

DOMESTIC 2023

wilo

Akční nabídka čerpadel pro dům a zahradu



www.wilo.cz/akcedomestic

NOVINKA

WILO EXTRACT FIRST

Ponorné vícestupňové čerpadlo s integrovanou řídicí jednotkou.

U základní verze už není potřeba žádné další příslušenství kromě kohoutku na konci hadice/potrubí. Vhodné pro soukromé zásobování užitkovou a dešťovou vodou, zejména pro splachování WC a zavlažování. Ideální pro instalaci do mělkých studní, cisteren a nádrží.

Základní vlastnosti:

- ✓ Těleso čerpadla a oběžná kola z kompozitního plastu
- ✓ Max. ponor 5 m
- ✓ Max. počet sepnutí 20x za hodinu
- ✓ Max. teplota vody 40 °C

V čerpadle je integrováno:

- ✓ Spínací jednotka s tlakem nastaveným z výroby
- ✓ Ochrana proti suchoběhu
- ✓ Termická a proudová ochrana motoru
- ✓ Malá expanzní nádoba chránící proti tlakovým rázům a kapajícímu kohoutku
- ✓ Zpětná klapka
- ✓ Ventil pro samoodvzdušnění hydrauliky



Extract FIRST



Extract FIRST SE

VERZE SE

Verze SE má postranní přípojku pro externí sání. Nejčastější způsob použití a instalace je čerpání dešťové vody z akumulační nádrže pro splachování WC a zavlažování zahrady. Čerpadlo je instalováno na dně a nasává přes plovoucí sací filtr nečistoty z nádrže, protože většina nečistot je usazená na dně nádrže nebo plave na hladině. Lze instalovat i vedle nádrže propojením u jejího dna.

Příslušenství pro verzi Extract FIRST SE:

Kód

- Sací tlaková hadice 5/4" SE, 1,5 m 2025973
- Plovoucí hrubý sací filtr G 5/4" 2024959
- nebo
- Plovoucí jemný sací filtr F 5/4" 2024961
- * Nutná redukce



Kód	Název	Síťové připojení	Spínací tlak [bar]	Výkon [kW]	Délka kabelu [m]	Qmax [m ³ /h]	Hmax [m]	Ceníková cena s DPH
6093855	Extract FIRST 303 EM/A	1 x 230V 50Hz	2	0,75	10	6,6	38	10 588 Kč
6093856	Extract FIRST 304 EM/A	1 x 230V 50Hz	2,5	1,0	10	6,8	48	11 495 Kč
6093857	Extract FIRST SE 303 EM/A	1 x 230V 50Hz	2	0,75	10	6,6	38	10 951 Kč
6093858	Extract FIRST SE 304 EM/A	1 x 230V 50Hz	2,5	1,0	10	6,8	48	11 858 Kč

DOPORUČUJEME

KOMPAKTNÍ DOMÁCÍ VODÁRNA PRO SÁNÍ ZE STUDNÍ A NÁDRŽÍ I ZVYŠOVÁNÍ TLAKU

ISAR BOOST5

Plně automatická vodárna s frekvenčním měničem, který reguluje otáčky čerpadla na nastavený konstantní tlak.

Dodávka pitné a čisté užitkové vody pro rodinné domy a menší komerční objekty. Sání ze studní a nádrží – sací výška až 8 m, přepínač do režimu zvyšování tlaku. Maximální nastavitelný výstupní tlak 5,5 baru, maximální vstupní tlak 4,5 baru.

Integrovaná elektronická ochrana motoru a proti běhu na sucho, zpětná klapka a 1,5 l membránová expanzní nádoba.



- ✓ Výkonná
- ✓ Jednoduché nastavení
- ✓ Snadná obsluha
- ✓ Jednoduché zazimování
- ✓ Kompaktní rozměry
- ✓ Velmi tichý chod

Kód	Název	Síťové připojení	Hlučnost [dBA]	Jmenovitý výkon [kW]	Jmenovitý proud [A]	Qmax [m ³ /h]	Hmax [m]	Ceníková cena s DPH
4243583	Isar BOOST5-E-3	1 x 230 V 50 Hz	58	0,75	7,5	5	55	23 232 Kč
4243584	Isar BOOST5-E-5	1 x 230 V 50 Hz	58	1,1	10	7	55	26 257 Kč

DOMÁCÍ VODÁRNY S MEMBRÁNOVOU EXPANZNÍ NÁDOBOU

VODÁRNY HWJ - M

Automatická samonasávací vodárna s membránovou expanzní nádobou nenáročnou na údržbu. Jednoduchá instalace, tichý a spolehlivý provoz se zárukou 5 let.



✓ Čerpadlo včetně ochrany proti suchoběhu

Součástí domácí vodárny je:

- Samonasávací čerpadlo WJ H.T. (více informací na straně 4)
- Ochrana proti běhu na sucho
- Expanzní nádoba
- Tlakový spínač
- Manometr pro indikaci tlaku
- Tlaková hadice s ocelovým opletem a šroubením

Kód	Název	Síťové připojení	Objem nádoby [l]	Jmenovitý výkon [kW]	Jmenovitý proud [A]	Termická ochrana motoru	Ochrana proti suchoběhu	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Ceníková cena s DPH
2870211	HWJ 201 EM 20 l - M	1 x 230 V 50 Hz	20	0,8	3,8	✓	✓	2,5	42	11 949 Kč
2865900	HWJ 301 EM 20 l - M	1 x 230 V 50 Hz	20	1,1	5	✓	✓	4,5	45	12 735 Kč
2865899	HWJ 301 EM 60 l - M	1 x 230 V 50 Hz	60	1,1	5	✓	✓	4,5	45	17 606 Kč
2865898	HWJ 401 EM 60 l - M	1 x 230 V 50 Hz	60	1,3	5,8	✓	✓	4,8	50	18 180 Kč

ČERPÁNÍ VODY ZE STUDNÍ A NÁDRŽÍ



DOMÁCÍ VODÁRNY

✓ Zásobování domácností studenou pitnou, užitkovou či dešťovou vodou.

✓ Sání vody ze studní a nádrží o hloubce do 8 m.

✓ Všechny součásti přicházející do styku s čerpanou vodou odolné vůči korozi.

✗ Norma zakazuje použití samonasávacích čerpadel a vodáren pro posilování tlaku z vodovodu.

DOMÁCÍ VODÁRNY S VAKOVOU EXPANZNÍ NÁDOBOU

VODÁRNA HWJ

Automatická samonasávací vodárna s vyměnitelným vakem v expanzní nádobě. Model HWJ s nerezovou vakovou expanzní nádobou s ušlechtilé oceli, odolnější vůči vlhkému prostředí. Vyznačuje se vysokými výkonovými parametry, jednoduchou instalací, tichým a spolehlivým provozem.



✓ Doporučená ochrana proti běhu na sucho pro obě vodárny: SPIN nebo WA EK 65

VODÁRNA HIMULTI 3 H P

Automatická samonasávací vodárna s moderním a velmi výkonným čerpadlem HiMulti 3 se 100 l vakovou expanzní nádobou. Vhodná pro větší a dvougenerační domy.



✓ Produkty mají certifikát ACS

Kód	Název	Síťové připojení	Objem nádoby [l]	Jmenovitý výkon [kW]	Jmenovitý proud [A]	Termická ochrana motoru	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Ceníková cena s DPH
2549379	HWJ 202 EM 20 l	1 x 230 V 50 Hz	20	0,55	4	✓	4,5	37	10 769 Kč
2549383	HWJ 203 EM 50 l	1 x 230 V 50 Hz	50	0,75	5,2	✓	5	42	13 885 Kč
2549384	HWJ 204 EM 50 l	1 x 230 V 50 Hz	50	1	6,2	✓	4,5	47	14 520 Kč
2549346	HiMulti 3H 100/2-45P	1 x 230 V 50 Hz	100	0,8	4,6	✓	7	53	26 287 Kč
2865608	HWJ 301 EM 24 l	1 x 230 V 50 Hz	24	1,1	5	✓	4,5	45	14 369 Kč



Profi řešení pro dům a zahradu

Příslušenství k vodárnám
str. 14-15

ČERPÁNÍ VODY ZE STUDNÍ A NÁDRŽÍ



SAMONASÁVACÍ ČERPADLA

✓ Vhodné pro čerpání pitné, čisté užitkové vody nebo dešťové vody ze studní a nádrží.

✗ Norma zakazuje použití samonasávacích čerpadel pro posilování tlaku z vodovodu.

*Ideální pro
studny
nebo
nádrže*

Příslušenství
k sestavení
vodáren
str. 14–15

ČERPADLO WJ H.T.

