

Domové čistiarne odpadových vôd - AT 6 PLUS až AT 15 PLUS

Čistiarne odpadových vôd typového radu AT 6 PLUS až AT 15 PLUS, slúžia na čistenie splaškových odpadových vôd z rodinných domov, obytných budov, skupín domov a zo zdrojov odpadových vôd, kde sa produkuje splašková odpadová voda.

V domových čistiarnach AT PLUS je čistiaci proces riadený elektricky s GSM monitoringom.

Svojím užívateľom čistiarne AT PLUS poskytujú:

- Maximálny komfort prevádzkovania
- Najvyššia účinnosť čistenia
- Možnosť recyklovania vody
- Minimálne nároky na obsluhu
- Elektronické riadenie procesu čistenia
- Minimálna spotreba elektrickej energie
- Žiadne mechanické ventily v ČOV
- Online sledovanie hlásení GSM*
- Pravidelný zmluvný servis*
- Pohotovostný servis*

*podmienené nákupom riadiacej jednotky AQC PLUS GSM a plnením Zmluvy o pravidelnom servise.

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

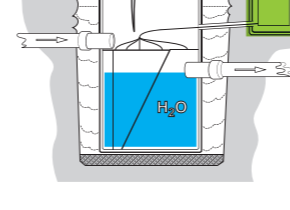
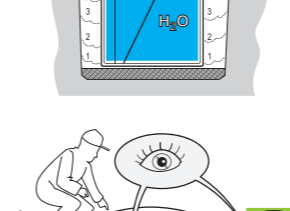
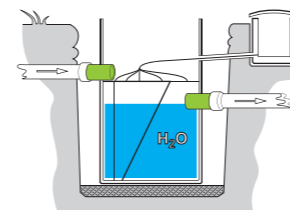
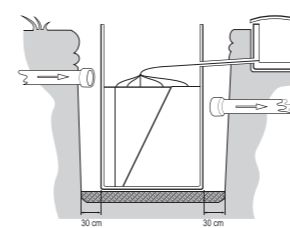
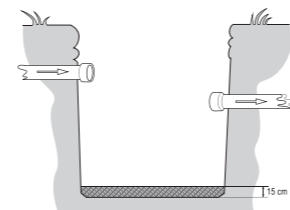
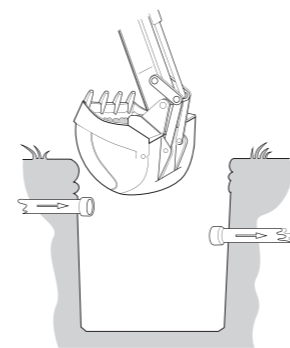


Nami poskytované služby:

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



Domové čistiarne odpadových vôd - AT 6 PLUS až AT 15 PLUS



Jednoduchá inštalácia domovej čistiarne odpadových vôd AT

ČOV typu AT 6 PLUS až AT 15 PLUS 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 čistiare odpadových vôd - AT 6 PLUS až AT 15 PLUS

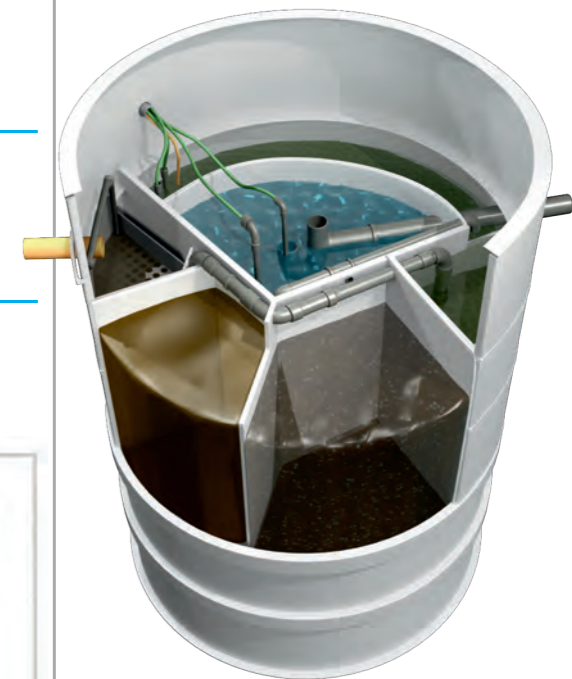
s patentovanou technológiou čistenia odpadových vôd VFL®

| 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 [m ³] | Dúchadlo [W] | Napätie [V] |
|--|-----------------------------------|-----------------------|---------------------|-------------------|------------------|----------------------|---------------|----------------------------------|--------------|-------------|
|  AT 6 PLUS | 2-5 | 1400 | 1800 | 1300 | 1150 | 125 | 105 | 1,7 | 50 | 230 |
|  AT 8 PLUS | 6-7 | 1400 | 2200 | 1700 | 1500 | 125 | 125 | 2,2 | 60 | 230 |
|  AT 10 PLUS | 8-9 | 1750 | 2200 | 1500 | 1250 | 125 | 195 | 3,1 | 60 | 230 |
|  AT 12 PLUS | 9-10 | 1750 | 2400 | 1700 | 1500 | 125 | 225 | 3,7 | 80 | 230 |
|  AT 15 PLUS | 11-15 | 2050 | 2200 | 1700 | 1500 | 150 | 330 | 5,1 | 100 | 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



Výhody čistiarní odpadových vôd Aquatec VFL

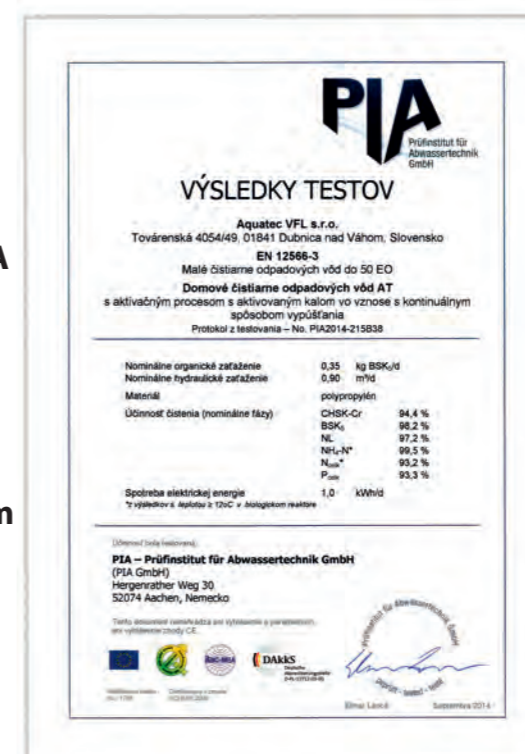
- Akumulačné zariadenie
- Hrúbka plášte 8 mm
- Záruka 10 rokov
- Prvotriedne materiály
- Nerezové uzamykanie
- 100% záruka vrátenia peňazí

najvyššia účinnosť čistenia

testované v PIA Skúšobný inštitút pre odpadovú techniku Aachen, Nemecko

samonosná konštrukcia obsyp triedeným materiálom

kontrola stavu ČOV na diaľku



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

čistiare odpadových vôd

www.aquatec.sk

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