

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 žádná 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 nejméně čistší vodu 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:

- 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 |

DOMÁCÍ VODÁRNY S VAKOVOU EXPANZNÍ NÁDOBOU

VODÁRNA HWJ

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

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.



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



✓ 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 |

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.



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.

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



| Kód | Název | Síťové připojení | Jmenovitý výkon [kW] | Jmenovitý proud [A] | Ochrana proti suchoběhu | Termická ochrana motoru | Q _{max} [m ³ /h] | H _{max} [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 |

Ideální pro
studny
nebo
nádrže

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



| Kód | Název | Rám s rukojetí | Síťové připojení | Jmenovitý výkon [kW] | Jmenovitý proud [A] | Termická ochrana motoru | Q _{max} [m ³ /h] | H _{max} [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 |

Příslušenství
k sestavení
vodáren
str. 14–15

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 | Sítové připojení | Jmenovitý výkon [kW] | Jmenovitý proud [A] | Termická ochrana motoru | Qmax [m³/h] | Hmax [m] | Ceniková 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.

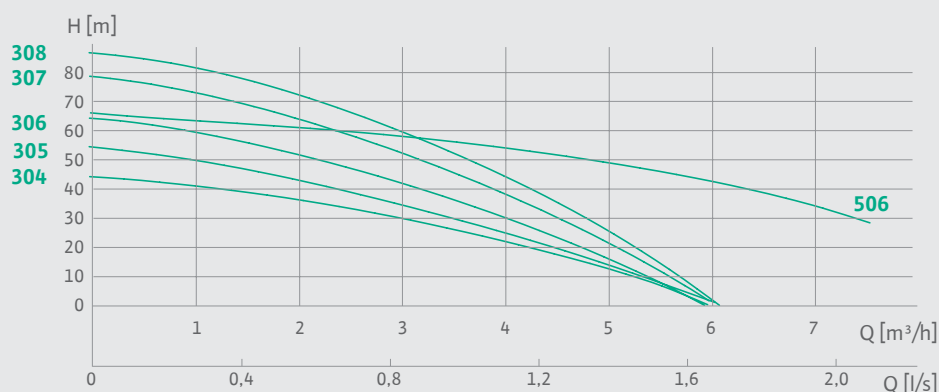
Součástí sestavy je:

- 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



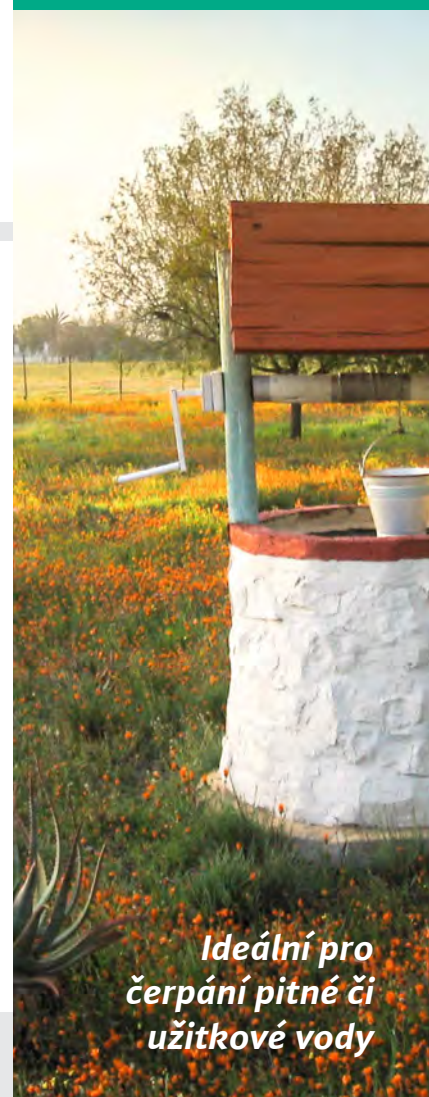
| Kód | Název | Sítové připojení | Jmenovitý výkon [kW] | Jmenovitý proud [A] | Qmax [m³/h] | Hmax [m] | Ceniková cena s DPH |
|---------|--------------------|------------------|----------------------|---------------------|-------------|----------|---------------------|
| 4144935 | TWI 5 304 FS EM | 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 závlivku zahrad