Samonasávací čerpadlo k sestavení domácí vodárny nebo jako přenosné čerpadlo k plnění nebo vyprazdňování, přečerpávání, zavlažování a kropení i jako nouzové čerpadlo při zaplavení. Celková sací výška max. 8 m včetně ztrát v potrubí. Nevhodné pro posilování tlaku z vodovodu.

Speciální provedení čerpadla High Temperature (H.T.) – plastové komponenty v hydraulice se zvýšenou teplotní odolností a doplňkové čidlo teploty v hydraulické části, které odstaví čerpadlo při teplotě 55 °C a zabrání zničení hydrauliky, například při běhu na sucho.

- Včetně ochrany proti běhu na sucho tepelným čidlem v hydraulice
- Certifikát na pitnou vodu
- Kabel 2 m
- Termická ochrana motoru
- Oběžné kolo z nerezové oceli

✓ Včetně ochrany
proti suchoběhu



Certifikát na
pitnou
vodu

Kód	Název	Síťové připojení	Jmenovitý výkon [kW]	Jmenovitý proud [A]	Ochrana proti suchoběhu	Termická ochrana motoru	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Ceníková cena s DPH
2865601	WJ 201 X EM H.T.	1 x 230 V 50 Hz	0,8	3,8	✓	✓	2,5	42	7 442 Kč
2865570	WJ 301 X EM H.T.	1 x 230 V 50 Hz	1,1	5	✓	✓	4,5	45	8 289 Kč
2865569	WJ 401 X EM H.T.	1 x 230 V 50 Hz	1,3	5,8	✓	✓	4,8	50	9 438 Kč

ČERPADLO JET WJ

Samonasávací čerpadlo k sestavení domácí vodárny nebo jako přenosné čerpadlo k plnění nebo vyprazdňování, přečerpávání, zavlažování a kropení i jako nouzové čerpadlo při zaplavení. Celková sací výška max. 8 m včetně ztrát v potrubí. Nevhodné pro posilování tlaku z vodovodu.

- Certifikát na pitnou vodu
- Možné i ve verzi s rukojetí
- Oběžné kolo z nerezové oceli

Verze 1 x 230 V:

- Kabel 2 m
- Včetně vypínače a termické ochrany motoru



Certifikát na
pitnou
vodu

Kód	Název	Rám s rukojetí	Síťové připojení	Jmenovitý výkon [kW]	Jmenovitý proud [A]	Termická ochrana motoru	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Ceníková cena s DPH
4081221	WJ 202 X EM		1 x 230 V 50 Hz	0,55	4	✓	4,5	36	4 991 Kč
4212734	WJ 203 X DM		3 x 230/400 V 50 Hz	0,75	3,1		5	42	5 627 Kč
4081222	WJ 203 X EM		1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,2	✓	5	42	5 475 Kč
4212735	WJ 204 X DM		3 x 230/400 V 50 Hz	1	4,3		5	48	6 716 Kč
4143999	WJ 204 X EM		1 x 230 V 50 Hz	1	6,2	✓	5	48	6 262 Kč
4081224	WJ 202 EM	✓	1 x 230 V 50 Hz	0,55	4	✓	4,5	36	5 354 Kč
4081225	WJ 203 EM	✓	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,2	✓	5	42	5 717 Kč
4144401	WJ 204 EM	✓	1 x 230 V 50 Hz	1	6,2	✓	5	48	6 595 Kč

PONORNÉ ČERPADLO SUB TWI 5"

Ponorné 5" čerpadlo v celonerezovém provedení včetně oběžných kol vhodné pro čerpání pitné, čisté užitkové nebo dešťové vody ze studní a nádrží.

Maximální ponor čerpadla je **17 m**. Motor čerpadla s vlastním chlazením nepotřebuje chladicí plášť a může pracovat vynořený. Přípojka výtlačku je **Rp 5/4"**.

Součástí sestavy je:

- Ponorné čerpadlo TWI 5"
- Kabel 20 m
- Spouštěcí lano z polypropylenu 20 m
- **Verze 230 V:** Skříň s rozběhovým kondenzátorem, termickou ochranou motoru, vypínačem a kabel se zástrčkou 2 m.
- Certifikát na pitnou vodu



Kód	Název	Síťové připojení	Jmenovitý výkon [kW]	Jmenovitý proud [A]	Termická ochrana motoru	Q _{max} [m³/h]	H _{max} [m]	Ceníková cena s DPH
4104118	TWI 5 304 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,55	4,5	✓	5,8	45	13 219 Kč
4144948	TWI 5 305 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,75	4,9	✓	5,8	55	15 065 Kč
4104119	TWI 5 306 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,6	✓	5,8	64	16 668 Kč
4104123	TWI 5 306 DM	3 x 400 V 50 Hz	0,75	2,3		5,8	64	15 851 Kč
4144949	TWI 5 307 EM	1 x 230 V 50 Hz	1,1	6,9	✓	5,8	79	18 301 Kč
4104120	TWI 5 308 EM	1 x 230 V 50 Hz	1,1	7,4	✓	5,8	87	19 935 Kč
4104124	TWI 5 308 DM	3 x 400 V 50 Hz	1,1	2,7		5,8	87	18 725 Kč
4144952	TWI 5 506 EM	1 x 230 V 50 Hz	1,1	7,9	✓	9	67	17 091 Kč

PONORNÉ ČERPADLO SUB TWI 5" FS

Ponorné 5" čerpadlo s plovákovým spínačem jako ochranou proti suchoběhu v kompletně **nerezovém provedení** vhodné pro čerpání pitné, čisté užitkové nebo dešťové vody ze studní a nádrží.

Maximální ponor čerpadla je **17 m**. Motor čerpadla s vlastním chlazením nepotřebuje chladicí plášť a může pracovat vynořený. Přípojka výtlačku je **Rp 5/4"**.

Ponorné čerpadlo SE s přípojkou pro externí sání s plovoucím sacím filtrem.

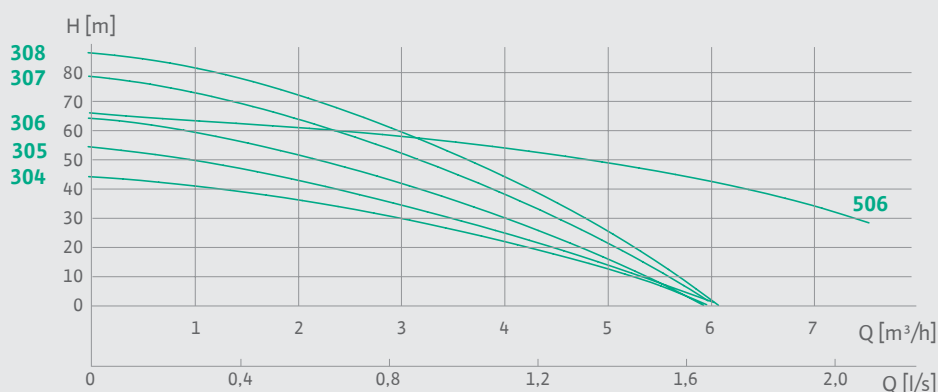
Součástí sestavy je:

- Ponorné čerpadlo TWI 5" s **plovákovým spínačem**
- Kabel 20 m
- Spouštěcí lano z polypropylenu 20 m
- **Verze 230 V:** Skříň s rozběhovým kondenzátorem, termickou ochranou motoru, vypínačem a kabel se zástrčkou 2 m.
- Certifikát na pitnou vodu



Kód	Název	Síťové připojení	Jmenovitý výkon [kW]	Jmenovitý proud [A]	Q _{max} [m³/h]	H _{max} [m]	Ceníková cena s DPH
4144935	TWI 5 304 FS EM	1 x 230 V 50 Hz	0,55	4,5	5,8	45	14 218 Kč
4144936	TWI 5 305 FS EM	1 x 230 V 50 Hz	0,75	4,9	5,8	55	16 275 Kč
4144937	TWI 5 306 FS EM	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,6	5,8	64	17 908 Kč
4144963	TWI 5-SE 306 FS EM	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,6	5,8	64	19 148 Kč
4144938	TWI 5 307 FS EM	1 x 230 V 50 Hz	1,1	6,9	5,8	79	19 511 Kč
4144939	TWI 5 308 FS EM	1 x 230 V 50 Hz	1,1	7,4	5,8	87	21 175 Kč
4144942	TWI 5 506 FS EM	1 x 230 V 50 Hz	1,1	7,9	9	67	18 150 Kč

Q/H CHARAKTERISTIKY ČERPADEL SUB TWI 5



PONORNÁ ČERPADLA

- ✓ Celonerezové čerpadlo
- ✓ Vhodné do studní a nádrží
- ✓ Doporučené příslušenství pro sestavení domácí vodárny s frekvenčním měničem:
 - Frekvenční měnič **ELECTRONIC CONTROL MM9** nebo **SIRIO XP**
 - Expanzní nádoba 8 až 20 litrů



