

**TM 32, TMW 32, TMR 32, TSW 32/8**  
Ponorné kalové čerpadlá



Ponorné kalové čerpadlá pre využitie v domácnosti. Konštrukcia z nehrdzavejúcich materiálov, vrátane zabudovanej ochrany motoru, plavákového spínača a 3 m kábla so zástrčkou. Mimo typ TM32/7 sú vybavené aj spätnou klapkou.

**Plus:** Prevedenie TM(S)W disponuje odpojiteľným vírením zlepšujúcim vyčerpanie. Verzia TMR dokáže odsáť hladinu na minimálnu výšku 2 mm. Pri variante TSW je vnútorný plášť z nerezovej ocele odolný proti mechanickému a chemickému zaťaženiu.

TYP	H	Q	AC [EUR]
<b>TM 32/7</b> Obj. č. 4048412	7 m	8 m³/h	137,-
<b>TMW 32/8</b> Obj. č. 4048413	8 m	10 m³/h	168,-
<b>TSW 32/8</b> Obj. č. 6045167	10 m	10 m³/h	195,-
<b>TMR 32/8</b> Obj. č. 4145325	7 m	6 m³/h	177,-

**TP 75, TPI 1200, TPR 350**  
Ponorné kalové čerpadlá so zvýšenou úžitkovou hodnotou



Špeciálne vírivé koleso umožňuje čerpanie znečistenej vody a príležitostné čerpanie fekálií do maximálnej veľkosti nečistôt 30 a 35 mm. Typ TPR 350 je určený pre vyčerpanie znečistenej vody s maximálnou veľkosťou nečistôt 2 mm. Čerpadlá majú plavákové spínače, zabudovanú ochranu proti preťaženiu a napájací kábel vrátane zástrčky.

**Plus:** Robustné materiály a konštrukcie upchávok pri typoch TP (liatinové) a TPI (nerezové obežné koleso) zabezpečujú výbornú mechanickú a chemickú odolnosť a tým aj dlhú životnosť výrobkov. Verzia TPR umožňuje vyčerpanie šacht a podláh s malou hĺbkou zostatkového vody – 2 mm.

TYP	H	Q	AC [EUR]
<b>TP 75 EM</b> Obj. č. 2865142	9,5 m	15 m³/h	287,-
<b>TPI 1200 EM</b> Obj. č. 2865141	9,5 m	18,2 m³/h	312,-
<b>TPR 350 S</b> Obj. č. 2865541	7 m	9 m³/h	145,-

**TMP, KH, DrainLift CON**  
Prečerpávače kondenzátu, splaškov a fekálií



Jednoduché zariadenie za stojacu toaletnú misu rady KH prečerpá fekálie až do výšky 50 m, alebo do vzdialenosti 50 m, s možnosťou pripojenia umývadla a sprchového kúta. Verzia TMP nie je určená na fekálie, ale iba na splaškové vody, zato však s možnosťou zapojenia pračky alebo umývačky riadu. DrainLift Con je špeciálne určený pre prečerpávanie kondenzátu.

**Plus:** Typ TMP umožňuje krátkodobé čerpanie teplej vody až do 65°C, prevedenie 40/11 HD je určené pre agresívnejšie média (PH > 2,4). Verzia KH sa vyznačuje predovšetkým jednoduchou montážou, praktickým dizajnom, integrovaným nožom pomáhajúcim čerpanie fekálií a ľahkým riešením odvetrania. DrainLift Con: materiály špeciálne prispôbené pre čerpanie kondenzátu. Havarijná signalizácia prepĺnenia.

