

**TM 32, TMW 32,
TMR 32, TSW 32/8**

Ponorná kalová čerpadla



Ponorná kalová čerpadla pro využití v domácnosti. Konstrukce z nerezavějících materiálů, včetně zabudované ochrany motoru, plovákového spínače a 3 m kabelu se zástrčkou. Mimo typ TM 32/7 jsou osazeny i zpětnou klapkou.

Plus: Provedení TM(S)W disponuje odpojitelným vřetenem zlepšujícím vyčerpání jímky. Verze TMR umí odsát hladinu na minimální výšku 2 mm. U varianty TSW je vnější plášt z nerezové oceli odolný proti mechanickému a chemickému zatížení.

| TYP | H | Q | AC [Kč] |
|-----------------|------|----------------------|---------|
| TM 32/7 | 7 m | 8 m ³ /h | 3.534,- |
| Obj. č. 4048412 | | | |
| TMW 32/8 | 8 m | 10 m ³ /h | 4.332,- |
| Obj. č. 4048413 | | | |
| TSW 32/8 | 10 m | 10 m ³ /h | 5.016,- |
| Obj. č. 6045167 | | | |
| TMR 32/8 | 7 m | 6 m ³ /h | 4.560,- |
| Obj. č. 4145325 | | | |

MTC 150 + 10 m kabelu

Ponorné kalové čerpadlo na fekálie s řezacím zařízením



Robustní litinové čerpadlo na fekálie s napojením 1 x 230 V (verze EM) nebo 3 x 400 V (verze DM), vhodné pro čerpání z domácích jímek. Průběh čerpací charakteristiky umožňuje přečerpávání na malé výtlacné výšky bez obvyklého přetěžování elektromotoru.

Plus: Čerpadlo má dvojitou mechanickou uprávku, motor s vysokou účinností a tepelnou pojistkou přetěžení. Speciálně konstruované řezací zařízení odstraňuje problémy s čerpáním vláknitých nečistot a hygienických potřeb. Jeho konstrukce dovoluje nepřetržitý provoz s médiem do 40°C. Verze EM s plovákiem.

| TYP | H | Q | AC [Kč] |
|------------------|------|---------------------|----------|
| MTC 150 - S - EM | 20 m | 9 m ³ /h | 19.990,- |
| Obj. č. 2865529 | | | |
| MTC 150 - DM | 20 m | 9 m ³ /h | 19.490,- |
| Obj. č. 2865534 | | | |

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

→ T: +420 234 098 711
F: +420 234 098 710

→ e-mail: info@wilo.cz
www.wilo.cz

TP 75 , TPI 1200, TPR 350

Ponorná kalová čerpadla se zvýšenou užitnou hodnotou



Speciální vířivé kolo umožňuje čerpání znečištěné vody a přečerpávání fekálií do maximální velikosti nečistot 30 a 35 mm. Typ TPR 350 je určen pro vyčerpávání znečištěné vody s maximální velikostí nečistot 2 mm. Čerpadla mají plovákové spínače, zabudovanou ochranu proti přetížení a napájecí kabel včetně zástrčky. Verze TMR umí odsát hladinu na minimální výšku 2 mm. U varianty TSW je vnější plášt z nerezové oceli odolný proti mechanickému a chemickému zatížení.

Plus: Robustní materiály a konstrukce uprávky u typů TP (litinové) a TPI (nerezové oběžné kolo) zajišťují výbornou mechanickou a chemickou odolnost a tím i dlouhou životnost výrobků. Verze TPR umožňuje vyčerpávání jímek a podlah s malou hloubkou zbytkové vody – 2 mm.

| TYP | H | Q | AC [Kč] |
|-----------------|-------|------------------------|---------|
| TP 75 EM | 9,5 m | 15 m ³ /h | 7.376,- |
| Obj. č. 2865142 | | | |
| TPI 1200 EM | 9,5 m | 18,2 m ³ /h | 8.026,- |
| Obj. č. 2865141 | | | |
| TPR 350 S | 7 m | 9 m ³ /h | 3.728,- |
| Obj. č. 2865541 | | | |

TMP, KH, DrainLift CON

Přečerpávače kondenzátu, splašků a fekálií



Jednoduché zařízení za stojací toaletní mísu řady KH přečerpá fekálie až do výšky 5 m, nebo do vzdálenosti 50 m, s možností připojení umyvadla a sprchového koutu. Varianta TMP není určena na fekálie, ale jen na splaškové vody, zato však s možností zapojení pračky nebo myčky. DrainLift CON je speciálně určen pro přečerpávání kondenzátu.