Ideální pro čerpání pitné či užitkové vody

Doporučené příslušenství k ponorným čerpadlům str. 14-15



VYUŽITÍ DEŠŤOVÉ VODY



✓ Splňuje normy ČSN EN 1717

*Vhodné pro
splachování
toalet, praní
a závlahu zahrad*



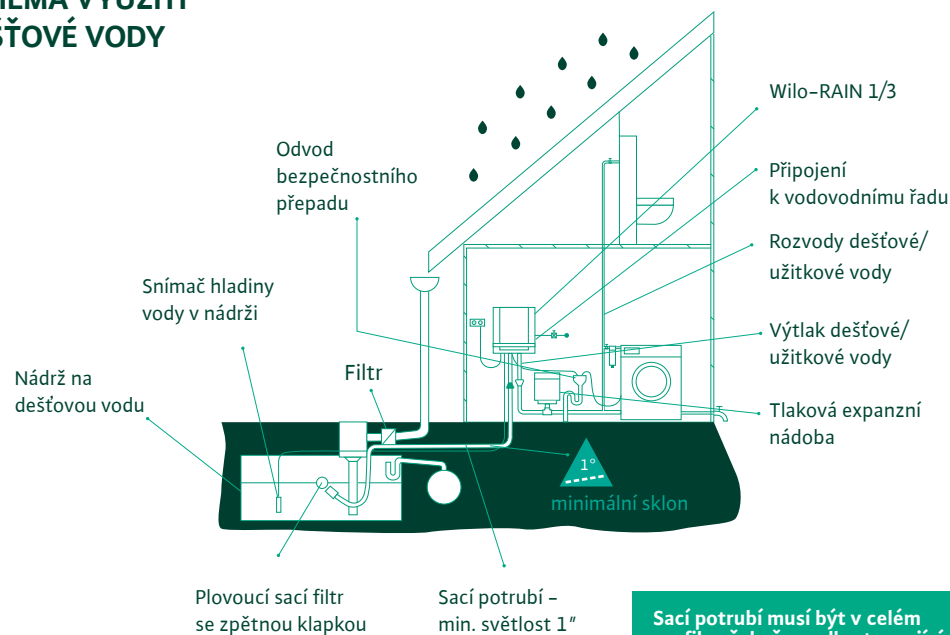
Pro specifikaci
a cenovou nabídku
jiného řešení
kontaktujte
technické oddělení:

poptavky@wilo.com

Řešení pro efektivní hospodaření s dešťovou vodou

Zachytávání a efektivní využívání dešťové vody ze střech, obytných a komerčních budov je výraznou prioritou. Stát nabízí klíčový program „Dešťovka“ na podporu využití dešťové vody. Na trhu funguje řada profesionálních firem, které poskytují komplexní služby spojené se správným technickým návrhem, vyřízením žádosti o dotaci a dodávkou řešení pro využití dešťových vod. Součástí takto dodávaných systémů jsou i nové čerpadlové jednotky WILO-RAIN3 a WILO-RAIN1 určené pro rodinné domy a menší komerční budovy.

SCHÉMA VYUŽITÍ DEŠŤOVÉ VODY



DOPORUČENÍ PRO INSTALACE A PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO VODÁRNÝ NA DEŠŤOVOU VODU RAIN 1/3

V nádrži dešťové vody použít Plovoucí jemný sací filtr se zp. klapkou FR (2024962) a Sací/tlakovou hadici 1 1/4" SE 1,5m (2025973).

Minimální světlost 1" (PEHDØ32 mm); pro průtok přes 40 l/min světlost 5/4" (PEHDØ40 mm), pro větší délky a průtoky 6/4" (PEHDØ50 mm).

Sací potrubí musí být v celém profilu až do čerpadla stoupající.

V případech, kdy není možné bezproblémové sání (sací potrubí je příliš dlouhé, nemá správnou světlost, nemá stoupající profil, sací výška vč. ztrát třením je větší než 7 m), je potřeba použít podávací – cisternové čerpadlo Drain TM 32/8 – 10 m (4048411) ovládané řídicí jednotkou vodárny RAIN 1/3.

DOPORUČENÍ:

Pro zabránění poškození čerpadla v důsledku četných startů a proti tlakovým rázům je vždy nutné instalovat za výstup z vodárny Rain 1/3 expanzní tlakovou nádobu. Její velikosti doporučujeme dle využití dešťové vody pro:

Počet zahradních kohoutků	WC	Pračka	Litry
1			8
1–2	1–2	✓	20–40
1–2	3	✓	50–60
1–2	6	✓	80–100
Kapénková závlaha			100 a více

RAIN3

Automatické zařízení na využití dešťové vody s přehledným displejem a s funkcí **automatického přepnutí** na sekundární zdroj vody v případě nedostatku dešťové vody.

Splňuje normy pro připojení do veřejného vodovodu – ČSN EN 1717.

Výhody zařízení

- Provozní spolehlivost
- Tichý provoz
- Moderní a výkonné čerpadlo HiMulti 3
- **LCD displej**
 - Indikace stavu dešťové vody v nádrži
 - Indikace provozních a poruchových hlášení
- **Kryt na zařízení**
- **Součástí je hydrostatický snímač hladiny s 20 m kabelem**
- Automatické přepnutí na sekundární zdroj vody
- Ochrana čerpadla proti běhu na sucho



Kód	Název	Sítové připojení	Jmenovitý výkon [kW]	Jmenovitý proud [A]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Ceniková cena s DPH
2551471	Rain3-24 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,4	3	4,5	38	57 838 Kč
2551472	Rain3-25 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,5	3,3	4,5	48	59 865 Kč

VODÁRNÝ NA DEŠŤOVOU VODU

- ✓ Primárně využívají dešťovou vodu a při detekci jejího vyčerpání automaticky přepínají na sekundární zdroj, např. vodu z vodovodu.
- ✓ Jsou koncipována k úspoře pitné vody, zejména pro splachování toalet a zalévání zahrad.
- ✓ Možnost připojení podávacího čerpadla.

RAIN1

Automatické zařízení na využití dešťové vody s funkcí **automatického přepnutí** na sekundární zdroj vody v případě nedostatku dešťové vody. Splňuje normy pro připojení do veřejného vodovodu – ČSN EN 1717.

Výhody zařízení

- Provozní spolehlivost
- Tichý provoz
- Moderní a výkonné čerpadlo HiMulti 3
- Automatické přepnutí na sekundární zdroj vody
- Ochrana čerpadla proti běhu na sucho
- **Součástí je plovákový snímač hladiny s 20 m kabelem**



Kód	Název	Sítové připojení	Jmenovitý výkon [kW]	Jmenovitý proud [A]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Ceniková cena s DPH
2551468	Rain1-24 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,4	3	4,5	38	40 293 Kč
2551469	Rain1-25 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,5	3,3	4,5	48	42 350 Kč
2551470	Rain1-45 EM	1 x 230 V 50 Hz	0,8	4,6	6,6	53	44 377 Kč



Ideální pro dešťovou vodu

SUB TWI 5" – SE PLUG & PUMP

Sestava vhodná pro čerpání dešťové vody s ponorným čerpadlem, řízením a kompletním příslušenstvím.

Více o ponorných 5" čerpadlech na straně 5.



Kód	Název	Sítové připojení	Jmenovitý výkon [kW]	Jmenovitý proud [A]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Ceniková cena s DPH
2543633	TWI 5-SE 306 EM P&P	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,6	5,8	63	30 129 Kč

PONORNÉ ČERPADLO

- ✓ Vhodné pro využití dešťové vody pro zavlažování a zásobování vodou.
- ✗ Bez automatického přepnutí na sekundární zdroj vody.

Příslušenství str. 14-15

NOVINKA

NOVĚ ZAŘAZUJEME PRO ČERPÁNÍ DEŠŤOVÉ VODY ČERPADLO EXTRACT FIRST (více na str. 2)

POSÍLENÍ TLAKU



✓ Posilovací vodárny a stanice osazené čerpadly s normálním sáním jsou určeny ke zvýšení nedostatečného tlaku ve vodovodu.

✓ Mohou také sát vodu z nádrží umístěných nad nebo na stejné úrovni.

Doporučujeme tento produkt

Více o Isar BOOST5 na straně 2.

ČERPÁNÍ Z VRTŮ



3" ČERPADLA

✓ Vhodné do úzkých vrtů od průměru 100 mm pro čerpání čisté užitkové vody.