TYP	H	Q	AC [EUR]
<b>KH 32-04</b> Obj. č. 2011011	5,7 m	4 m³/h	423,-
<b>TMP 32-05</b> Obj. č. 2017795	6,5 m	4,5 m³/h	341,-
<b>TMP 40/11 HD</b> Obj. č. 2525932	10 m	11 m³/h	350,-
<b>DrainLift CON</b> Obj. č. 2528555	6 m	370L/h	163,-

**MTC 150 + 10 m kábelu**  
Ponorné kalové čerpadlo na fekálie s rezacím zariadením



Robustné liatinové čerpadlo na fekálie s napájaním 1 x 230 V (verzia EM) alebo 3 x 400 V (verzia DM), vhodné pre čerpanie z domácich septikov. Priebeh čerpacej charakteristiky umožňuje prečerpávanie na malé výtlačné výšky bez obvyklého preťažovania elektromotora.

**Plus:** Čerpadlo má dvojité mechanické upchávky, motor s vysokou účinnosťou a tepelnou poistkou preťaženia. Špeciálne konštruované rezacie zariadenie odstraňuje problémy pri čerpaní vláknitých nečistôt a hygienických potrieb. Jeho konštrukcia dovoľuje nepretržitú prevádzku s médiom do 40°C. Verzia EM s plavákom.

TYP	H	Q	AC [EUR]
<b>MTC 150 - S - EM</b> Obj. č. 2865529	20 m	9 m³/h	712,-
<b>MTC 150 - DM</b> Obj. č. 2865534	20 m	9 m³/h	673,-

**WS 825 Set**  
Prečerpávacia šachta na domové splašky



Kompletne vybavená plastová prečerpávacia šachta vysoká 1800 mm, vybavená nerezovým potrubím, zámkom a spúšťacím zariadením, spätnou klapkou a uzatváracou armatúrou. Čerpanie zabezpečuje čerpadlo MTC 150 s rezacím zariadením na 230 V alebo na 3 x 400 V, ktoré je riadené špeciálnym snímačom a spínačou skriňou. Šachta je krytá pochádznym poklopom.

**Plus:** Kompletná dodávka s veľmi kvalitným čerpadlom MTC s ľahkou a rýchlou montážou bez nutnosti dodatočného obetónovania. Šachta vyrobená z jedného kusu má guľové dno bez možnosti usádzania sedimentov, opatrenie proti vyplaveniu spodnou vodou a s vysokou tesnosťou. Veľmi vhodné na napojenie ku gravitačnej kanalizácii.

TYP	H	Q	AC [EUR]
<b>WS 825 Set EM</b> Obj. č. 2865588	20 m	9 m³/h	2.572,-
<b>WS 825 Set DM</b> Obj. č. 2865646	20 m	9 m³/h	2.439,-

**NOVINKY**

**TWU 3" HS ECP:**

Absolútna novinka vo výrobnom programe firmy Wilo. Pomocou vysokorychlostnej technológie (otáčky motora až 8.500 ot/min) sa podstatne rozšírilo výkonové pásmo týchto čerpadel. Použitie externého meniča nielenže znížilo počet konkurentov, ale zásadne zlepšilo komfort obsluhy a prípadnej údržby. Konštantný výstupný tlak, bezhlučná prevádzka a nízka spotreba energie sú pre túto novinku samozrejmosťou. Opäť môžeme povedať, že podobné čerpadlo na trhu tak ľahko nenájdete.

**Prečerpávač TMP 40:**

Nepatrí síce medzi úplné novinky, ale jeho úžitkové vlastnosti ho radia medzi obľúbené výrobky. Zákazníkmi je oceňovaný predovšetkým pre technológiu vírenia umožňujúcu odčerpanie sedimentujúcich nečistôt zo zbernej nádrže, jednoduchú konštrukciu alebo flexibilitu pripojenia. Vďaka týmto vlastnostiam ho možno výhodne využiť napríklad pri kuchynských dreloch alebo výleviek.

**Ponorné čerpadlo TWI 4.05-12 DM:**

Trojfázové čerpadlo do vrtov sme zaradili do akčnej ponuky na žiadosť závlahárov, požadujúcich vyšší výtlačný tlak a čerpané množstvo než majú bežné čerpadlá pre domácnosť. Z týchto dôvodov tiež ponuka neobsahuje spínaciu skriňu alebo spúšťacie lanko.