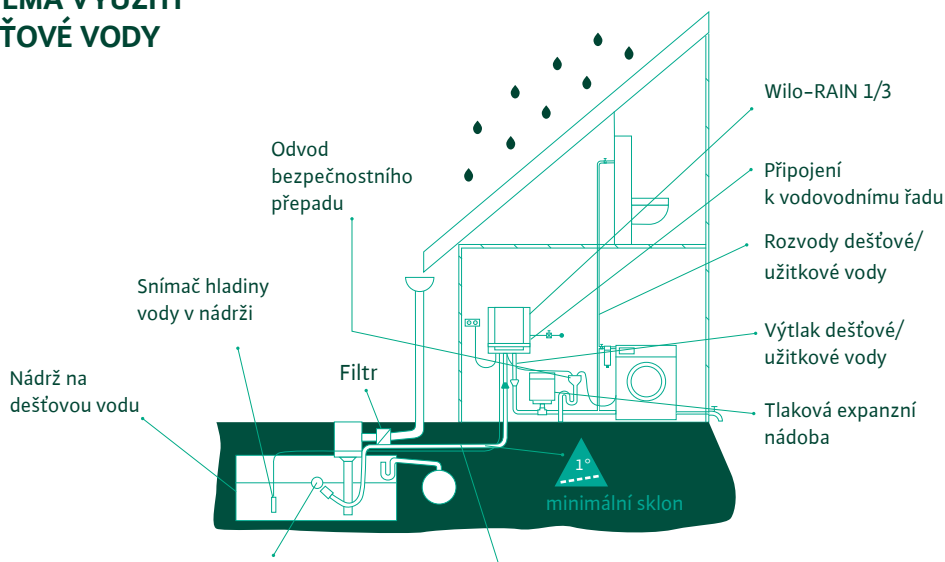
Pro specifikaci a cenovou nabídku jiného řešení kontaktujte technické oddělení:

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



Plovoucí sací filtr se zpětnou klapkou

Sací potrubí – min. světlost 1"

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

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).

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 | Litrů |
|---------------------------|-----|--------|------------|
| 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] | Ceníková 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 |

VODÁRNY 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] | Ceníková 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] | Ceníková 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.

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 | Sítové 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 | Sítové 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 | Sítové 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 |

ČERPÁNÍ Z VRTŮ



3" ČERPADLA

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

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 skříňe s rozběhovým kondenzátorem, proudovou ochranou motoru a vypínačem.



| Kód | Název | Sítové 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 vysokotáčkové 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 | Sítové 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 |

Ideální pro zásobování vodou a zavlažování

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 | Sítové 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.



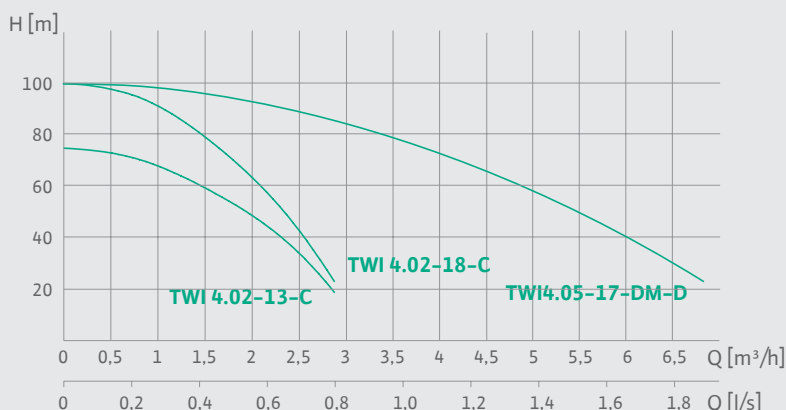
| Kód | Název | Sítové připojení | Jmenovitý výkon [kW] | Jmenovitý proud [A] | Q _{max} [m ³ /h] | H _{max} [m] | Ceníková cena s DPH |
|---------|------------------|------------------|----------------------|---------------------|--------------------------------------|----------------------|---------------------|
| 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 |



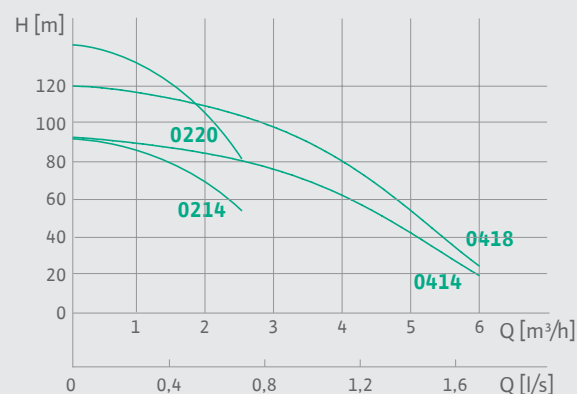
Ideální pro vrty

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 skříň čerpadla a skříň motoru, díky tomu může omezeně pracovat částečně vynořené
- Výkonné s maximální provozní spolehlivostí
- Lehké čerpadlo s odolným držákem pro jednoduchou manipulaci
- Nízká hlučnost

TMW HD

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

TMR

- se zbytkovou vodou do 2 mm (pouze s manuálním ovládním, 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] | Čeniková 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