Plus: Typ TMP umožňuje krátkodobé čerpání vody až 65 °C teplé, provedení 40/11 HD je určeno pro agresivnější media (pH > 2,4). Varianta KH se vyznačuje především snadností montáže, praktickým designem, integrovaným nožem pomáhajícím čerpání fekálií a snadným řešením odvětrání. DrainLift CON: materiály speciálně uzpůsobeny pro čerpání kondenzátu. Havarijní signalizace přeplavení.

| TYP | H | Q | AC [Kč] |
|-----------------|-------|-----------------------|---------|
| KH 32-04 | 5,7 m | 4 m ³ /h | 8.990,- |
| Obj. č. 2011011 | | | |
| TMP 32-05 | 6,5 m | 4,5 m ³ /h | 8.050,- |
| Obj. č. 2017795 | | | |
| TMP 40/11 HD | 10 m | 11 m ³ /h | 8.800,- |
| Obj. č. 2525932 | | | |
| DrainLift CON | 6 m | 370L/h | 2.372,- |
| Obj. č. 2528555 | | | |

Pioneering for You

AKCE 2014

Domestic

Platnost akce od 1. 3. – 28. 11. 2014


ŠPIČKOVÝ VÝROBEK

Špičkové čerpadlo: Označení těchto výrobků uživatel přináší nejen špičkovou kvalitu, výjimečnou užitkovou hodnotu, ale vždy také ojedinělé technické řešení, které běžné výrobky na trhu nemají.

Domácí vodárny HWJ: Čerpadlo používá speciální materiály, odolávající vyšší vnitřní teplotě, od firmy GE a teplotní čidlo v hydraulickém prostoru zajišťující ochranu proti provozu bez vody. Toto ještě běžné výrobky na trhu nemají. Pružná vytlačná hadice je vedena tak, aby byl i při jejím poškození chráněn elektromotor. Automatické vodárny COR-1: Použití moderního frekvenčního měniče zajišťuje uživateli vysoký ekonomický provoz, nízkou hlučnost a prodloužení životnosti zařízení. Snadná obsluha a integrované elektrické ochrany dělají z těchto výrobků ideální zařízení do moderních domácností. Výrobek ani nevyžaduje instalaci tlakové nádoby. Přesto doporučujeme zařízení doplnit malou, 8 litrovou nádobou, která slouží v případě malých netěsností systému ke zvýšení komfortu.

Vodárna COR-1 TWU 5" poskytuje všechny

tyto výhody i ponorným čerpadlům, jež

zajišťují dodávku vody z hlubších studní.

Razítko vašeho obchodu

**Jet HWJ**

Automatická domácí vodárna

**COR-1 WJ/MHIE**

Automatické vodárny a stanice

**COR-1 TWU 5 – 407 EM**

Automatická domácí vodárna

Domácí vodárna se samonasávacím čerpadlem Jet WJ, membránovou tlakovou nádobou o velikosti 20 až 60 l a stavitelným tlakovým spináčem. Součástí je také napájecí kabel o délce 1,5 m. Napájení 1 x 230 V. Verze HWJ je dodávána s celonerezovou tlakovou nádobou.

Plus: Čerpadlo je vybaveno speciálními materiály a snímači chránícími před provozem bez vody. Celonerezová příručka tlakové nádoby a vhodně vedená tlaková hadice zajišťují dlouhodobou životnost. Nejlepší na trhu.

| TYP | H | Q | AC [Kč] |
|---------------------|------|-----------------------|----------|
| Jet HWJ 201 EM 24 I | 40 m | 2,6 m ³ /h | 7.300,- |
| Obj. č. 2003757 | | | |
| Jet HWJ 301 EM 24 I | 45 m | 4,5 m ³ /h | 7.741,- |
| Obj. č. 2003758 | | | |
| Jet HWJ 301 EM 60 I | 45 m | 4,5 m ³ /h | 10.716,- |
| Obj. č. 2014077 | | | |
| Jet HWJ 401 EM 60 I | 50 m | 4,8 m ³ /h | 11.286,- |
| Obj. č. 2003759 | | | |
| Jet HWJ 301 EM 24 I | 45 m | 4,5 m ³ /h | 8.881,- |
| Obj. č. 2865608 | | | |

Automatická samonasávací domácí vodárna s frekvenčním měničem typu COR-1 WJ 401 EM kombinuje vysoký komfort obsluhy s nízkými provozními náklady. Typy COR-1 MHIE jsou určeny k posílení tlaku ve stavbách od výšky až po komerční budovy.

Plus: Kompletní zařízení a jednoduché elektrické zapojení. Plynulá regulace otáček na konstantní tlak se všemi výhodami včetně úspory energie, prodloužení životnosti, tichého chodu, integrace s ochranou proti běhu na sucho. Doporučené příslušenství nádrž TN 8 l.