Ideální pro zásobování vodou a zavlažování

HIMULTI 3 H

Klasická domácí vodárna se 100 l expanzní nádrží, s moderním a výkonným čerpadlem s normálním sáním vhodná pro posílení tlaku pro větší a dvougenerační rodinné domy.



Doporučená ochrana proti běhu na sucho: Tlakový spínač LP3

Kód	Název	Síťové připojení	Jmenovitý výkon [kW]	Jmenovitý proud [A]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Ceníková cena s DPH
2549358	HiMulti 3H 100/2-45	1 x 230 V 50 Hz	0,8	4,6	7	53	23 172 Kč



COR-1 MHIE

Automatická tlaková stanice s normálně nasávacím vysokotlakým čerpadlem a integrovaným frekvenčním měničem regulujícím na konstantní tlak s elektronickou ochranou proti běhu na sucho.

Vhodné pro zásobování vodou velkých a vícegeneračních rodinných domů a malých komerčních objektů.

Kód	Název	Síťové připojení	Jmenovitý výkon [kW]	Jmenovitý proud [A]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Ceníková cena s DPH
2523128	COR-1 MHIE 406 DM	3 x 400 V 50 Hz	2,2	5,6	10	92	90 448 Kč



ISAR BOOST5

Plně automatické vodárny s frekvenčním měničem regulujícím otáčky čerpadla na nastavený konstantní tlak.



Kód	Název	Síťové připojení	Jmenovitý výkon [kW]	Jmenovitý proud [A]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Ceníková cena s DPH
4243583	ISAR BOOST5-E-3	1 x 230 V 50 Hz	0,75	7,5	5	55	23 232 Kč
4243584	ISAR BOOST5-E-5	1 x 230 V 50 Hz	1,1	10,5	7	55	26 257 Kč



PONORNÉ ČERPADLO SUB TWU 3"

Ponorné 3" čerpadlo do vrtů od průměru 100 mm. Vícestupňové s radiálními oběžnými koly z norylu a integrovanou zpětnou klapkou. Dodání včetně kabelu 1,8 m. Verze 1 x 230 V včetně skříně s rozběhovým kondenzátorem, proudovou ochranou motoru a vypínačem.

Kód	Název	Síťové připojení	Jmenovitý výkon [kW]	Jmenovitý proud [A]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Ceníková cena s DPH
4090889	Sub TWU 3-0115	1 x 230 V 50 Hz	0,37	3,75	2,7	45	19 269 Kč
4090890	Sub TWU 3-0123	1 x 230 V 50 Hz	0,55	4,5	2,7	70	20 570 Kč
4090891	Sub TWU 3-0130	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,5	2,7	90	22 960 Kč
4090895	Sub TWU 3-0145	3 x 400 V 50 Hz	1,1	3,2	2,7	130	25 077 Kč



PONORNÉ ČERPADLO SUB TWU 3" HS

Vícestupňové vysokotlačkové ponorné 3" čerpadlo do vrtů od průměru 100 mm. Čerpadlo je dodáváno včetně průtokové řídicí jednotky s frekvenčním měničem pro regulaci na konstantní tlak a s ochranou čerpadla proti běhu na sucho, tlakové nádoby 8 l, elektrického kabelu 4 x 2,5 mm² a spouštěcí šňůry v délce kabelu.



Kód	Název	Síťové připojení	Jmenovitý výkon [kW]	Jmenovitý proud [A]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Kabel [m]	Ceníková 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	44 740 Kč
2867007	TWU 3.03-08-HS-ECP-B-A SET2	1 x 230 V 50 Hz	1,5	14,5	6	150	60	53 361 Kč



ČERPADLA VHODNÁ PRO ČERPÁNÍ PITNÉ VODY

SUB TWI 4"

Prémiové celonerezové ponorné 4" čerpadlo do vrtů k zásobování rodinných domů vodou z vrtaných studní s max. obsahem písku 50 g/m³.

Součástí dodávky:

- Zpětná klapka
- Kabel o délce 1,5 m
- **Provedení EM 1 x 230 V** – skříň s rozběhovým kondenzátorem, proudovou ochranou a vypínačem
- **Provedení DM 3 x 400 V** – jen s volným koncem kabelu



Výhody prémiového, celonerezového ponorného čerpadla

- Robustnost
- Extra životnost díky ušlechtilé oceli
- Skříň hydrauliky, oběžná kola, hřídel hydrauliky, skříň motoru a hřídel motoru z nerezové oceli
- Extra výkonné
- Certifikováno na pitnou vodu



Kód	Název	Síťové připojení	Jmenovitý výkon [kW]	Jmenovitý proud [A]	Q _{max} [m ³ /h]	H _{max} [m]	Ceníková cena s DPH
6091317	TWI4.02-13-EM-D	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,7	2,9	73	24 049 Kč
6091319	TWI4.02-18-EM-D	1 x 230 V 50 Hz	1,1	8,3	2,9	100	27 588 Kč
6091318	TWI4.02-18-DM-D	3 x 400 V 50 Hz	1,1	2,8	2,9	100	24 835 Kč
6091358	TWI4.05-17-DM-D	3 x 400 V 50 Hz	2,2	5,5	6,8	100	30 371 Kč

PONORNÁ VÍCESTUPŇOVÁ 4" ČERPADLA

- ✓ Ponorná čerpadla pro čerpání čisté vody z vrtů o průměru 120 až 200 mm.
- ✓ Lze je instalovat i do studní a nádrží, ale vždy v chladicím plášti, v provozu musí být vždy zcela ponořená.
- ✓ Motory jsou vhodné i pro řízení frekvenčním měničem.

ČERPADLA VHODNÁ PRO ČERPÁNÍ ČISTÉ UŽITKOVÉ VODY

SUB TWU 4"

Prémiové ponorné 4" čerpadlo do vrtů s plovoucími oběžnými koly z norylu, která se vyznačují vysokou životností. Pro dodávky vody do rodinných domů, chat a zahrad s max. obsahem písku 50 g/m³.

Součástí dodávky:

- Zpětná klapka
- Kabel o délce 1,7 m
- **Provedení EM 1 x 230 V** – skříň s rozběhovým kondenzátorem, proudovou ochranou a vypínačem
- **Provedení DM 3 x 400 V** – jen s volným koncem kabelu

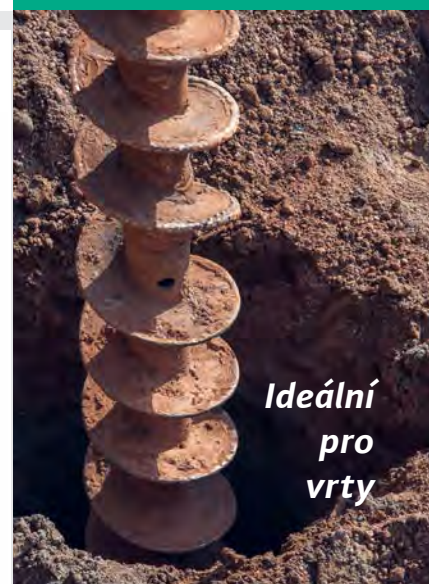
Výhody prémiového, celonerezového ponorného čerpadla

- Extrémně odolné díky oběžným kolům z norylu
- Kvalitní zpracování a provozně spolehlivé díky komponentům z ušlechtilé oceli

Pro konkrétní návrh včetně vhodného příslušenství kontaktujte poptavky@wilo.com.



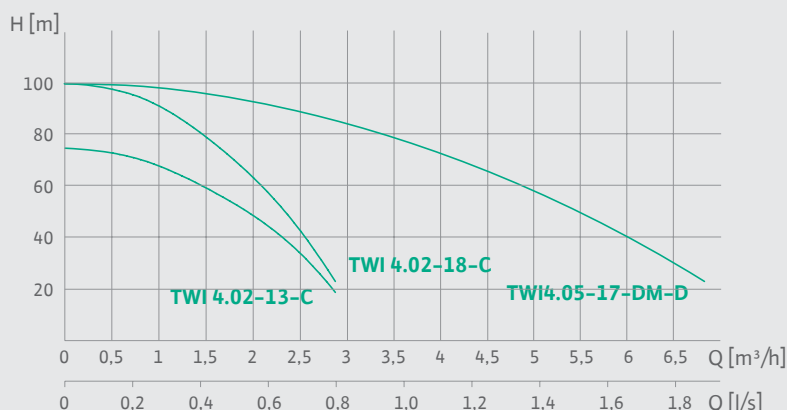
Kód	Název	Síťové připojení	Jmenovitý výkon [kW]	Jmenovitý proud [A]	Q _{max} [m ³ /h]	H _{max} [m]	Ceníková cena s DPH
6046689	TWU 4.02-14-EM-C	1 x 230 V 50 Hz	0,75	5,9	2,5	92	18 816 Kč
6049336	TWU 4.02-20-EM-C	1 x 230 V 50 Hz	1,1	7,8	2,5	139	21 659 Kč
6049347	TWU 4.02-20-DM-C	3 x 400 V 50 Hz	1,1	3	2,5	139	18 876 Kč
6049351	TWU 4.04-14-DM-C	3 x 400 V 50 Hz	1,1	3	6	93	17 817 Kč
6049352	TWU 4.04-18-DM-C	3 x 400 V 50 Hz	1,5	3,9	6	120	25 168 Kč