Pečiatka Vášho obchodu

**wilo**

**AKCIA 2013**  
DOMESTIC

Platnosť akcie od 11. 3. – 29. 11. 2013



**SIRIO**  
Riadiaca jednotka čerpadla s frekvenčným meničom



Kompletne zmontovaná riadiaca jednotka s pomocným displejom a dotykovou klávesnicou pre nastavenie a ovládanie. Sirio 230 Entry je určené pre čerpadlá s motorom napájaným 1x230 V. Sirio 3x230 V je určené pre trojfázové motory. Vstupné napájanie pre oba typy je však 1x230 V, káble ulahčujú elektrické pripojenie.

**Plus:** Ľahká montáž a jednoduché elektrické zapojenie. Plynulá regulácia otáčok na konštantný tlak so všetkými výhodami vrátane úspory energie. Predĺženie životnosti, tichý chod, integrované istenie a ochrana proti behu na sucho.

TYP	Napájacie napätie motoru	AC [EUR]
<b>SIRIO 230 Entry</b> Obj. č. 2865611	1x 230 V	410,-*
<b>SIRIO 3x230</b> Obj. č. 2865574	3x 230 V	512,-*

\* garantované parametre iba s čerpadlami Wilo

**COR - 1 WJ/MHIE**  
Automatické vodárne a stanice



Automatická samonasávacia domáca vodáreň s frekvenčným meničom typu COR-1 WJ 401 EM kombinuje vysoký komfort obsluhy s nízkymi prevádzkovými nákladmi. Typy COR-1 MHIE sú určené k zvýšeniu tlaku na stavbách od bytov až po komerčné budovy.

**Plus:** Kompletné zariadenie a jednoduché elektrické zapojenie. Plynulá regulácia otáčok na konštantný tlak so všetkými výhodami vrátane úspory energie, predĺženie životnosti, tichého chodu, integrovaného istenia a ochrany proti chodu na sucho. Odporúčame príslušenstvo nádrž TN 8 I.

TYP	H	Q	AC [EUR]
<b>COR-1 WJ 401 EM</b> Obj. č. 2865572	50 m	5 m³/h	739,-
<b>COR-1 MHIE 205-2G</b> Obj. č. 2865172	65 m	6 m³/h	1.731,-
<b>COR-1 MHIE 406-2G</b> Obj. č. 2865132	80 m	10 m³/h	2.175,-

**COR-1 TWU 5 - 407 EM**  
Automatická domáca vodáreň



Automatická domáca vodáreň s ponorným čerpadlom a frekvenčným meničom, vhodná do kopaných studní, retenčných nádrží a na zavlažovanie. Napájacie napätie je 1 x 230 V. Motor čerpadla je konštrukcia 3 x 230 V.

**Plus:** Ľahká montáž a jednoduché elektrické zapojenie. Plynulá regulácia otáčok na konštantný tlak so všetkými výhodami vrátane úspory energie, predĺženie životnosti, tichého chodu, integrovaného istenia a ochrany proti chodu na sucho. Odporúčame príslušenstvo nádrž TN 8 I.

TYP	H	Q	AC [EUR]
<b>COR-1 TWU 5-407 EM</b> + 30 m kábla a nosného lanka Obj. č. 2865573	80 m	6,4 m³/h	1.018,-

WILO CS s.r.o., organizačná zložka  
Rybničná 34/E  
831 06 Bratislava  
T: +421 2 33 01 45 10  
e-mail: wilo@wilo.sk  
www.wilo.sk

## Jet HWJ

Automatická domáca vodáreň



Domáca vodáreň so samonasávacím čerpadlom Jet WJ, membránovou tlakovou nádobou o veľkosti 20 až 60 l a nastaviteľným tlakovým spínačom. Súčasťou je tiež napájací kábel v dĺžke 1,5 m. Napájanie 1 x 230 V. Verzia HWJ1 je dodávaná s celonerezovou tlakovou nádobou.

