

GRAF KLARO - BIOLOOGILINE REOVEEPUHASTUSSÜSTEEM



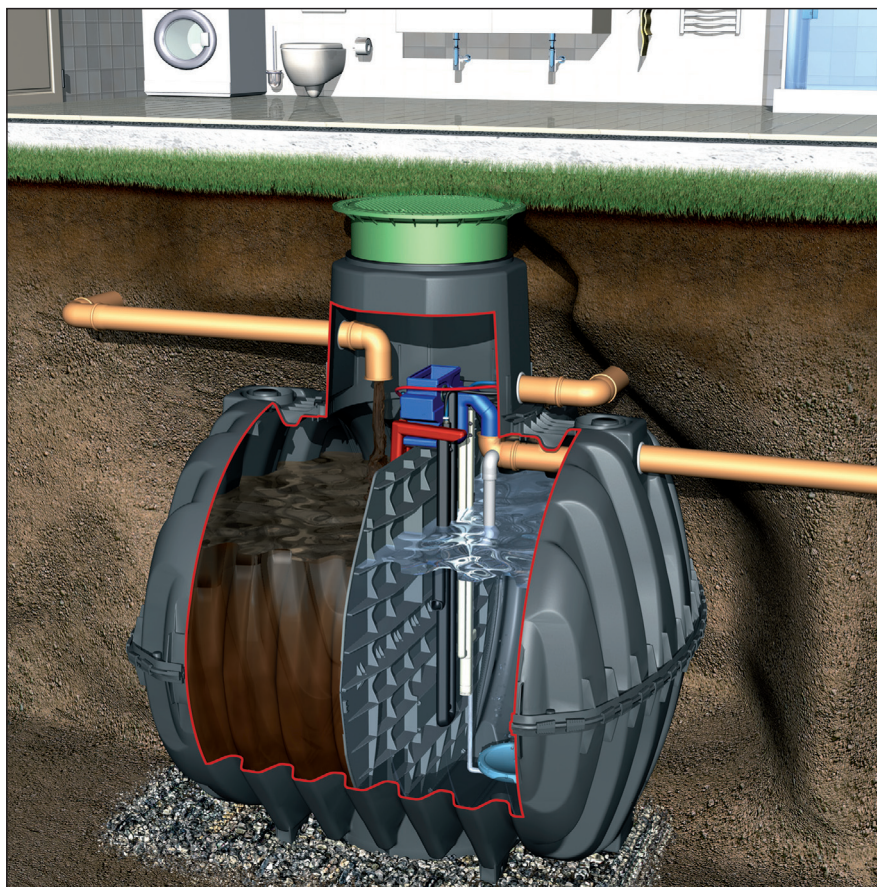
Reoveepuhastussüsteem GRAF Klaro on klassikaline annuspuhasti, mis puhastab reovett annuste kaupa. Mahutis ei ole liikuvaid ega pöörlevaid osi. Kogu liikumine toimub tänu kolmele õhutõstepumbale, mida käitab kompressor. Samuti varustab kompressor õhuga annuspuhasti mahuti põhjas asetsevat õhustit. Juhtkilpi paigaldatud puhur ja teised tehnilised komponendid, millel on voolukatkestuse tuvastamise mehhanism, ei vaja palju hooldust. Juhtkilbi võib paigaldada tehnoruumi, aga kasutada võib ka välitingimustes mõeldud juhtkilpi.



Plastikust juhtkilp, kasutamiseks välitingimustes



Plastkatttega juhtkilp siseruumidesse



*) 15 aastat garantiid reoveemahutitele **) 3 aastat garantiid seadmestikule

Mahutis ei paikne liikuvaid osi

Reoveepuhastussüsteemi GRAF Klaro mahutis ei paikne liikuvaid ega pöörlevaid osi. Kõik protsessid viiakse läbi GRAF Klaro juhtimissüsteemi integreeritud õhupuhuri ja õhktõstukite abil. Erinevate pumpamisprotsesside vahel õhu jaotamise eest vastutab juhtimissüsteem. Puhur on väga vastupidav ja vaikne.