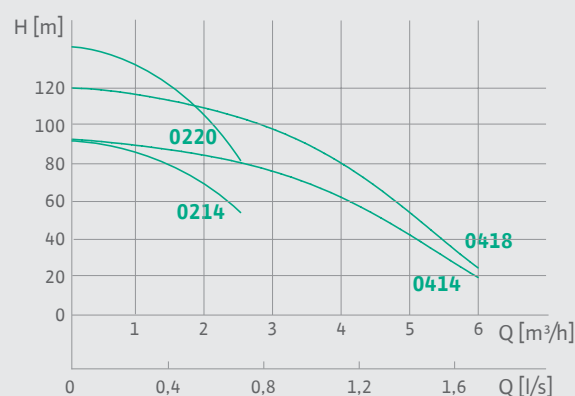
Ideální pro vrty

Příslušenství
str. 14-15

ROZSAH POUŽITÍ SUB TWI 4"



ROZSAH POUŽITÍ SUB TWU 4"



ČERPÁNÍ ODPADNÍ VODY



PONORNÁ KALOVÁ ČERPADLA

- ✓ Mírně znečištěná odpadní voda bez fekálií, agresivních médií jako jsou bazénová voda, kondenzát, slaná voda.



*Ideální pro
sběrné jímky
a šachty*

Příslušenství
str. 14–15

DRAIN TMR/TMW/TSW

Malá přenosná kalová čerpadla i pro pevnou instalaci v mokré jímce pro mírně znečištěné odpadní a dešťové vody. Čerpadla jsou dodávána včetně **plovákového spínače** a integrované **zpětné klapky**.

Vlastnosti čerpadla:

- Skříň čerpadla z velmi odolného plastu (TMR, TMW) nebo z nerez (TSW)
- Oběžné kolo z velmi odolného plastu
- Skříň motoru a hřídel z nerezové oceli
- Chlazení motoru probíhá čerpaným médiem mezi skříní čerpadla a skříní motoru, díky tomu může omezeně pracovat částečně vynořené
- Výkonné s maximální provozní spolehlivostí
- Lehké čerpadlo s odolným držákem pro jednoduchou manipulaci
- Nízká hluchnost

TMW HD

- čerpání mírně agresivních médií jako voda z bazénů, kondenzát, slaná voda

TMR

- se zbytkovou vodou do 2 mm (pouze s manuálním ovládáním, ne s plovákovým spínačem)

W

- Značení W v názvu znamená speciální funkce víření usazenin na dně

Kód	Název	Sítové připojení	Kabel [m]	Průchodnost [mm]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Ceníková cena s DPH
4048412	TM 32/7	1 x 230 V 50 Hz	4	10	9,5	6,4	5 899 Kč
4048411	TM 32/8*	1 x 230 V 50 Hz	10	10	12	7,5	6 413 Kč
4048413	TMW 32/8	1 x 230 V 50 Hz	4	10	10	8	5 354 Kč
4058059	TMW 32/8	1 x 230 V 50 Hz	10	10	10	7	6 988 Kč
4048414	TMW 32/11	1 x 230 V 50 Hz	4	10	14	10	6 232 Kč
4058060	TMW 32/11	1 x 230 V 50 Hz	10	10	14	10	7 411 Kč
4048715	TMW 32/11 HD	1 x 230 V 50 Hz	4	10	14	10	8 591 Kč
4145325	TMR 32/8	1 x 230 V 50 Hz	4	2	7	8	6 292 Kč
4145327	TMR 32/11	1 x 230 V 50 Hz	4	2	11	10	6 746 Kč
6045167	TSW 32/8-A	1 x 230 V 50 Hz	10	10	11	8	9 438 Kč
6045166	TSW 32/11-A	1 x 230 V 50 Hz	10	10	13	11	11 374 Kč

* Nemá plovákový spínač



TSW

REXA MINI3

Ponorné kalové čerpadlo s **plovákovým spínačem** pro pevnou nebo mobilní instalaci do mokrého prostředí. Čerpadlo je vhodné **pro odvodňování domů a pozemků, k čerpání splaškové a odpadní vody bez obsahu fekálií**.

Vlastnosti čerpadla:

- Integrovaná termická ochrana motoru
- Nízká hmotnost a snadná manipulace
- Provozní spolehlivost a dostatečný výkon
- Snadná údržba

Materiály čerpadla:

- Skříň motoru z nerezové oceli
- Skříň čerpadla z litiny
- Oběžné kolo z kompozitního materiálu

Kód	Název	Sítové připojení	Kabel [m]	Plovákový spínač	Průchodnost [mm]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Ceníková cena s DPH
3094009	Rexa MINI3-V04.09/M05-523	1 x 230 V 50 Hz	10	✓	40	19	9	14 127 Kč
3094012	Rexa MINI3-V04.11/M06-523	1 x 230 V 50 Hz	10	✓	40	21	11	14 429 Kč
3094007	Rexa MINI3-V04.13/M08-523	1 x 230 V 50 Hz	5	✓	40	22,5	13	12 917 Kč



REXA MINI3-S

Ponorné kalové čerpadlo s řezákem pro pevnou nebo mobilní instalaci. Čerpadlo je vhodné k čerpání domovní splaškové a odpadní vody s obsahem fekálií.

Vlastnosti čerpadla:

- Integrovaná termická ochrana motoru
- Nízká hmotnost a snadná manipulace
- Provozní spolehlivost a dostatečný výkon
- Verze 230 V vč. zapojené skříně s rozběhovým kondenzátorem a vypínačem

Materiály čerpadla:

- Skříň motoru z nerezové oceli
- Skříň čerpadla z litiny
- Řezák z kalené řezné oceli
- Oběžné kolo z kompozitního materiálu

Kód	Název	Sítové připojení	Kabel [m]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Provedení	Ceníková cena s DPH
6093591	Rexa MINI3-S03/M008-523/A	1 x 230 V 50 Hz	10	16,6	20,3	Plovákový spínač, zástrčka	31 914 Kč
6093590	Rexa MINI3-S03/M008-523/P	1 x 230 V 50 Hz	10	16,6	20,3	Kabel se zástrčkou	30 825 Kč
6093592	Rexa MINI3-S03/T008-540/O	3 x 400 V 50 Hz	10	16,6	20,3	Volný konec kabelu	27 407 Kč



NOVINKA

TP 75

Ponorné kalové čerpadlo na znečištěnou odpadní vodu s průchodností 30 mm. S motorem na 230 V a tepelnou ochranou motoru s **litinovým** oběžným kolem.

- ✓ Dodání včetně plovákového spínače

Kód	Název	Sítové připojení	Kabel [m]	Průchodnost [mm]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Ceníková cena s DPH
2865142	TP 75 EM	1 x 230 V 50 Hz	5	30	14	9,5	11 616 Kč



PORT 600/800 SETY

Čerpací šachty pro přečerpávání domovních splaškových vod s obsahem fekálií nebo bez pro použití tam, kde není možné splašky odvádět spádem do kanalizace. Kompletní sety čerpacích šachet vystrojených vnitřním potrubím, spouštěcím zařízením, zpětnou klapkou a uzavírací armaturou, jedním čerpadlem s ovládáním pro automatický provoz.

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

- Šachta Port 800.1-1750-03B
- Pochozí poklop třídy A15 z betonu
- Kalové čerpadlo Rexa MINI3-S 03/M008-523/P – SET 1F
- Nebo kalové čerpadlo Rexa MINI3-S 03/T008-540/T – SET 3F
- Spínací skříň WSP201 vč. 10 m hadičky a zvonku pro pneumatické měření 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 plovákovým spínačem
- Pochozí poklop třídy A15 z betonu
- Pro možnost poruchové signalizace doporučujeme k šachtám Port600 přikoupit DrainAlarm FIRST, 2550526 + plovákový spínač WA65, 503211893



Kód	Název	Vnitřní průměr šachty [mm]	Výška šachty [mm]	Q _{max} [m³/h]	H _{max} [m]	Napájení [V]	Kabel [m]	Ceníková cena s DPH
2867165	PORT 800 RM3-S SET 1F	800	1 750	16,6	20,3	1 x 230 V 50 Hz	10	83 490 Kč
2867166	PORT 800 RM3-S SET 3F	800	1 750	16,6	20,3	3 x 400 V 50 Hz	10	80 465 Kč
2865015	PORT 600 RM3-S A SET 1F	600	1 800	16,6	20,3	1 x 230 V 50 Hz	10	74 122 Kč

DRAINLIFT WS 50E BASIC

Kompletně vystrojená plastová šachta s jedním čerpadlem pro podzemní i nadzemní instalaci. Pro čerpání mírně znečištěné odpadní vody, dešťové vody a odpadní vody z domácností obsahující fekálie. Nátok lze libovolně volit až do DN 150.

