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, tj. 4 pokusy za hodinu a opätovné spustenie. Pre čerpadlá 1x230 V o max. men. prúde 1 – 12A, PN 10 bar, prípojka G1".



Kód	Názov	Cenniková cena s DPH
2870203	SPIN.V5.MM64.R0V.00	83 €

### 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 1x230 V, maximálny menovitý prúd 9 A.



Kód	Názov	Cenniková cena s DPH
4160334	ElectronicControl MM9	682 €

### BRIO NEW

Prietokový spínač s demontovateľnou spätnou klapkou a ochranou čerpadla proti chodu na sucho. Automaticky spína čerpadlo pri poklese tlaku na 1,5 bar (nastaviteľné 1–3,5 bar) a vypína ho po zastavení prietoku. Prípojka G 1". PN 10 bar. Pre čerpadlá 1x230 V, maximálny menovitý prúd 12 A. Jednotky BRIO je možné inštalovať zvislo aj vodorovne.



Kód	Názov	Cenniková cena s DPH
2867048	BRIO new	121 €

### BRIO TOP 2.0

Prietoková spínacia jednotka s voliteľnou funkciou prietokového alebo tlakového spínača. Demontovateľná spätná klapka. Ochrana čerpadla proti chodu na sucho. Prípojka G 5/4". PN 10bar. Priestor pre vloženie rozbehového kondenzátora max. Ø 50x130 mm. Pomocný kontakt, napr. pre externú ochranu či diaľkové ZAP/VYP. Pre čerpadlá na 1x230 V, maximálny menovitý prúd 16 A.



Kód	Názov	Cenniková cena s DPH
2865640	BRIO TOP 2.0	247 €

### SIRIO XP

Prietoková riadiaca jednotka s frekvenčným meničom regulujúcim na konštantný tlak. Integrované ochrany čerpadla vr. elektronickej ochrany proti chodu na sucho. Externý 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 14 A. Možno inštalovať ako zvislo, tak vodorovne.



Kód	Názov	Cenniková cena s DPH
2865806	SIRIO XP	646 €

## SPÍNACIE SKRINKY

### DOMESTIC CONTROL

Univerzálna spínacia skrinka pre čerpadlá na čistú a 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.



### WSP 201

Spínacia skrinka pre jedno kalové čerpadlo na 1x230 V alebo 3x400 V do 4 kW na odpadové a splaškové vody s fekáliami. Dodáva sa s 10m tlakovou hadičkou a zvončekom pre pneumatické meranie hladiny. Kompatibilné s plavákovými spínačmi a snímačmi hladiny 4–20 mA.

Kód	Názov	Cenniková cena s DPH
2865617	WSP 201	856 €

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		352 €
2865995	DOMESTIC CONTROL 2M/3-S	2	1 x 230 V	2-16		385 €
2865996	DOMESTIC CONTROL 1T/10-S	1	3 x 400 V	2-15		367 €
2865997	DOMESTIC CONTROL 2T/10-S	2	3 x 400 V	2-15		421 €
2865001	DOMESTIC CONTROL 1M/3-S GSM	1	1 x 230 V	2-16	✓	673 €
2865002	DOMESTIC CONTROL 1T/10-S GSM	1	3 x 400 V	2-15	✓	686 €
2865005	DOMESTIC CONTROL 2M/3-S GSM	2	1 x 230 V	2-16	✓	700 €
2865006	DOMESTIC CONTROL 2T/10-S GSM	2	3 x 400 V	2-15	✓	725 €

## PLAVÁKOVÉ SPÍNAČE

- Plavákový spínač WA(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	40 €
503211893	WA 65	10	58 €
503211595	WAO 65	5	46 €
2006027	WAO 65	10	63 €

### PLAVÁKOVÉ SPÍNAČE SO SPÍNACÍM MINI-PRÍSTROJOM

- Plavákové spínače WA(O) 65 vrátane malého spínacieho prístroja EK pre čerpadlá s motorom 1x230 V do 1 kW.