**Plus:** Čerpadlo je vybavené špeciálnymi materiálmi a snímačmi chrániacimi pred prevádzkou bez vody. Celonerezová príruha tlakovej nádoby a vhodné vedená nerezová prípojovacia hadica zabezpečujú dlhodobú životnosť. **Najlepšie na trhu.**

TYP	H	Q	AC [EUR]
Jet HWJ 201 EM 24 l	40 m	2,6 m³/h	284,-
Obj. č. 2003757			
Jet HWJ 301 EM 24 l	45 m	4,5 m³/h	301,-
Obj. č. 2003758			
Jet HWJ 301 EM 60 l	45 m	4,5 m³/h	417,-
Obj. č. 2014077			
Jet HWJ 401 EM 60 l	50 m	4,8 m³/h	439,-
Obj. č. 2003759			
Jet HWJ 301 EM 24 l	45 m	4,5 m³/h	345,-
Obj. č. 2865608			

## Jet BWJ

Prenosné domáce čerpadlo



Samonasávacie čerpadlo Wilo Jet WJ so sacou schopnosťou až z 8 metrov + automatické spínacie zariadenie regulujúce na prietok vody. Čiastočná možnosť nastavenia spínacieho tlaku. Zariadenie je doplnené držiakom uľahčujúcim manipuláciu a 1,5 m napájacieho kábla s koncovkou. Vhodné pre zavlažovanie, odčerpávanie alebo občasné zásobovanie vodou.

**Plus:** Lhká, bezobslužná manipulácia (ovládanie vodovodným kohútikom). Integrovaná inteligentná ochrana proti chodu na sucho.

TYP	H	Q	AC [EUR]
Jet BWJ 301 X EM	44 m	4,5 m³/h	262,-
Obj. č. 2865607			

## Jet WJ

Samonasávacie čerpadlo



Samonasávacie čerpadlo. Použitie sú materiály s vyššou teplotnou odolnosťou a snímač teploty v hydraulickú časť. Súčasťou dodávky je napájací kábel 1,5 m s koncovkou. Napojenie G1". Vhodné pre postrekovanie, zavlažovanie a zásobovanie vodou y záhrade, domácnosti aj v priemysle.

**Plus:** Čerpá vodu až z hĺbky 8 metrov. V motore je zabudovaná ochrana proti preťaženiu a preto nie je potreba motorový istič. Integrovaná ochrana proti chodu na sucho. Jednoduché, skladné.

TYP	H	Q	AC [EUR]
Jet WJ 201 X EM	40 m	2,6 m³/h	180,-
Obj. č. 2865601			
Jet WJ 301 X EM	45 m	4,5 m³/h	200,-
Obj. č. 2865570			
Jet WJ 401 X EM	50 m	4,8 m³/h	226,-
Obj. č. 2865569			

## Fluidcontrol, Brio 2000, Brio TOP

Prietokové spínače



Zariadenie automaticky spína a zastavuje čerpadlo pri otvorení alebo zatvorení kohútika. Chráni pred nedostatkom vody a vodovodný systém pred nízkym tlakom. Spínače sú určené pre jednofázové čerpadlá. Sú vybavené zástrčkou, manometrom a napájacím káblom s koncovkou. Napojenie R 1".

**Plus:** Typ Brio má automatický reštart pri aktivácii ochrany proti behu na sucho. Je možné ho inštalovať aj v horizontálnej polohe a má možnosť čiastočného doladenia zapínacieho tlaku. Brio TOP je možno prepnúť do režimu tlakového spínača.

