

Plastekor

— Klaasplasttööt



Isevoolne biopuhasti SBRmadPRESTIGE

- Turu üks kaasaegsemaid ja enimmüüdud biopuhasteid
- Tõestatud töökindlus
- Kõrge puhastustulemus
- Madal paigaldussügavus
- Eelsetiti ja bioreaktor on eraldi
- Tugev ja vastupidav korpus
- Korpus on monoliitne
- Kambrite vaheline sisesein on korpusega ühes tükis (ilma tihenditeta)
- Elektrikatkestuse korral avariiväljavool – süsteem jätkab tööd
- Juhtmoodul paikneb eraldi, lihtsalt ligipääsetavas juhtkilbis
- Kompressor ei asu puhasti kõrgenduses – kompressori müra ei kandu korpusele, parem töökindlus ja ligipääs
- Kasutajate arvu saab muuta juhtmoodulis
- Väga madal elektrikulu
- Lihtne hooldada
- Puhastusprotsessi lihtne visuaalne kontroll kaant eemaldades



Müük

www.plastekor.ee
www.mahutid24.ee
Info@plastekor.ee



Paigaldus

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



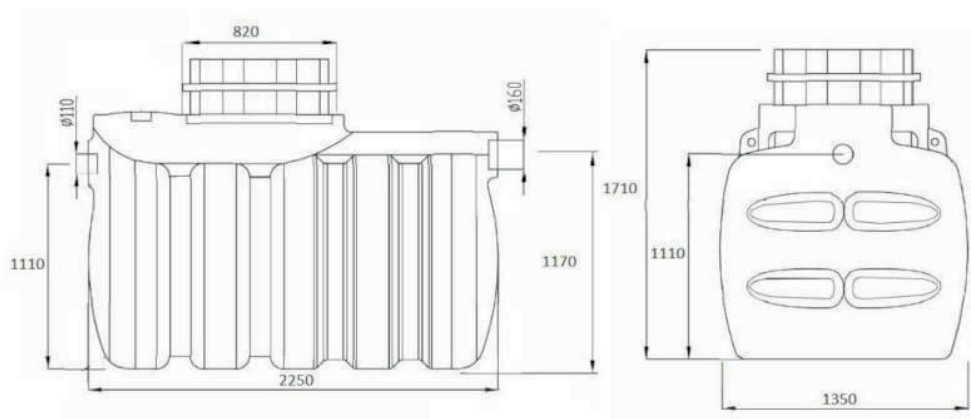
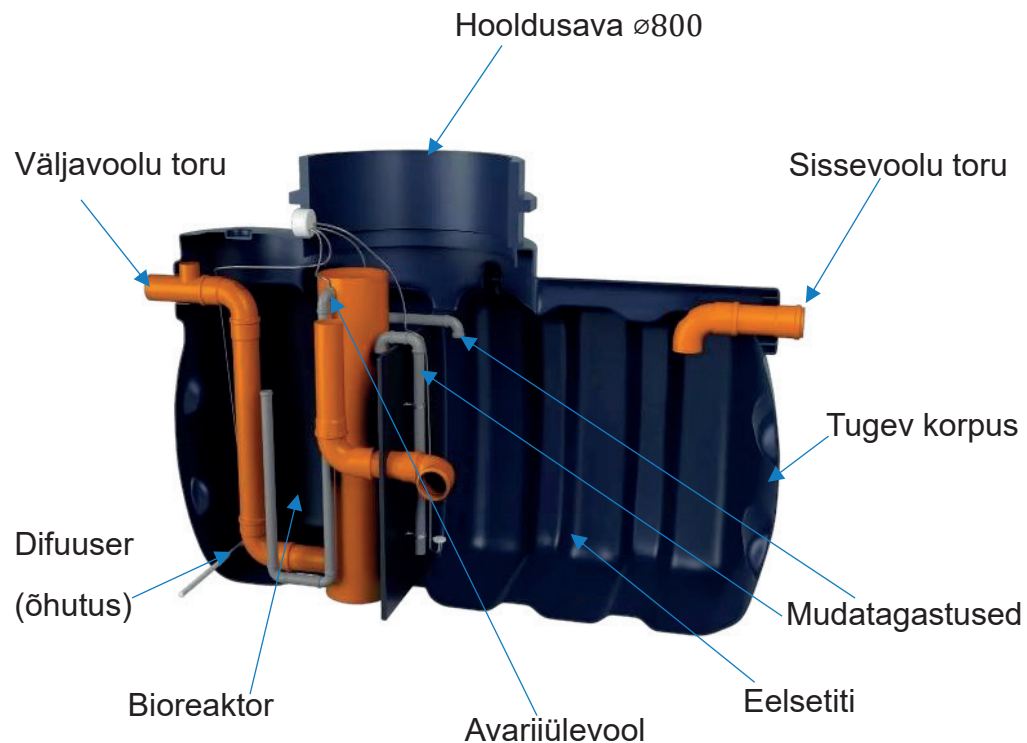
Projekteerimine

