

ČISTIAREŇ ODPADOVÝCH VÔD TOPAS-5K

Slúži

- ♦ na mechanicko - biologické čistenie odpadových splaškových vôd v miestach bez možnosti pripojenia k verejnej kanalizácii. Spôsob čistenia je založený na pôsobení anaeróbných a aeróbných bakteriálnych kultúr, ktoré zabezpečujú najvhodnejší priebeh biologického rozkladu aj odolných látok, ako sú saponáty, tuky a pod. Výstupom z čistiarne je vyčistená voda, ktorá s rezervou spĺňa prísne požiadavky EN 12566-3, a minimálne množstvo stabilizovaného kalu. Odtok z čistiarne je možné zaustiť do kanalizácie, trativodu, zvieť do vodného toku, alebo akumulovať a použiť k zavlažovaniu. Čistiareň je kompletným technologickým celkom bez nutnosti dokupovania ďalších súčastí a doplnkov.

Použitie

- ♦ rodinné domy
- ♦ rekreačné objekty

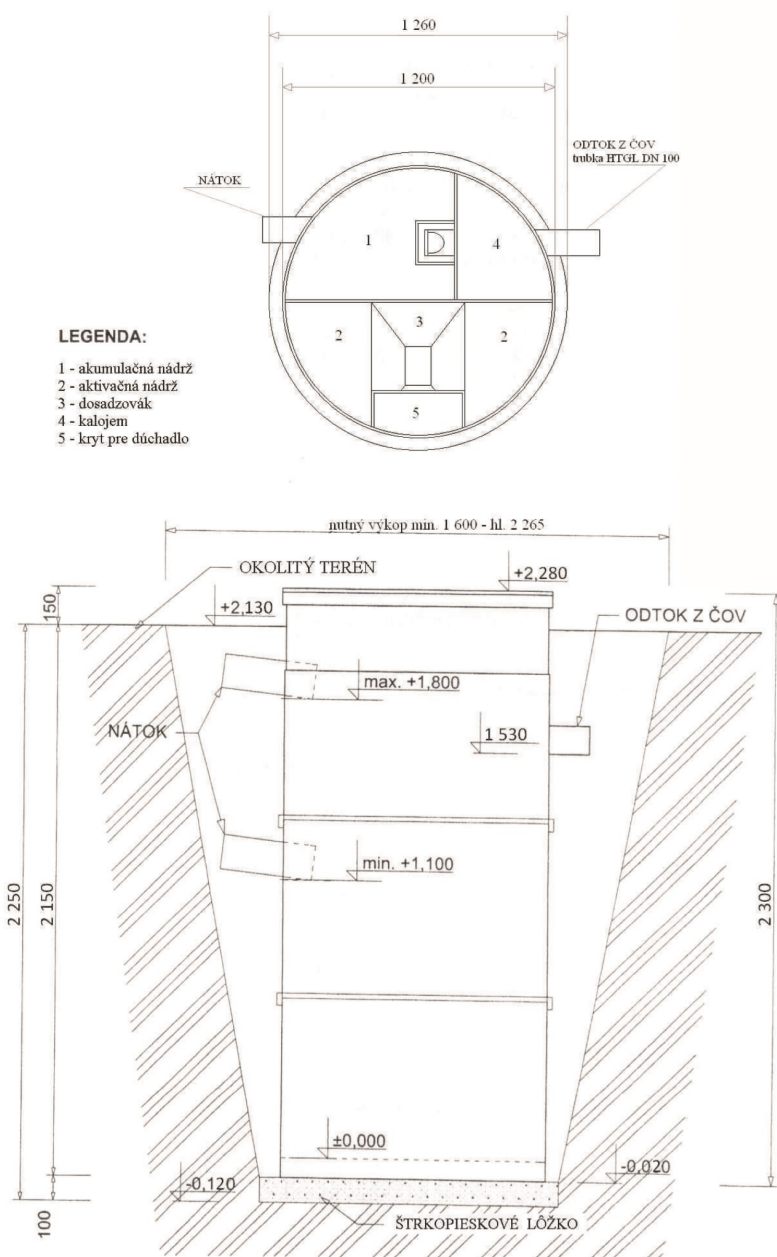
Vlastnosti

- ♦ výborný pomer cena/úžitkové vlastnosti
- ♦ bezpečná a tichá prevádzka
- ♦ jednoduchá inštalácia
- ♦ možnosť umiestnenia v bezprostrednej blízkosti objektu
- ♦ možnosť výškovo a smerovo variabilného nátok bez použitia nadstavca
- ♦ odtok môže byť umiestnený vyššie, ako nátok
- ♦ plná funkčnosť aj bez dlhodobého prísunu splaškov (až do 3 mesiacov) – vhodné pre rekreačné objekty
- ♦ samostatný vstavaný kalojem s vlastným automatickým vyčerpávaním prebytočného kalu
- ♦ zvuková signalizácia porúch funkcie ČOV
- ♦ nízke prevádzkové náklady
- ♦ dlhodobá životnosť
- ♦ zachovaná účinnosť čistenia aj pri zvýšených nárazových prítokoch
- ♦ patentovo chránený čistiaci proces
- ♦ pieskový filter (voliteľný)

ČOV je certifikovaná a spĺňa požiadavky EN 12566-3+A2:2014



Stavebná pripravenosť pre ČOV TOPAS - 5K



Výrobca: **NASAplast s.r.o.**

Typové označenie	TOPAS S-NPB 5K
Počet osôb	6
Denný prietok vody	0,75 m ³
Denný prínos znečistenia	0,3 kg BSK5
Rozmery	
Priemer nádrže	1200 mm
Výška	2300 mm
Hmotnosť	160 kg
Príkon	60 W
Napájacie napätie	230 V
Materiál	Polypropylén