TYP	P Spínací tlak	Q	AC [EUR]
Fluidcontrol EK	1,5 - 2,7 bar	10 m³/h	102,-
Obj. č. 4084035			
Brio 2000 MT	1 - 3,5 bar	4,8 m³/h	77,-
Obj. č. 2865609			
Brio TOP	1 - 5 bar	4,8 m³/h	123,-
Obj. č. 2865640			

## Set 24 a 50 litrov, TN 8 litrov

Kompletná sada k zostaveniu domácej vodárne so samostatným čerpadlom. Samostatná tlaková nádoba 8 litrov slúži ako príslušenstvo k vodáreň COR-1



V spojení so samostatným čerpadlom umožňujú pracovať v plne automatickom režime a udržiavať nastavený tlak vo vodovodnom systéme. Objem nádob je 24 a 50 litrov. Maximálny tlak 10 barov. V sete je tiež 5 cestná tvarovka, manometer a nastaviteľný tlakový spínač v rozsahu 1-5 barov.

**Plus:** Kompletná dodávka. Univerzálne zariadenie pre napájanie jedno alebo trojfázového prúdu. Kvalitné spracovanie, vymeniteľný vnútorný vak z potravinárskej gúmy, celonerezová príruha.

TYP	Objem	AC [EUR]
Set 24 l	24 l	146,-
Obj. č. 2865187		
Set 50 l	50 l	235,-
Obj. č. 2865134		
TN 8 litrov	8 l	67,-
Obj. č. 2865647		

## ŠPIČKOVÝ VÝROBOK

### Špičkové čerpadlo:

Označenie týchto výrobkov užívateľovi prináša nielen špičkovú kvalitu, výnimočnú úžitkovú hodnotu, ale vždy tiež ojedinelé technické riešenie, ktoré bežné výrobky na trhu nemajú. Domáce vodárne HWJ: Čerpadlo používa špeciálne materiály, odolávajúce vyššej vnútornej teplote od firmy GE a teplotný spínač v hydraulickom priestore zabezpečujúce ochranu proti prevádzke bez vody. Toto istenie bežné výrobky na trhu nemajú. Pružná výtlačná hadica je vedená tak, aby bol aj pri jej poškodení chránený elektromotor.

Automatické vodárne COR-1: Použitie moderného frekvenčného meniča zabezpečuje užívateľovi vysoko ekonomickú prevádzku, nízku hlučnosť a predĺženie životnosti zariadenia. Lhká obsluha a integrované elektrické ochrany robia z týchto výrobkov ideálne zariadenie do moderných domácností. Výrobok ani nevyžaduje inštaláciu tlakovej nádoby. Napriek tomu odporúčame zariadenie doplniť malou, 8 litrovou nádobkou, ktorá slúži v prípade malých netesností systému ku zvýšeniu komfortu. Vodáreň COR-1 TWU 5" poskytuje všetky tieto výhody aj ponorným čerpadlám, ktoré zabezpečujú dodávku vody z hlbších studní.

## TWU 3" (HS)

Ponorné čerpadlo s káblom a spínacou skriňou



Ponorné čerpadlo s priemerom 76 mm určené do vrtov. Čerpadlo z kvalitných nehrdzavejúcich materiálov. Má zabudovanú ochranu motora proti preťaženiu a nemusí sa istiť po elektrickej stránke. Súčasťou dodávky je tiež spúšťacie lanko a napájací kábel. Ovládanie a istenie je zabudované do elektronickej spínacej skrine, ktorá je tiež súčasťou balenia. Výtlak G 1", napájanie 1 x 230 V. Verzia HS má vysokootáčkový elektromotor riadený externým frekvenčným meničom umiestneným v dosahu obsluhy.

**Plus:** Kompletná dodávka vrátane spätnej klapky a nastavenia ochrany. Vhodné do malých vrtaných priemerov. Ochrana proti behu na sucho nevyžaduje žiadne prídavné snímače, čím podstatne zjednodušuje montáž a údržbu. Verzie HS ponúkajú vyšší výkon a plynulú reguláciu výkonu (úsporu energie, konštantný tlak).