Automatická domácí vodárna s ponorným čerpadlem a frekvenčním měničem, vhodné do kopaných studní, retenčních nádrží a k zavlažování. Napájecí napětí je 1 x 230 V. Motor čerpadla je konstrukce 3 x 230 V.

Plus: Snadná montáž a jednoduché elektrické zapojení. Plynulá regulace otáček na konstantní tlak se všemi výhodami včetně úspory energie, prodloužení životnosti, tichého chodu, integrace s ochranou proti běhu na sucho. Doporučené příslušenství nádrž TN 8 l.

| TYP | H | Q | AC [Kč] |
| --- | --- | --- | --- |

SIRIO

Řídicí jednotka čerpadla s frekvenčním měničem



Kompletně smontovaná řídicí jednotka s pomocným displejem a dotykovou klávesnicí pro nastavení a ovládání. Sírio 230 Entry je určeno pro čerpadla s motory napájenými 1 x 230 V. Sírio 3x230 V je určeno pro trifázové motory. Vstupní napájení pro oba typy je však 1 x 230 V, kabely usnadňují elektrické připojení.

Plus: Snadná montáž a jednoduché elektrické zapojení. Plynulá regulace otáček na konstantní tlak se všemi výhodami včetně úspory energie, prodloužení životnosti tichých chodů, integrované jištění a ochrana proti běhu na suchu.

TYP Napájecí napětí AC [Kč] motoru

| | | |
|--------------------|----------|------------------|
| SIRIO 230 Entry | 1x 230 V | 10.545,-* |
| Obj. č. 2865611 | | |
| SIRIO 3x230 | 3x 230 V | 13.167,-* |
| Obj. č. 2865574 | | |

* garantované parametry jen s čerpadly Wilo

Fluidcontrol, Brio 2000, Brio TOP
Průtokové spínače

Zařízení automaticky spíná a zastavuje čerpadlo při otevření nebo uzavření kohoutu. Chrání před nedostatkem vody a vodovodní řád před nízkým tlakem. Spínače jsou určeny pro jednofázové čerpadla. Jsou vybavena zástrčkou, manometrem a napájecím kabelem s vidlicí. Napojení R 1".

Plus: Typ Brio má automatický restart při aktivaci ochrany proti běhu na suchu. Je možno ho instalovat i v horizontální poloze a má možnost částečného dodávkového zapínacího tlaku. Brio TOP je možno přepnout do režimu tlakového spínače.

TYP P. Spínací tlak Q AC [Kč]

| | | | |
|-----------------|---------------|-----------------------|---------|
| Fluidcontrol EK | 1,5 - 2,7 bar | 10 m ³ /h | 2.619,- |
| Obj. č. 4084035 | | | |
| Brio 2000 MT | 1 - 3,5 bar | 4,8 m ³ /h | 1.984,- |
| Obj. č. 2865609 | | | |
| Brio TOP | 1 - 5 bar | 4,8 m ³ /h | 3.150,- |
| Obj. č. 2865640 | | | |
| Brio Tank | 1 - 3,5 bar | 4,8 m ³ /h | 2.080,- |
| Obj. č. 2865720 | | | |

Jet BWJ

Přenosné domácí čerpadlo



Samonasávací čerpadlo Wilo Jet WJ se sací schopností až z 8 metrů + automatické spínací zařízení reagující na průtok vody. Částečná možnost nastavení zapínacího tlaku. Zařízení je doplněno držákem usnadňujícím manipulaci a 1,5 m napájecího kabelu s vidlicí. Vhodné pro zavlažování, odčerpávání nebo občasném zásobování vodou.

Plus: Snadná, bezobslužná manipulace (ovládání vodovodním kohoutkem). Integrovaná inteligentní ochrana proti běhu na suchu.

TYP H Q AC [Kč]

| | | | |
|------------------|------|-----------------------|---------|
| Jet BWJ 301 X EM | 44 m | 4,5 m ³ /h | 6.726,- |
| Obj. č. 2865607 | | | |

Jet WJ

Samonasávací čerpadlo



Samonasávací čerpadlo Wilo Jet WJ se sací schopností až z 8 metrů + automatické spínací zařízení reagující na průtok vody. Částečná možnost nastavení zapínacího tlaku. Zařízení je doplněno držákem usnadňujícím manipulaci a 1,5 m napájecího kabelu s vidlicí. Vhodné pro zavlažování, odčerpávání nebo občasném zásobování vodou.