Paindlik

Reoveepuhastussüsteemi GRAF Klaro saab kohandada muutuvate tingimustega, muutes selleks puhastusfaaside kestvust. Samuti on võimalik puhasti puhkusereežiimi lülitada, tagades seadme töötamise ka pikemal eemalviibimisel. Nn mugavus (+K) pakettis kohandub puhasti automaat-selt koormusega.

Lihne paigaldada

Mahutisse suunduvad voolikud ja nende ühenduskohad on paigaldusvigade vältimisele mõeldes värvilised. Mahutis olev seadmestik on koostatud tehases ning paigalduse käigus tuleb see toetada mahutis paiknevale vaheseinale. Tänu Klaro Professionali süsteemile on mahutis olevat seadmestikku väga kiire ja mugav paigaldada.

Madalad hoolduskulud

Õhupuhuri ja klappidega kompaktne juhtkilp paigaldatakse maja tehnilisse ruumi ja see ei vaja palju hooldust. Vedelkristallekraan näitab erinevate seadmete tööaega. Mis tahes voolukatkestusest antakse märku signaallambi ja helialarmiga. Kõik komponendid on paigaldatud juhtkilpi nii, et neid saaks väga lihtsalt välja vahetada. Selline modulaarne disain säästab palju aega ja seega ka hooldus- või remonttöödele kuluvat raha.

Väärt infot leiad ka meie kodulehelt
www.puhastid.ee

 PUHASTID.EE



GRAF Klaro ühemahuline süsteem



| Elanikke (max) | Max päevane koormus (l/päev) | Max orgaanilised lisandid (kg BHT5/päev) | Ruumala kokku (l) | Mahutavus (l) | Pikkus (mm) | Laius (mm) | Kõrgus (mm) | Kaal (kg) |
|----------------|------------------------------|--|-------------------|---------------|-------------|------------|-------------|-----------|
| 5 | 750 | 0,30 | 2700 | 2700 | 2080 | 1556 | 2010 | 140 |
| 8 | 1200 | 0,48 | 3750 | 3750 | 2280 | 1755 | 2200 | 175 |
| 10 | 1500 | 0,60 | 4800 | 4800 | 2280 | 1985 | 2430 | 220 |
| 14 | 2100 | 0,84 | 6500 | 6500 | 2390 | 2100 | 2710 | 265 |

Terviklik süsteem koosneb ühest Carat S maa-alusest vaheseinaga mahutist, mahutiluugist, ühest teleskoopkaevust ja Klaro E Professionali tarkvarast ühemahulisele süsteemile.

+D Lämmastiku eemaldamine

Kasutades lämmastiku eemaldamiseks +D paketti, on tulemuseks väga rangetele nõuetele vastav vesi. Pärast selle GRAF süsteemi kasutamist on anorgaanilise lämmastiku hulk vees alla 25mg/l.

+H Desinfitseerimine

+H desinfitseerimise paketti kasutades vastab vesi ka kõige rangetele puhtuse nõuetele. Pisikud ja mikroorganismid vees tapetakse kemikaale kasutamata. Seega vastab puhastatud vesi EL-i suplusvee direktiivile.

+R Kaugedastamine

Veateateid ja andmeid süsteemi töö kohta on võimalik tellida mobiilile. Samuti on võimalik mugav reovesüsteemi kaugjuhtimine.



- Lihtne uuendada
- Lihtne kasutada
- Väike keskkonnamõju
- Madalad halduskulud

- Tõhusam
- Töökindlam
- Optimeeritud tööintervallid
- Tänu jälgimisteenusele on klientide rahulolu suurem
- Soodne vea tuvastamine, ilma et tehnik peaks kohale tulema.



+P Fosfaatide eemaldamine

Vees sisalduvad fosfaadid põhjustavad massilist vetikate kogunemist. GRAF +P pakett tagab fosfaatide ohutu eemaldamise ja seega kvaliteetse vee.



+K Mugavuspakett

Mugavuspakett: juhtsüsteem suurema ekraani ja klaviatuuriga. Alakoormatuse tuvastamine juhtpuldil rõhusensoriga.

