



AUTOMATICKÝ ČERPACÍ SYSTÉM NA UŽITKOVOU VODU Pre rodinné domy

Výhody

Pri poklese tlaku sepne čerpadlo

Jednoduchá inštalácia

Dlhá životnosť

Značná úspora financií

Součásti

Zpetná klapka

Prutokový spínač (hydrokontrola)

Ochrana proti behu na sucho

Koš

Výtlač z jímky

Vtokové a prepádové hrdlo

Použití a kvalita

Prečerpávací stanice je vodotesná nádrž s vstrojením. Vyrábame prečerpávacie stanice určené pre gravitačnú kanalizáciu, tak aj pre tlakovú kanalizáciu.

ACS-0 slúži na prečerpávanie drenážnej a znečistenej vody

ACS-1 až ACS-2 slúži na prečerpávanie odpadových vôd do gravitačnej kanalizácie

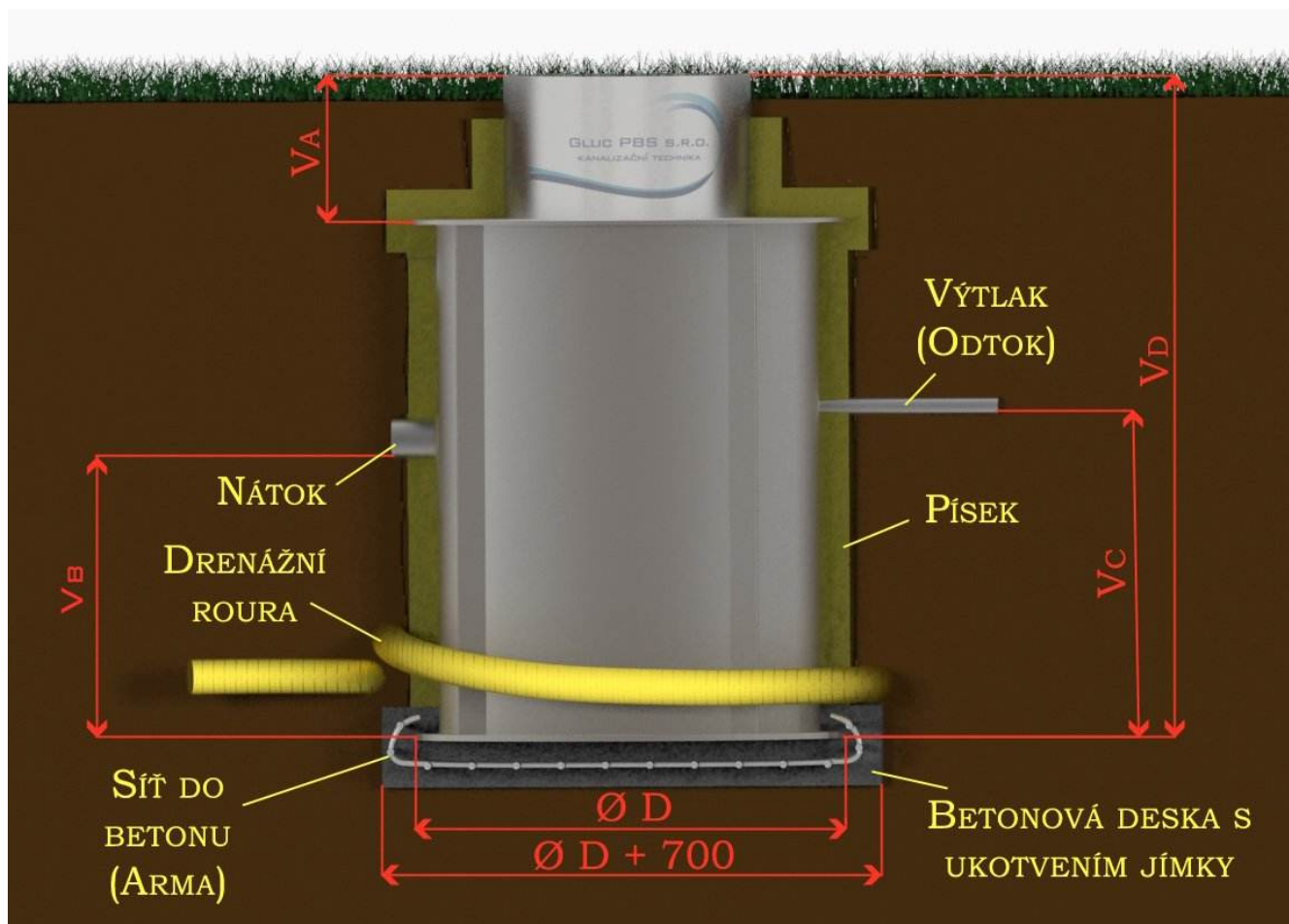
ACS-3 až ACS-5 slúži na prečerpávanie odpadových vôd do tlakovej kanalizácie, kde je kanalizácia pod určitým tlakom, ktorý je potrebné pretlačiť.