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] | Čeniková 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 skříň 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 | Čeniková 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] | Čeniková 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, spouštěčím zařízením, zpětnou klapkou a uzavírací armaturou, jedním čerpadlem s ovládním 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] | Qmax [m³/h] | Hmax [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 | 72 661 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 domácnosti 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] | Qmax [m³/h] | Hmax [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 víkem (ozn. U)
- Osazené kompletní vnitřní potrubí
- Nastavitelná výška šachty (ozn. U)
- Zpětná klapka



DrainLift BOX U

- s gulou pro instalaci pod podlahou

DrainLift BOX O

- pro instalaci na podlaže

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

| Kód | Název | Průchodnost [mm] | Průměr šachty [mm] | Výška šachty [mm] | Qmax [m³/h] | Hmax [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 |

ČERPACÍ ŠACHTY



Pro další varianty a provedení šachet s více čerpadly a různými typy ovládním 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 kuchyně a koupelen. Tyto boxy WILO se vyznačují především spolehlivým provozem, jednoduchou instalací, variabilitou připojení a nízkou hlučností.

Výběr přečerpávače se provádí ve dvou krocích:

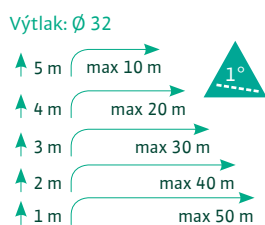
1) Výběr aplikace dle připojených předmětů:

| | WC | závěsné WC | bidet | pisoiár | 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



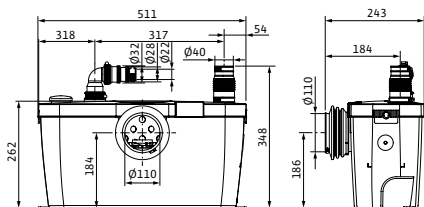
HIDRAINLIFT 3-35



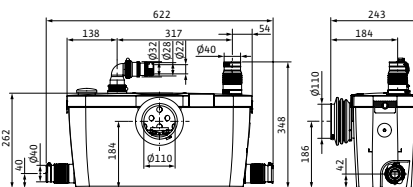
HIDRAINLIFT 3-37



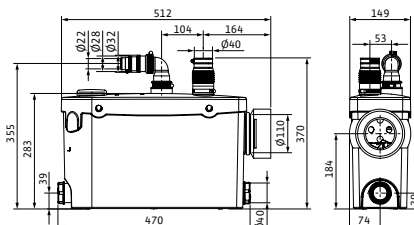
HISEWLIFT 3-15
HISEWLIFT 3-35
HISEWLIFT 3-135



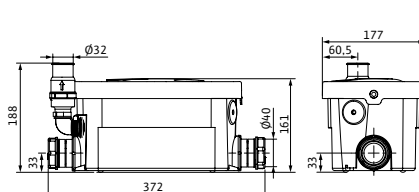
HISEWLIFT 3-15



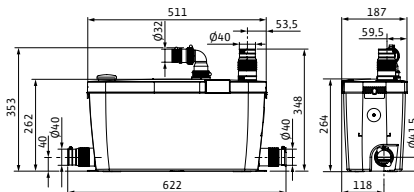
HISEWLIFT 3-35



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.

Součástí přečerpávače:

- Elektroodový snímač hladiny
- Integrovaná zpětná klapka
- Vizuální alarm a kontakt alarmu **verze 013/015**
- Adaptabilní 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

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

✓ **Nová generace**



| 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.



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

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

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.ROV.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.



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



| 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 |

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/nahoře 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 polyetylenu. 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 polyetylenu. 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, vertik. PN 10 | přípojka G3/4", Ø 200, výška 316 mm | 876 Kč |
| 2867016 | TN 20 l, vertik. 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, vertik. PN 10 | přípojka G1", Ø 365 výška 697 mm | 2 746 Kč |
| 2870098 | TN 100 l, vertik. 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 vertik. 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 vertik. 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 1/4" M x 1/4" F)

| Kód | Název | Ceníková cena s DPH |
|---------|-----------------------------------|---------------------|
| 2865032 | Armatura RCL, pěticecstná, 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 filtrů R1" a R 5/4" k připojení plovoucího 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 mm ² | 85 Kč |
| 2865026 | Kabel H07 RN-F 4x2,5 | 4x2,5 mm ² | 163 Kč |
| 2865024 | Vulkanizační spojka | 4x1,5 mm ² , 4x2,5 mm ² | 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



Naskenuj mě

www.jakvybratcerpadlo.cz



Výběr
oběhového
čerpadla



Výběr
ponorného
čerpadla



Výběr
přečerpávače



Využití
dešťové
vody



Kde
koupit



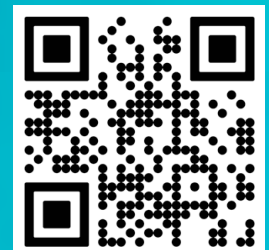
wilo

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



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