

Domové čistiarne odpadových vôd - AT 6 až AT 20

Čistiarne odpadových vôd typového radu AT 6 až AT 20 slúžia na čistenie splaškových odpadových vôd z rodinných domov, obytných budov, skupín domov a zo zdrojov odpadových vôd, kde sa produkuje splašková odpadová voda.

Domové čistiarne odpadových vôd typového radu AT 6 až AT 20 sú riešením a prinášajú výhody pre každú domácnosť:

- Vyčistenie vody priamo pri zdroji znečistenia
- Nízke prevádzkové náklady
- Prevádzka až 8-krát lacnejšia v porovnaní so žumpou
- Vysoká kvalita vyčistenej vody
- Opätovné využitie vyčistenej vody
- Tichý, bez zápachový chod
- Spĺňa predpísanú normu EN 12566-3

Vyčistenú odpadovú vodu je možné vypustiť do povrchových alebo podzemných vôd, resp. ju recyklovať využitím na zavlažovanie trávnikov a okrasnej zelene, alebo ju po filtrácii použiť na technické účely.

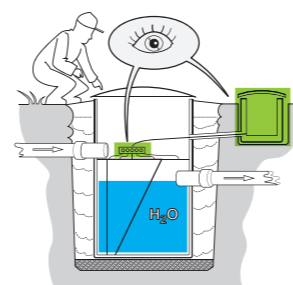
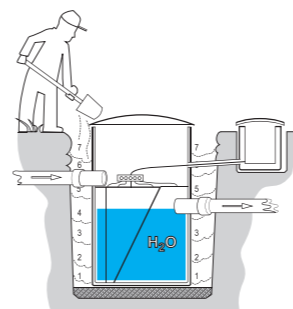
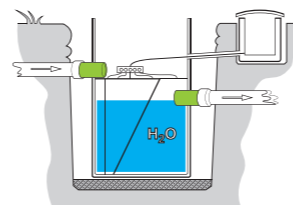
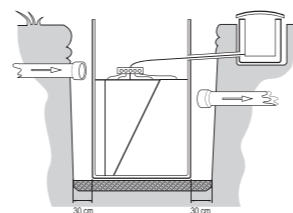
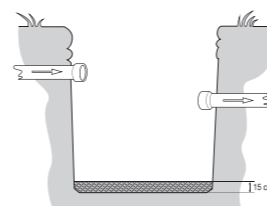
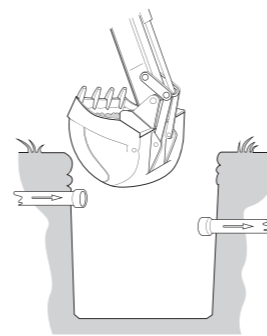


Nami poskytované služby:

- poradenstvo
- návrh riešenia
- preprava štandardnými vozidlami
- osadenie ČOV
- spustenie ČOV
- servis ČOV



Domové čistiarne odpadových vôd - AT 6 až AT 20



Jednoduchá inštalácia domovej čistiarne odpadových vôd AT

ČOV typu AT 6 až AT 20 sa osádzajú do výkopu na základovú železobetónovú dosku hrúbky 15 cm tak, aby vrchná hrana nádrže vyčnievala cca 5 cm nad terén. V prípade potreby, a pokiaľ to vyžaduje projektová dokumentácia, je ČOV potrebné obetónovať do výšky určenej projektovou dokumentáciou. ČOV je nutné pred samotným obsypaním, resp. obetónovaním napustiť vodou až po hranu odtokového potrubia. Podrobný návod k osadeniu ČOV je uvedený v prevádzkovom poriadku, ktorý je prílohou odovzdávacej dokumentácie.

O osadenie sa môže postarať technický tím spoločnosti Aquatec VFL.