TYP	H	Q	AC [EUR]
TWU 3" - 23 EM	72 m	2,7 m³/h	756,-
+ Kábel 20 m + el. skriňa			
Obj. č. 2865104			
TWU 3" - 30 EM	95 m	2,7 m³/h	850,-
+ Kábel 30 m + el. skriňa			
Obj. č. 2865136			
TWU 3" - 0303 HS ECP	74 m	5,4 m³/h	1.151,-
+ Kábel + sirio			
Obj. č. 2865681			
TWU 3" - 0304 HS ECP	98 m	5,4 m³/h	1.166,-
+ Kábel + sirio			
Obj. č. 2865680			

## TWI 4"

Ponorné čerpadlo do vrtov



Ponorné čerpadlo s priemerom 98 mm do vrtov, studní a nádrží. Je kompletne vyrobené z nehrdzavejúcej ocele. Sada je vybavená elektrickou skriňou, spätnou klapkou a spúšťacím lankom. Pri type 0213 s 20 m a type 0218 s 30 m káblom. Výtlak čerpadla G 5/4". Možnosť vertikálnej a horizontálnej inštalácie. TWI 4.05 - 12 je dodávané iba s 20 m káblom.

**Plus:** Kompletná dodávka vrátane nastavení ochrán. Ochrana proti chodu na sucho nevyžaduje prídavné elektródy. Verzia 4.05 -12 je určená pre závlahy a nie je vybavená spínacou skriňou.

Prevedenie MC má ochranu a kondenzátor umiestnený vnútri motora. Táto konštrukcia uľahčuje zapojenie čerpadla cez prietokové spínače Fluidcontrol, BRIO alebo Sirio. Nemá spínaciu skriňu.

TYP	H	Q	AC [EUR]
TWI 4" - 0213 EM	75 m	2,7 m³/h	728,-
Obj. č. 2865137			
TWI 4" - 0213 DM	75 m	2,7 m³/h	733,-
Obj. č. 2865138			
TWI 4" - 0218 EM	108 m	2,7 m³/h	819,-
Obj. č. 2865139			
TWI 4" - 0218 DM	108 m	2,7 m³/h	828,-
Obj. č. 2865140			
TWI 4.05 - 12 DM	75 m	6,6 m³/h	626,-
+ kábel			
Obj. č. 2865645			
TWI 4" - 0213 EM MC	75 m	2,7 m³/h	506,-
Obj. č. 2865538			
TWI 4" - 0218 EM MC	108 m	2,7 m³/h	583,-
Obj. č. 2865539			

## TWIS 5"

Ponorné nerezové čerpadlo



Ponorné čerpadlo na čistú vodu určené do studní a nádrží predovšetkým pre domáce vodárne. Hydraulická časť je kompletne vyrobená z nerezovej ocele. Spätná klapka nie je súčasťou dodávky. Dodávku doplnia napájací kábel 20 m a spúšťacie lanko. Pri jednofázových typoch ešte jednoduchá spínacia skriňa s kondenzátorom a vypínačom. Verzie s označením „A“ sú vybavené plavákom.

**Plus:** Čerpadlo nepotrebuje chladiaci plášť a môže po určitú dobu bežať čiastočne vynorené. Verzia s plavákom je istená proti chodu na sucho. Jednofázové typy sa nemusia elektricky istiť.

TYP	H	Q	AC [EUR]
TWIS 5" - 304 EM A	44 m	4,5 m³/h	443,-
Obj. č. 2865547			
TWIS 5" - 305 EM A	53 m	4,5 m³/h	461,-
Obj. č. 2865548			
TWIS 5" - 307 EM A	76 m	4,5 m³/h	466,-
Obj. č. 2865549			
TWIS 5" - 604 EM A	43 m	8 m³/h	508,-
Obj. č. 2865532			
TWIS 5" - 606 DM	66 m	8 m³/h	448,-
Obj. č. 2865537			
TWIS 5" - 608 DM	88 m	8 m³/h	470,-
Obj. č. 2865612			
TWIS 5" - 904 DM	45 m	11 m³/h	466,-
Obj. č. 2865587			