



Elektrivaba biopuhasti moodulid Ecorock

- Konkurentsitult kõige levinum elektrivaba biopuhasti
- Võimalus paigaldada olemasoleva septiku või mahuti järele
- Täiesti elektrivaba puhastusprotsess
- Nõrgfilter biopuhasti
- Täiesti vaikne
- Puuduvad elektrilised ja mehaanilised osad
- Kannatab pikki seisakuid
- Kannatab ülekoormust ja alakoormust
- Eriti hea lahendus suvilasse, turismitallu jne
- Konkurentsitult kõrgeim puhastustulemus
- Puhastusprotsessi lihtne visuaalne kontroll kaant eemaldades
- Biopuhasti korpus on üks tervik
- Käivitub 24 tunniga
- Biopuhastid kuni 30 inimesele
- Biorockil 30-aastane kogemus elektrivabade biopuhastite tootmisele Luksemburgis
- Eesti turul 15 aastat



Müük

Külastage e-poodi või ladu
www.kanalisatsioon.ee
info@kanalisatsioon.ee



Paigaldus

Professionaalne ja kvaliteetne paigaldus, mis tagab töökindla ja pikaajalise lahenduse aastateks.



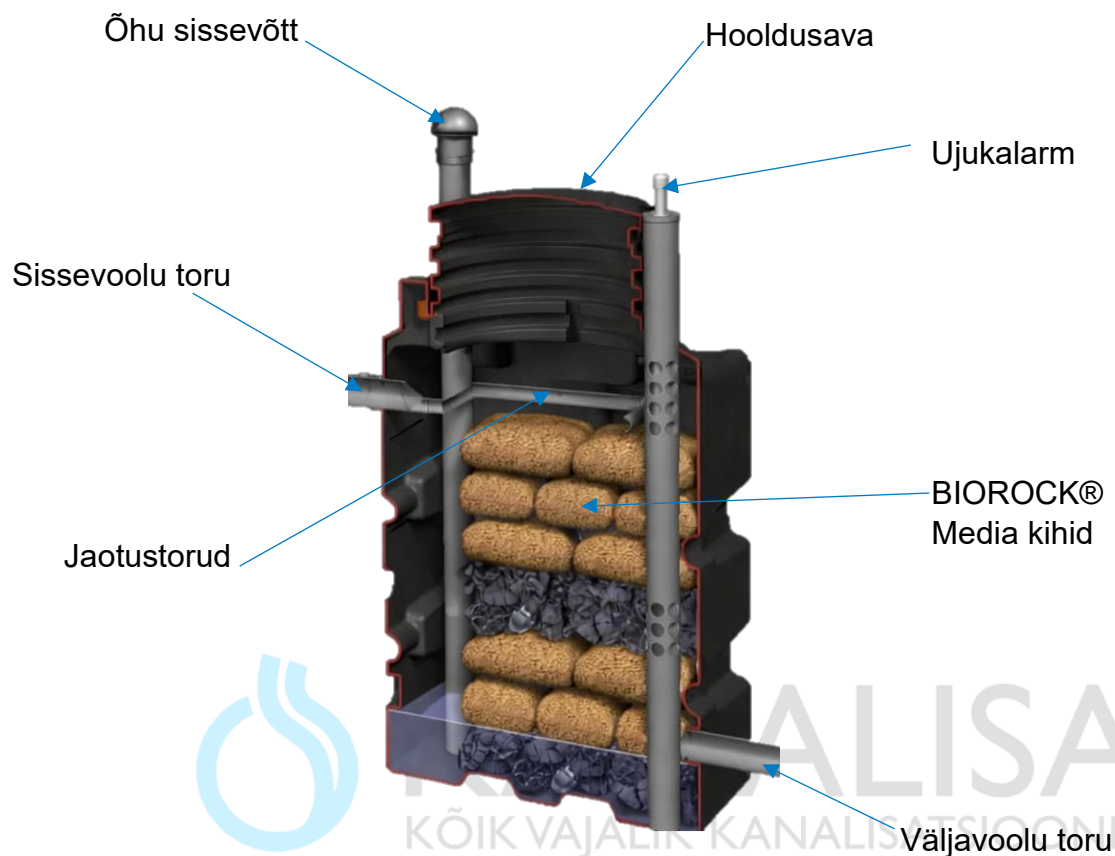
Projekteerimine

Täpsed ja professionaalsed lahendused, mis vastavad Teie vajadustele.



Järelhooldus

Pakume järelhooldust meie paigaldatud biopuhastitele.



BIOROCK® Media kihid

Biopuhastis läbib reovesi BIOROCK® Media kihte, mis on soodne keskkond bakterite tekkeks ja eluks. BIOROCK® Media kihtides on bakteritele loodud väga elujõuline kasvukeskkond, mis aitab säilitada nende aktiivsuse ka pikkade seisakute korral. BIOROCK® Media on pika elueaga, vastupidav ning säilitab oma omadused ka pikaajalisel kasutamisel.

BIOROCK® Media kihtidele kehtib 10-aastane garantii tingimusel, et biopuhastit on hooldatud õigeaegselt ja vastavalt hooldusjuhistele.



ECOROCK biopuhasti on nõrgfilter-tüüpi biopuhasti, mis koosneb eelsetitist (septikust) ja ECOROCK biopuhasti moodulist. Süsteemi ette tuleb paigaldada sobiva mahuga septik, arvestusega soovituslikult 500 liitrit inimese kohta (nt 6 inimese puhul vähemalt 3000l).

Tööpõhimõte:

Reovesi suunatakse esmalt septikusse, kus toimub tahkete osakeste settimine ja orgaanilise aine osaline lagunemine. Seejärel läbib vesi harjasfiltri ning liigub BIOROCK® biopuhastisse. Puhastus põhineb aeroobse ja anoksilise bioloogilise lagunemise ning filtreerimise kombinatsioonil. Protsess toimub loodusliku õhu juurdevoolu toimele ega vaja elektrit.

Sõltuvalt maapinna tingimustest toimub heitvee äravool isevoolelt või pumpla abil.

ECOROCK on töökindel ja pika elueaga lahendus, mis vajab minimaalset iga-aastast hooldust. Seade talub ebaregulaarset kasutust ning kuni 6-kuulisi seisakuid. Moodulit on võimalik paigaldada ka olemasoleva septiku järele, järgides tootja nõudeid.

Pumplaga

Kui maapinna kallakute tõttu ei ole võimalik ehitada isevoolest lahendust, tuleb biopuhasti järgi paigaldada pumpla.