Servis čistiarní odpadových vôd Aquatec VFL

Pre dlhú životnosť každého technologického zariadenia je potrebné zabezpečenie odborného servisu. K čistiarnam odpadových vôd preto zabezpečujeme na celom území Slovenska:

- Záručný servis
- Pozáručný servis
- Pravidelný predplatený servis
- Pohotovostný servis









mobil: +421 918 188 881
+421 917 177 177
tel./fax: +421 42 448 5666
info@aquatec.sk



Domové čistiarne odpadových vôd - AT 6 až AT 20

s patentovanou technológiou čistenia odpadových vôd VFL®

TYP ČOV	Pripojení obyvatelia [počet osôb]	Priemer reaktora [mm]	Výška reaktora [mm]	Výška prítok [mm]	Výška odtok [mm]	DN prítok/odtok [kg]	Hmotnosť [kg]	Užitočný objem [m³]	Dúchadlo [W]	Napätie [V]
 AT 6	2-5	1400	1800	1300	1150	125	105	1,7	60	230
 AT 8	6-7	1400	2200	1700	1500	125	125	2,2	60	230
 AT 10	8-9	1750	2200	1500	1250	125	195	3,1	80	230
 AT 12	9-10	1750	2400	1700	1500	125	225	3,7	100	230
 AT 15	11-15	2050	2200	1700	1500	150	330	5,1	120	230
 AT 20	16-20	2050	2700	2200	2000	150	405	6,7	150	230



Kvalita odtoku

Parameter	Priemerne dosahované hodnoty	Garantované hodnoty
CHSK _{Cr}	35 mg/l	75 mg/l
BSK ₅	10 mg/l	15 mg/l
NL	10 mg/l	20 mg/l
N-NH ₄	2 mg/l	5 mg/l
N _{celk}	15 mg/l	25 mg/l
P _{celk}	3 mg/l	7 mg/l



Príslušenstvo k čistiarniam odpadových vôd Aquatec VFL



AQC BASIC GSM



AQC BASIC



membránové dúchadlo



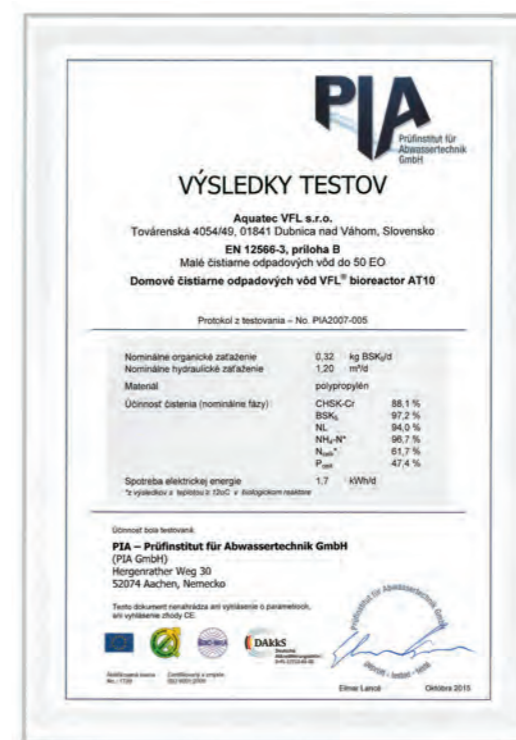
šachta na dúchadlo

VFL vysokoúčinná a preverená technológia






PIA testované v PIA Skúšobný inštitút pre odpadovú techniku Aachen, Nemecko

GSM control samonosná konštrukcia obsyp triedeným materiálom

GSM control kontrola stavu COV na diaľku



Výhody čistiarní odpadových vôd Aquatec VFL

-  Akumulačné zariadenie
-  Hrúbka plášte 8 mm
-  Záruka 10 rokov
-  Prvotriedne materiály
-  Nerezové uzamykanie
-  100% záruka vrátenia peňazí



mobil: +421 918 188 881
+421 917 177 177
tel./fax: +421 42 448 5666
info@aquatec.sk

čistiarne odpadových vôd

www.aquatec.sk

Aquatec VFL s.r.o.
 Továrenská 4054/49
 018 41 Dubnica nad Váhom