Obsah čerpací šachty:

- Šachta s krytem a těsněním
- Osazené kompletní vnitřní potrubí
- Zpětná klapka a uzavírací armatura
- Čerpadlo Rexa UNI s plovákovým spínačem



Kód	Název	Průchodnost [mm]	Průměr šachty [mm]	Výška šachty [mm]	Q _{max} [m³/h]	H _{max} [m]	Napájení [V]	Kabel [m]	Ceníková 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	54 904 Kč

DRAINLIFT BOX

Kompletně vystrojená čerpací stanice na mírně znečištěnou odpadní vodu bez fekálií s maximální teplotou média 35 °C a krátkodobě do 3 minut až 60 °C. Ideální pro prádelny, sklepy a garáže.

Obsah přečerpávací stanice:

- Kalové čerpadlo TMW 32/11 s plovákovým spínačem *(Více o čerpadle TMW na straně 10)*
- Nebo kalové čerpadlo Rexa MINI3 V04.11/M06 *(Více o čerpadle Rexa MINI3 na straně 10)*
- Šachta s dvěma bočními nátoky DN 100 a s krytem nádrže s gulou (ozn. O) nebo s víke (ozn. U)
- Osazené kompletní vnitřní potrubí
- Nastavitelná výška šachty (ozn. U)
- Zpětná klapka



DrainLift BOX U

DrainLift BOX O

- s gulou pro instalaci pod podlahou

- pro instalaci na podlaže

✓ Možnost dokoupení těsnící manžety proti spodní vodě. (2546476)

Kód	Název	Průchodnost [mm]	Průměr šachty [mm]	Výška šachty [mm]	Q _{max} [m³/h]	H _{max} [m]	Napájení [V]	Kabel [m]	Ceníková cena s DPH
2521821	DrainLift BOX-32/11E U	10	500	730-880	11	11	1 x 230 V 50 Hz	10	39 446 Kč
6093971	DrainLift BOX-32/11E O	10	500	736	11	11	1 x 230 V 50 Hz	10	29 585 Kč
2553190	DrainLift BOX-40/11E U	24	500	550 - 760	14,4	13	1 x 230 V 50 Hz	5	42 804 Kč
6093975	DrainLift BOX-40/11E O	24	500	736	14,4	13	1 x 230 V 50 Hz	5	30 674 Kč

ČERPAČÍ ŠACHTY



Pro další varianty a provedení šachet s více čerpadly a různými typy ovládání kontaktujte technické oddělení:

poptavky@wilo.com

- ✓ **PORT 800:**
Ideální pro přečerpání vody s fekáliemi.
- ✓ **DRAINLIFT WS 50E BASIC:**
pro čerpání splaškové vody.
- ✓ **DRAINLIFT BOX:**
pro čerpání mírně znečištěné vody.



MALÉ KOMPAKTNÍ PŘEČERPÁVAČE

Malé přečerpávací boxy vhodné pro čerpání splaškové odpadní vody s fekáliemi nebo bez fekálií z kuchyní a koupelen. Tyto boxy WILO se vyznačují především spolehlivým provozem, jednoduchou instalací, variabilitou připojení a nízkou hlučností.

Výběr přečerpávače se provádí ve dvou krocích:

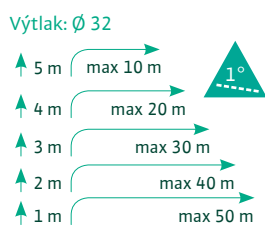
1) Výběr aplikace dle připojených předmětů:

	WC	závěsné WC	bidet	pisoár	nástěnná výlevka	umyvadlo	vana	sprcha	pračka	myčka	dřez
											
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) Výběr dle potřebné výšky a čerpací délky:



HIDRAINLIFT 3-24



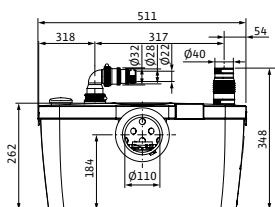
HIDRAINLIFT 3-35



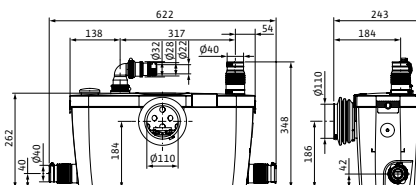
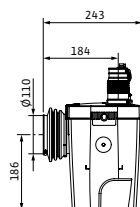
HIDRAINLIFT 3-37



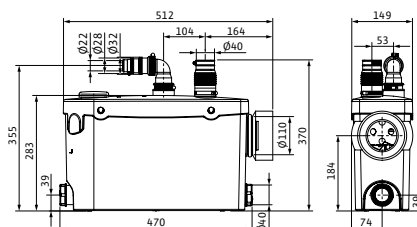
HISEWLIFT 3-15
HISEWLIFT 3-35
HISEWLIFT 3-135



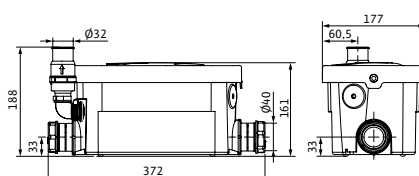
HISEWLIFT 3-15



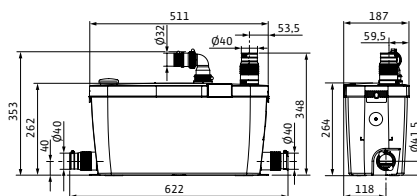
HISEWLIFT 3-35



HISEWLIFT 3-135



HIDRAINLIFT 3-24



HIDRAINLIFT 3-35, 3-37

HIDRAINLIFT 3

Malé přečerpávací boxy pro splaškovou vodu z kuchyně a koupelen s filtrem s aktivním uhlím proti zápachu, zabudovanou zpětnou klapkou, včetně přípojovací sady výtlačku – průměr 32 mm a těsnění nátoků – průměr 40 mm. Teplota odpadní vody během nepřetržitého provozu by neměla přesáhnout 35 °C, pro kratší dobu je schopné čerpat 60 °C. Je vhodné i pro čerpání odpadní vody z myček a praček.

Kód	Název	Síťové připojení	Počet přípojek	Hlučnost [dBA]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Ceníková cena s DPH
4191678	HiDrainlift 3-24	1 x 230 V 50 Hz	2	45	5	5	12 947 Kč
4191679	HiDrainlift 3-35	1 x 230 V 50 Hz	3	48	6	6	13 492 Kč
4191680	HiDrainlift 3-37	1 x 230 V 50 Hz	3	52	7	7,5	15 216 Kč



✓ Jednoduchá montáž ✓ Nízká hlučnost

MALÉ KOMPAKTNÍ PŘEČERPÁVAČE

✓ Automatické přečerpávací zařízení na splaškovou vodu bez fekálií (HiDrainLift 3) nebo s fekáliemi (HiSewLift 3).

HISEWLIFT 3

Malé přečerpávací boxy s mělnicím zařízením pro splaškovou vodu z toalet a koupelen s filtrem s aktivním uhlím proti zápachu, zabudovanou zpětnou klapkou, vč. přípojovací sady výtlačku 32 mm a těsnění nátoků z WC – průměr 110 mm a dalších nátoků – průměr 40 mm.

✓ Jednoduchá montáž

✓ Nízká hlučnost

Kód	Název	Síťové připojení	Počet přípojek	Hlučnost [dBA]	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Ceníková cena s DPH
4191675	HiSewlift 3-15	1 x 230 V 50 Hz	WC+1	49	5,2	7	14 823 Kč
4191677	HiSewlift 3-35	1 x 230 V 50 Hz	WC+3	49	5,2	7	15 034 Kč
4191674	HiSewlift 3-135	1 x 230 V 50 Hz	WC+3	49	5,2	7	15 458 Kč



Ideální pro splaškovou vodu z toalet

DRAINLIFT SANI-S

Kompaktní automatické přečerpávací zařízení na splaškové vody obsahující fekálie. Plynotěsná a vodotěsná nádrž s průhledným víkem revizního otvoru a nainstalovanou zpětnou klapkou na výtlačku DN 80. Dodává se s připojeným spínacím přístrojem, měřením hladiny a přívodním 1,5 m kabelem se zástrčkou. Integrovaný a autonomní alarm s kontaktem poruchového hlášení. Součástí dodávky jsou přírubová hrdla a těsnění výtlačku a odvětrávání, výkružník a těsnění nátoků DN 100, izolační rohož a 9 V akumulátor. Zařízení je třeba odvětrat potrubím mimo budovu.



