

URČENÍ:

Rodinné domy

Malé provozovny

ČERPACÍ JÍMKY

POUŽITÍ

- ▶ Přecherpávání odpadních vod v místech, kde nelze z důvodu výškového rozdílu provést přímé napojení na kanalizaci
- ▶ Jímání dešťových vod s následným využitím pro závlahu

KONSTRUKCE

- ▶ Čerpací jímka je válcového tvaru, svařena z polypropylenových desek nebo skruží odolných louhům i kyselinám
- ▶ Konstrukce zaručuje vodotěsnost a odolnost i proti spodním vodám
- ▶ Jímka je osazena nátrubkem pro připojení nátokového potrubí a přírubou pro výtlačné potrubí

OVLÁDÁNÍ A ÚDRŽBA

- ▶ Ovládání čerpadla umístěného uvnitř jímky je automatizováno plovákovými hladinovými spínači
- ▶ Požadavky na běžnou údržbu jsou omezeny na vizuální kontrolu plovákových spínačů a čerpadla

VÝHODY KONSTRUKCE

- ▶ Nevyžaduje dodatečné zateplování pro zimní provoz
- ▶ Samonosná konstrukce nevyžaduje základní stavební přípravu
- ▶ Jednoduchá a rychlá montáž na základovou betonovou desku
- ▶ Bezpečnost zaručuje pochůzný kovový víko s protiskluzovou úpravou opatřené zámkem

Servis do 72 hodin



TECHNICKÉ PARAMETRY

Typ čerpadla Oběžné kolo	Příkon [kW]	Délka trasy [m]			
		50	100	200	300
500 - standard	0,55	H = 6,4	H = 5,0	-	-
501	0,75	H = 8,0	H = 3,0	H = 2,0	H = 1,0
502	1,10	H = 10,4	H = 9,0	H = 6,2	H = 3,4
503	1,10	H = 12,4	H = 11,0	H = 8,2	H = 5,4

Průtok vody 2 l/s
H - dopravní výška [m]

Rozměry plastové* jímky

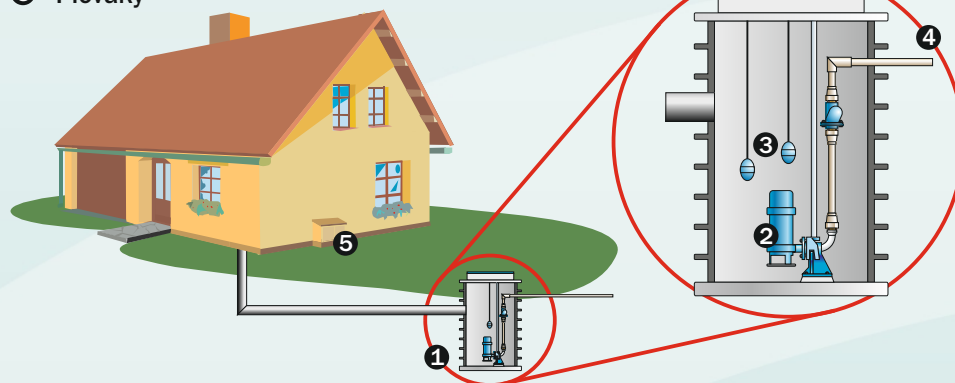
Typ jímky	výška [m]	průměr [m]
ČJ 0,8 / 1,6 / S (N)	1,6	0,8
ČJ 0,8 / 2,0 / S (N)	2,0	0,8
ČJ 0,8 / 2,5 / S (N)	2,5	0,8

S - bez výztuh, bez výskytu spodní vody
N - s výztuhami, při výskytu spodní vody

*) Plastové jímky můžou být nahrazeny betonovými jímkami dle speciálních požadavků



- ❶ Čerpací jímka ❷ Výtlačné potrubí
- ❸ Čerpadlo ❸ Elektrozvaděč
- ❹ Plováky



Výrobní program společnosti:

- Biologické čistírny odpadních vod
- Úpravný vody
- Plastové jímky, septiky, nádrže
- Odlučovače ropných látek a tuků
- Vzduchotechnická zařízení
- Zámečnická výroba

Váš nejbližší partner

ENVI-PUR, s.r.o.
Hlavní kancelář a výroba
Wilsonova 420
392 01 Soběslav
tel.: 381 203 211
381 203 237
fax: 381 251 739
e-mail: envi-pur@envi-pur.cz

Kancelář Praha
Sídlo společnosti
Na Vlčovce 13/4
160 00 Praha 6 - Dejvice
tel.: 220 923 068
fax: 220 972 305
e-mail: praha@envi-pur.cz

Kancelář Brno
Zemkova 4
602 00 Brno
tel.: 541 217 868
731 629 742
e-mail: brno@envi-pur.cz

Další informace na:
www.envi-pur.cz

Naše obchodní a montážní partnery najdete na celém území ČR