Täpsed ja professionaalsed lahendused, mis vastavad Teie vajadustele.



Järelhooldus

Pakume järelhooldust meie paigaldatud biopuhastitele.



Töökindel ja nutikas reoveepuhastus – ka siis, kui koormus muutub

SBRmadPrestige biopuhasti ühendab kaks tõhusat tehnoloogiat – SBR ja MBBR – tagades erakordselt kõrge puhastustulemuse.

Tsükliline tööprotsess koos bioreaktoris kasutatavate plastkandjatega loob suure bakterite kasvupinna, mis tagab puhastusprotsessi toimimise ka muutuvate koormuste korral.

Reovee töötlemine toimub mitme-etapilise protsessina 8-tunnistes töotsüklites:

- 1. Täitumine** – reovesi voolab biopuhastisse
- 2. Aereerimine** – bakterid lagundavad hapnikurikas keskkonnas saasteained.
- 3. Settimine** – aktiivmuda settib põhja ja ülemisse kihti jääb settevaba heitvesi.
- 4. Väljastus** – settevaba ja puhastatud heitvesi juhitakse puhastist välja.

Tänu intelligentsele juhtimisele, energiasäästlikule ja kindlale puhastuskvaliteedile on Delfin SBRmadPrestige biopuhasti ideaalne lahendus eramutele ja väiksematele objektidele, kus hinnatakse töökindlust, keskkonnasõbralikkust ja muretut kasutamist.

SBR on tsüklipõhine puhastustehnoloogia, kus reovee puhastus toimub järjestikuste etappidena (täitumine, aereerimine, settimine ja väljastus).

MBBR on puhastustehnoloogia, kus bioreaktoris kasutatavate plastketastega luuakse bakteritele suur kasvupind.





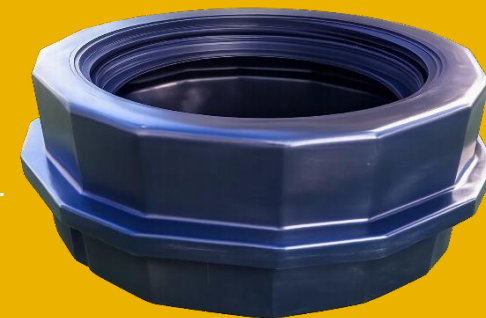
Juhtkilp

Juhtkilp paikneb biopuhasti vahetus läheduses, kuid vajadusel on võimalik see paigaldada ka kuni 10 meetri kaugusele ning ka hoonesse. Selline lahendus tagab lihtsa ja mugava ligipääsu nii kompressori hoolduseks kui ka juhtmooduli kasutamiseks. Juhtkilbis asuvad kompressor ja juhtmoodul on tõhusalt kaitstud liigniiskuse ning võimalike üleujutuste eest, tagades seadmete töökindluse ja pika kasutusea.

Elektrikilbi soovituslik
paigaldussügavus maa sisse

Kõrgendus

Lihtne kõrgendada, kõrgendused lähevad keermega üksteise peale.



Plastkettad

Biopuhastis on plastkettad, mis soodustavad bakterite teket ja rengut. See parandab mikroorganismide elutegevust, stabiliseerib puhastusprotsessi ning tagab tõhusa saasteainete lagundamise ja ühtlaselt kõrge puhastustulemuse ka kõikuva koormuse korral.



Plastekor

— Klaasplasttooted

www.plastekor.ee • www.mahutid24.ee

info@plastekor.ee

5344 3556