Kód	Název	Síťové připojení	Počet přípojek DN 100	Jmenovitý proud [A]	Jmenovitý výkon [kW]	Maximální přítok [l/h]	Hmax [m]	Ceníková cena s DPH
2549900	DrainLift SANI-S.11M/1	1 x 230 V 50 Hz	1	5,4	0,75	1 500	11	63 676 Kč
2549901	DrainLift SANI-S.11T/1	3 x 400 V 50 Hz	1	1,9	0,75	1 500	11	63 676 Kč

✓ Na přítoku a výtlačku přečerpávacího zařízení (DRAINLIFT SANI) je nutno instalovat uzavírací armatury. Doporučujeme i ruční čerpadlo pro případ výpadku elektrické energie a údržby či servisu. Pro specifikaci příslušenství kontaktujte technické oddělení:

poptavky@wilo.com

PLAVIS

Přečerpávač vhodný pro čerpání kondenzátu z nástěnných kotlů, chladicích, klimatizačních a odvlhčovacích jednotek. Vyšší provozní spolehlivost díky vizuálnímu alarmu a kontaktu alarmu, jednoduchá instalace, rychlá a snadná údržba, nízká spotřeba elektrické energie, moderní a kompaktní konstrukce, tichý provoz.

✓ **Plavis 015-C je nejvhodnější na kondenzát z kotlů**

Nová generace

Součásti přečerpávače:

- Elektrodoový snímač hladiny
- Integrovaná zpětná klapka
- Vizuální alarm a kontakt alarmu **verze 013/015**
- Adaptibilní gumové těsnění přítoku o průměru 2 až 32 mm
- Délka hadice výtlačku 5 m o průměru 8 mm
- Verze **Plavis 015-C** je včetně neutralizačního boxu



Kód	Název	Síťové připojení	Počet vstupů	Objem nádrže / využitelný objem	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	Ceníková cena s DPH
2548593	Plavis 011-C-2G	1 x 230 V 50 Hz	1	0,7 / 0,3	0,3	4,5	2 662 Kč
2548552	Plavis 013-C-2G	1 x 230 V 50 Hz	2	1,1 / 0,4	0,3	4,5	2 995 Kč
2548553	Plavis 015-C-2G	1 x 230 V 50 Hz	4	1,6 / 0,7	0,3	4,5	3 781 Kč

PŘEČERPÁVAČE KONDENZÁTU

✓ Malé kompaktní přečerpávací boxy na kondenzát z nástěnných kotlů, chladicích, klimatizačních a odvlhčovacích jednotek.

Příslušenství str. 14-15



PRŮTOKOVÉ ŘÍDICÍ JEDNOTKY

Pro řízení čerpadla k zásobování studenou pitnou, užitkovou či dešťovou vodou.

HICONTROL 1

Průtokový spínač s integrovanou zpětnou klapkou a ochranou čerpadla proti suchoběhu. Automaticky spíná čerpadlo při poklesu tlaku na 1,5 bar a vypíná ho po zastavení průtoku. Přípojka G 1". PN 10 bar. Instalace jen do svislého potrubí. Pro čerpadla na 1x230 V (pro 3f přes relé), jmenovitý proud 2–10 A.



Kód	Název	Ceníková cena s DPH
4190896	HiControl 1	2 813 Kč
4190895	HiControl 1 EK*	3 539 Kč

*EK = včetně 1,5 m kabelů s vidlicí a Schuko zástrčkou

SPIN

Elektronický průtokový spínač sloužící jako ochrana čerpadla/vodárny proti běhu na sucho a kontrola průtoku. Ideální jako ochrana domácích vodáren proti běhu na sucho bez nutnosti montáže čidla hladiny do studny nebo nádrže. V kombinaci s tlakovým spínačem automaticky vypíná čerpadlo při poklesu průtoku pod 2,4 l/min. Automaticky restart, tj. 4 pokusy do hodiny o opětovné spuštění. Pro čerpadla 1x230V o max. jm. proudu 1 – 12 A, PN 10 bar, přípojka G1".



Kód	Název	Ceníková cena s DPH
2870203	SPIN.V5.MM64.R0V.00	2 087 Kč

ELECTRONIC CONTROL

Průtoková řídicí jednotka s frekvenčním měničem regulujícím na konstantní tlak. Integrované ochrany čerpadla vč. elektronické ochrany proti suchoběhu. Kontakt pro externí ochranu, např. plovákový spínač.

Nastavitelný výstupní tlak 0,5–12 bar, PN 15 bar. Přípojka G5/4". Instalace jen do svislého potrubí. Pro čerpadla 1x230 V, maximální jmenovitý proud 9 A.



Kód	Název	Ceníková cena s DPH
4160334	ElectronicControl MM9	17 182 Kč

BRIO NEW

Průtokový spínač s demontovatelnou zpětnou klapkou a ochranou čerpadla proti suchoběhu. Automaticky spíná čerpadlo při poklesu tlaku na 1,5 bar (nastavitelné 1–3,5 bar) a vypíná ho po zastavení průtoku. Přípojka G 1". PN 10 bar. Pro čerpadla na 1x230 V, maximální jmenovitý proud 12 A. Jednotky BRIO je možno instalovat svisle i vodorovně.



Kód	Název	Ceníková cena s DPH
2867048	BRIO new	3 055 Kč

BRIO TOP 2.0

Průtoková spínací jednotka s volitelnou funkcí průtokového nebo tlakového spínače. Demontovatelná zpětná klapka. Ochrana čerpadla proti suchoběhu. Přípojka G 5/4". PN 10 bar. Prostor pro vložení rozběhového kondenzátoru max. Ø 50x130 mm. Pomocný kontakt, např. pro externí ochranu či dálkové ZAP/VYP. Pro čerpadla na 1x230 V, maximální jmenovitý proud 16 A.



Kód	Název	Ceníková cena s DPH
2865640	BRIO TOP 2.0	6 232 Kč

SIRIO XP

Průtoková řídicí jednotka s frekvenčním měničem regulujícím na konstantní tlak. Integrované ochrany čerpadla vč. elektronické ochrany proti suchoběhu. Pomocný kontakt, např. pro externí ochranu či dálkové ZAP/VYP. Nastavitelný výstupní tlak 0,5–8 bar, PN 8 bar. Přípojka G5/4". Pro čerpadla 1x230 V, maximální jmenovitý proud 14 A. Možné instalovat jak svisle, tak vodorovně.



Kód	Název	Ceníková cena s DPH
2865806	SIRIO XP	16 275 Kč

SPÍNACÍ SKŘÍŇ

DOMESTIC CONTROL

Univerzální spínací skříň pro čerpadla na čistou i odpadní vodu.

Kompatibilní s ponornými sondami, plovákovými a tlakovými spínači a snímači hladiny a tlaku 4–20 mA.

• GSM verze s dálkovým přenosem dat.



Kód	Název	Počet čerpadel	Motor	Jmenovitý proud [A]	GSM	Ceníková cena s DPH
2865994	DOMESTIC CONTROL 1M/3-S	1	1 x 230 V	2-16		8 863 Kč
2865995	DOMESTIC CONTROL 2M/3-S	2	1 x 230 V	2-16		9 710 Kč
2865996	DOMESTIC CONTROL 1T/10-S	1	3 x 400 V	2-15		9 257 Kč
2865997	DOMESTIC CONTROL 2T/10-S	2	3 x 400 V	2-15		10 618 Kč
2865001	DOMESTIC CONTROL 1M/3-S GSM	1	1 x 230 V	2-16	✓	16 970 Kč
2865002	DOMESTIC CONTROL 1T/10-S GSM	1	3 x 400 V	2-15	✓	17 303 Kč
2865005	DOMESTIC CONTROL 2M/3-S GSM	2	1 x 230 V	2-16	✓	17 636 Kč
2865006	DOMESTIC CONTROL 2T/10-S GSM	2	3 x 400 V	2-15	✓	18 271 Kč

Včetně elektronické ochrany proti suchoběhu (cos φ) nebo kontakt pro externí čidlo, např. plovákový spínač.