Kód	Názov	Kábel [m]	Cenníková cena s DPH
503211698	WAEK 65	5	68 €
2005516	WAEK 65	10	101 €
2005626	WAOEK	20	139 €

## PLÁVAJÚCE SACIE FILTRE

na úžitkovú a dažďovú vodu

**Hrubý sací filter** s plavákom, hadicové hrdlo 5/4", svetlosť ôk 1,8 mm. Filter z nerez ocele, plavák z polyetylénu. Pre prietok do cca 3 m<sup>3</sup>/h.



Kód	Názov	Cenníková cena s DPH
2024959	Plávajúci hrubý sací filter G 3/4" (bez spätnej klapky)	58 €
2024960	Plávajúci hrubý sací filter so spätnou klapkou GR 1 1/4"	88 €

**Jemný sací filter** s plavákom, hadicové hrdlo 5/4", svetlosť ôk 1,2 mm. Filter z nerez ocele, plavák z polypropylénu. Pre prietok do cca 3 m<sup>3</sup>/h.

Kód	Názov	Cenníková cena s DPH
2024961	Plávajúci jemný sací filter F 1 1/4" (bez spätnej klapky)	72 €
2024962	Plávajúci jemný sací filter so spätnou klapkou FR 1 1/4"	108 €

## 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	34 €
2867016	TN 20 l, vertik. PN 10	Prípojka G1", Ø 270, výška 415 mm	92 €

### 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	107 €
2870098	TN 100 l, vertik. PN 10	Prípojka G1", Ø 450, výška 910 mm	282 €

### 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	194 €
2866015	TN 60 l, horiz. PN 10	Prípojka G1", HxL 430x670 mm	250 €

### 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	314 €
2865016	SET pre vodárne - 100 l	TN 100 l vertik. PN 10 + tlakový spínač PM/5G + 5cestná armatúra RCL + manometer 0-10 bar	332 €

## AMRATÚRA RCL

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



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

## MANOMETRE

Kód	Názov	Cenníková cena s DPH
2865031	Manometer B22 zadný 0-6bar	13 €
2867053	Manometer B22 zadný 0-10bar	17 €



## SACIA/TLAKOVÁ HADICA

Sacia (podtlaková/zadná)/tlaková hadica 1,5 m, 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	72 €

## 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/250 V, pripojenie 1/4".



Kód	Názov	Popis	Cenníková cena s DPH
2865029	Tlakový spínač PM/5G	Rozsah 1 – 5 bar, 1x230 V	29 €
2865030	Tlakový spínač PT/5G	Rozsah 1 – 5 bar, 3x400 V	32 €

Kód	Názov	Cenníková cena s DPH
2865708	Tlakový spínač LP 3 - inverzný	17 €

## SPUŠŤACIE 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	1 €

## 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 <sup>2</sup>	3 €
2865026	Kábel H07 RN-F 4x2,5	4x2,5 mm <sup>2</sup>	6 €
2865024	Vulkanizačná spojka	4x1,5 mm <sup>2</sup> , 4x2,5 mm <sup>2</sup>	23 €

### Káblové sety:

Kód	Názov	Cenníková cena s DPH
2867011	Kábel set 4x1.5 - 20 m	94 €
2867012	Kábel set 4x1.5 - 30 m	126 €
2867013	Kábel set 4x1.5 - 40 m	156 €
2867036	Kábel set 4x1.5 - 50 m	190 €

Kábel H07 RN-F 4x1,5 mm<sup>2</sup> pre pitnú vodu, nylonové závesné lanko v dĺžke kábla, vulkanizačná spojka

Všetko príslušenstvo nájdete na [www.wilo.sk](http://www.wilo.sk)

# Ako vybrať čerpadlo



Naskenuj ma

[www.akovybratcerpadlo.sk](http://www.akovybratcerpadlo.sk)



Výber  
obehového  
čerpadla



Výber  
ponorného  
čerpadla



Výber  
prečerpávača



Využitie  
daždovej  
vody



Kde  
kúpiť



## wilo

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

+421 233 014 511  
Info.sk@wilo.com  
dopyty@wilo.com  
[www.wilo.sk](http://www.wilo.sk)

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

Na stiahnutie letáku:  
[www.wilo.sk/akciadomestic](http://www.wilo.sk/akciadomestic)