Plus: Čerpá vodu až z hloubky 8 metrů. V motoru je zabudována ochrana proti přetížení a proto není třeba motorový jistič. Integrovaná ochrana proti běhu na suchu. Jednoduché, skladné.

TYP H Q AC [Kč]

| | | | |
|-----------------|------|-----------------------|---------|
| Jet WJ 201 X EM | 40 m | 2,6 m ³ /h | 4.617,- |
| Obj. č. 2865601 | | | |
| Jet WJ 301 X EM | 45 m | 4,5 m ³ /h | 5.130,- |
| Obj. č. 2865570 | | | |
| Jet WJ 401 X EM | 50 m | 4,8 m ³ /h | 5.814,- |
| Obj. č. 2865569 | | | |

TWU 3" (HS)

Ponorné čerpadlo s kabelem a spínací skříní



Ponorné čerpadlo s průměrem 76 mm určené do vrtů. Čerpadlo z kvalitních nerezavějících materiálů. Má zabudovanou ochranu motoru proti přetížení a nemusí se jistit po elektrické stránce. Součástí dodávky je také spoušťecí lanko a napájecí kabel. Ovládání jištění je zabudováno do elektronické spínací skříně jež je rovněž součástí balení. Výtlak G 1", napojení 1 x 230 V. Verze HS má vysokootáčkový elektromotor řízený externím frekvenčním měničem umístěným v dosahu obsluhy.

Plus: Kompletní dodávka včetně nastavení ochrany. Ochrana proti běhu na suchu nevyžaduje přidavné elektrody.

Provedení MC má ochranu a kondenzátor umístěn uvnitř motoru. Tato konstrukce usnadňuje zapojení čerpadla přes průtokové spínače Fluidcontrol, BRIO, nebo Sírio. Nemá spínací skříň.

TYP H Q AC [Kč]

| | | | |
|--------------------------|------|-----------------------|----------|
| TWU 3" - 23 EM | 72 m | 2,7 m ³ /h | 19.450,- |
| + kabel 20 m + el. skřín | | | |

Obj. č. 2865104

TYP H Q AC [Kč]

| | | | |
|--------------------------|------|-----------------------|----------|
| TWU 3" - 30 EM | 95 m | 2,7 m ³ /h | 21.850,- |
| + kabel 30 m + el. skřín | | | |

Obj. č. 2865136

TYP H Q AC [Kč]

| | | | |
|----------------------|------|-----------------------|----------|
| TWU 3" - 0303 HS ECP | 74 m | 5,4 m ³ /h | 29.600,- |
| + kabel + Sírio | | | |

Obj. č. 2865681

TYP H Q AC [Kč]

| | | | |
|----------------------|------|-----------------------|----------|
| TWU 3" - 0304 HS ECP | 98 m | 5,4 m ³ /h | 29.990,- |
| + kabel + Sírio | | | |

Obj. č. 2865538

TYP H Q AC [Kč]

| | | | |
|------------------|------|-----------------------|----------|
| TWI 4" - 0213 EM | 75 m | 2,7 m ³ /h | 18.730,- |
| Obj. č. 2865137 | | | |

TYP H Q AC [Kč]

| | | | |
|------------------|------|-----------------------|----------|
| TWI 4" - 0213 DM | 75 m | 2,7 m ³ /h | 18.844,- |
| Obj. č. 2865138 | | | |

TYP H Q AC [Kč]

| | | | |
|------------------|-------|-----------------------|----------|
| TWI 4" - 0218 EM | 108 m | 2,7 m ³ /h | 21.056,- |
| Obj. č. 2865139 | | | |

TYP H Q AC [Kč]

| | | | |
|------------------|-------|-----------------------|----------|
| TWI 4" - 0218 DM | 108 m | 2,7 m ³ /h | 21.284,- |
| Obj. č. 2865140 | | | |

TWI 4"

Ponorné čerpadlo do vrtů



Ponorné čerpadlo s průměrem 98 mm do vrtů, studní a nádrží. Je kompletně vyrobeno elektronickou skříní, zpětnou klapkou a spoušťecím lanem. U typu 0213 s 20 m a typu 0218 s 30 m kabelu. Výtlak čerpadla G 5/4". Možnost vertikální i horizontální instalace.

Plus: Kompletní dodávka včetně nastavení ochrany. Ochrana proti běhu na suchu nevyžaduje přidavné elektrody.

Provedení MC má ochranu a kondenzátor umístěn uvnitř motoru. Tato konstrukce usnadňuje zapojení čerpadla přes průtokové spínače Fluidcontrol, BRIO, nebo Sírio. Nemá spínací skříň.

TYP H Q AC [Kč]

| | |
|-----------------|--|
| TWI 4" - 304 EM | |
|-----------------|--|