WSP 201

Spínací skříň pro jedno kalové čerpadlo na 1 x 230 V nebo 3 x 400 V do 4 kW na odpadní a splaškové vody s fekáliemi. Dodává se s 10 m tlakovou hadičkou a zvonkem pro pneumatické měření hladiny. Kompatibilní s plovákovými spínači a snímači hladiny 4–20 mA.

Kód	Název	Ceníková cena s DPH
2865617	WSP 201	21 568 Kč

PLOVÁKOVÉ SPÍNAČE

- Plovákové spínače WA(O)65 na čistou a odpadní vodu bez fekálií do 60 °C.
- WA – spínání nahoře ZAP/dole VYP, funkce pro odčerpávání nebo jako ochrana proti suchoběhu
- WAO – spínání dole ZAP/nahore VYP, funkce pro plnění nádrží



Kód	Název	Kabel [m]	Ceníková cena s DPH
503211390	WA 65	5	1 013 Kč
503211893	WA 65	10	1 452 Kč
503211595	WAO 65	5	1 156 Kč
2006027	WAO 65	10	1 013 Kč

PLOVÁKOVÉ SPÍNAČE SE SPÍNACÍM MINI-PŘÍSTROJEM

- Plovákové spínače WA(O) 65 včetně malého spínacího přístroje EK pro čerpadla s motorem 1x230V do 1 kW.

Kód	Název	Kabel [m]	Ceníková cena s DPH
503211698	WAEK 65	5	1 724 Kč
2005516	WAEK 65	10	2 541 Kč
2005626	WAOEK	20	3 509 Kč

PLOVOUCÍ SACÍ FILTRY

na užitkovou a dešťovou vodu

Hrubý sací filtr s plovákem, hadicové hrdlo 5/4", světlost ok 1,8 mm. Filtr z nerez oceli, plovák z polyetyleny. Pro průtok do cca 3 m³/h.



Kód	Název	Ceníková cena s DPH
2024959	Plovoucí hrubý sací filtr G 1¼" (bez zpětné klapky)	1 452 Kč
2024960	Plovoucí hrubý sací filtr se zpětnou klapkou GR 1¼"	2 208 Kč

Jemný sací filtr s plovákem, hadicové hrdlo 5/4", světlost ok 1,2 mm. Filtr z nerez oceli, plovák z polyetyleny. Pro průtok do cca 3 m³/h.

Kód	Název	Ceníková cena s DPH
2024961	Plovoucí jemný sací filtr F 1¼" (bez zpětné klapky)	1 815 Kč
2024962	Plovoucí jemný sací filtr se zpětnou klapkou FR 1¼"	2 723 Kč

EXPANZNÍ NÁDOBY

Vhodné pro styk s pitnou vodou.

Vertikální, vakové expanzní nádoby



Kód	Název	Popis	Ceníková cena s DPH
4223283	TN 8 l, vert. PN 10	přípojka G3/4", Ø 200, výška 316 mm	876 Kč
2867016	TN 20 l, vert. PN 10	přípojka G1", Ø 270 výška 415 mm	2 329 Kč

Vertikální, vakové expanzní nádoby s nožičkami

Kód	Název	Popis	Ceníková cena s DPH
4223287	TN 50 l, vert. PN 10	přípojka G1", Ø 365 výška 697 mm	2 746 Kč
2870098	TN 100 l, vert. PN 10	přípojka G1", Ø 450 výška 910 mm	7 109 Kč

Horizontální, membránové expanzní nádoby i pro domácí vodárny

Kód	Název	Popis	Ceníková cena s DPH
2866014	TN 20 l, horiz. PN 10	přípojka G1", HxL 280x490 mm	4 901 Kč
2866015	TN 60 l, horiz. PN 10	přípojka G1", HxL 430x670 mm	6 292 Kč

Sety pro domácí vodárny

Kód	Název	Popis	Ceníková cena s DPH
2865134	SET pro vodárny – 50 l	TN 50 l vert. PN10 + tlakový spínač PM/5G + 5-cestná armatura RCL + manometr 0–6 bar	6 331 Kč
2865016	SET pro vodárny – 100 l	TN 100 l vert. PN 10 + tlakový spínač PM/5G + 5-cestná armatura RCL + manometr 0–10 bar	8 555 Kč

ARMATURA RCL

Mosazná 5-cestná armatura, L 82 mm, závity 3x1" a 2x1/4" (1" M x 1" F x 1" F x ¼" M x ¼" F)

Kód	Název	Ceníková cena s DPH
2865032	Armatura RCL, pěticestná, 5/82mm	290 Kč



MANOMETRY

Kód	Název	Ceníková cena s DPH
2865031	Manometr B22 zadní 0–6bar	327 Kč
2867053	Manometr B22 zadní 0–10bar	433 Kč



SACÍ/TLAKOVÁ HADICE

Sací (podtlaková)/tlaková hadice 1,5 m, vč. dvou hadicových sponek a hadicových hrdel R1" a R 5/4" k připojení plovacího sacího filtru.



Kód	Název	Ceníková cena s DPH
2025973	Sací/tlaková hadice 1,5 m	1 815 Kč

TLAKOVÉ SPÍNAČE

Inverzní tlakový spínač jako ochrana proti suchoběhu pro posilovací vodárny. Vypínací tlak 0,1 bar, spínací tlak 0,5 bar, max. 16 A/250 V, připojení 1/4".



Kód	Název	Popis	Ceníková cena s DPH
2865029	Tlakový spínač PM/5G	Rozsah 1 – 5 bar, 1x230 V	723 Kč
2865030	Tlakový spínač PT/5G	Rozsah 1 – 5 bar, 3x400 V	796 Kč

Kód	Název	Ceníková cena s DPH
2865708	Tlakový spínač LP 3 – inverzní	433 Kč

SPOUŠTĚCÍ LANO

Nylonové závěsné lano pro ponorná čerpadla do vrtů a studní, Ø 6 mm. Cena/1 m.



Kód	Název	Ceníková cena s DPH
2865028	Spouštěcí lano d=6mm, NYLON	36 Kč

KABELY

Kabel schválený pro pitnou vodu. Délka dle objednání.



Kód	Název	Popis	Ceníková cena s DPH
2865025	Kabel H07 RN-F 4x1,5	4x1,5 mm²	85 Kč
2865026	Kabel H07 RN-F 4x2,5	4x2,5 mm²	163 Kč
2865024	Vulkanizační spojka	4x1,5 mm², 4x2,5 mm²	581 Kč

Kabelové sety:

Kód	Název	Ceníková cena s DPH
2867011	Kabel set 4x1.5 – 20 m	2 360 Kč
2867012	Kabel set 4x1.5 – 30 m	3 176 Kč
2867013	Kabel set 4x1.5 – 40 m	3 933 Kč
2867036	Kabel set 4x1.5 – 50 m	4 780 Kč

Veškeré příslušenství naleznete na www.wilo.cz

Jak vybrat čerpadlo



Výběr
oběhového
čerpadla



Výběr
ponorného
čerpadla



Výběr
přečerpávače



Využití
dešťové
vody

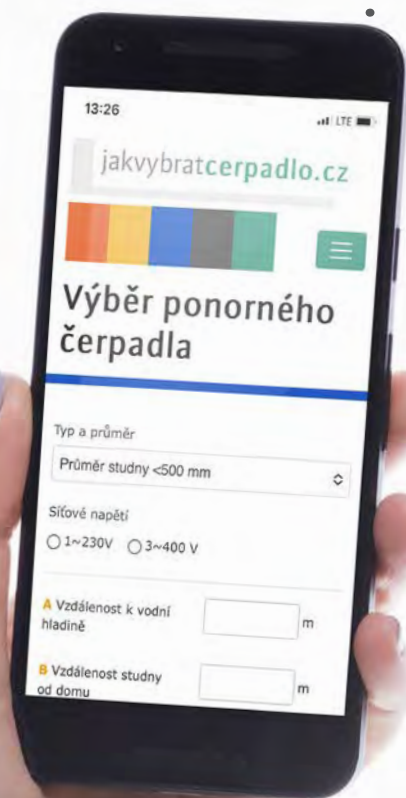


Kde
koupit



Naskenuj mě

www.jakvybratcerpadlo.cz



V tomto letáku se vychází
z obchodního ceníku
platného od 1. 3. 2023
v eurech a přepočítáno
kurzem 25 Kč/Eur.

wilo

WILO CS, s.r.o.
Obchodní 125
251 01 Čestlice
Česká republika

234 098 711
info.cz@wilo.com
poptavky@wilo.com
www.wilo.cz

WILO CS si vyhrazuje právo měnit podmínky akční nabídky,
prodej některého z výrobků, případně nabídku kdykoliv ukončit.

Ke stažení letáku:
www.wilo.cz/akcedomestic