Jak systém pracuje

Odborné systémy (tlakovej kanalizácie) dodávame v najvyššej kvalite. Používame vysoko kvalitné čerpadlá preverené a priamo určené na podobné účely. Výhodou týchto čerpadiel je okrem dlhej životnosti aj servis a náhradné diely v obchodnej sieti po celej SR. Čerpadlá používané na tlakovej kanalizácii vydrží aj niekoľko desiatok rokov preto sa neoplatí šetriť. Na želanie vám osadíme jímku aj vaším čerpadlom. Plavákové spínače, ventily a klapky, ovládacie automatika pod. spolu s čerpadlom zaisťuje bezpečnú a bezobslužnú prevádzku.

Účel použítí čerpací stanice:

Čerpacia stanica je zariadenie zabezpečujúce prečerpávanie odpadových vôd. Jej použitie je nutné u objektov, ktorých splašková kanalizácia je vyvedená pod úroveň verejnej kanalizačnej siete a nemožno sa na ňu napojiť klasickým gravitačným spôsobom. Veľkosť záchytky čerpacej stanice a jej technologické vstrojenie je závislé na charaktere objektu, jeho vzdialenosti od verejnej kanalizácie, výškovom rozdieli kanalizácií a hodnote prietoku. Pre RD je zvyčajne dostačujúce štandardný variant s jedným čerpadlom, popr. s jedným záložným. U verejných a komerčných objektov je nutné zvolit' s vyšším stupňom výbavy (min. 2 čerpadlá, samostatný napájací zdroj, plavákový systém atd.), Tak aby bolo zabránené zaplaveniu kanalizácie v prípade poruchy.



Ďalšie informácie na:

www.nadrze-zumpy.sk

Uložení

Na štrkopieskové dno sa vykoná betonáž armovaného podkladového betónu s hrúbkou min. 100 mm. Betón musí byť vyrovnaný a bez ostrých výstupkov. Jímka sa usadí na základovú dosku a postupne sa napúšťa vodou a zároveň sa vykonáva betónová kotva pre ukotvenie nádrže okolo celého obvodu 10 cm obvodu. Okolo spodnej hrany záchytky (pri betónovej dosky) musí byť drenážna rúra, ktorá musí byť stiahnutá preč od záchytky, napríklad do kanalizácie, alebo vsakovacích boxu. Následne sa obsypávať stierkami pieskom a zároveň napúšťa (voda by mala byť o 30cm vyššie ako piesok). Ukážka usadenie je na obrázku.

Aktuálna cenová ponuka:

Název	Průměr D (mm)	HI.Komínku Va(mm)	HI.Nátoku Vb(mm)	HI.Odtoku Vc(mm)	Výška Vd(mm)	Hmotnost (kg)	Cena (Eur)
ACS-0	950	250	750	600	1250	90	662,-
ACS-1	1100	250	750	1000	1750	110	852,-
ACS-2	1100	250	750	1000	1750	115	888,-
ACS-3	1100	250	750	1000	1750	120	1404,-
ACS-4	1100	250	750	1000	1750	120	1294,-
ACS-5	1400	250	750	1000	1750	120	2751,-

* Ceny jsou uvedené bez DPH