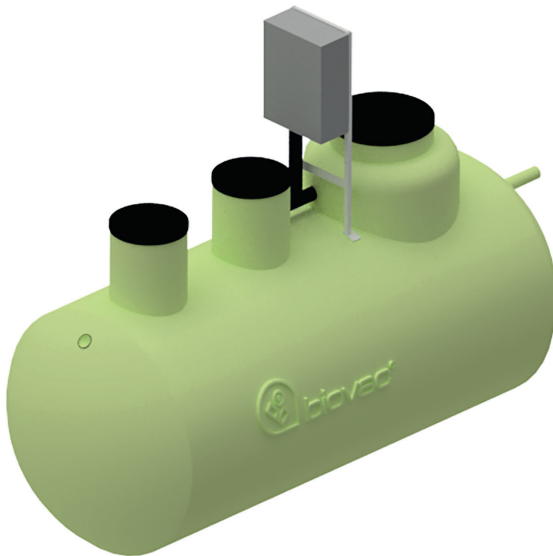


MINIRENSEANLEGG FOR 4 HUS/HYTTER INNTIL 20PE

NEDGRAVD ANLEGG FOR SAMLET AVLØPSVANN

REVIDERT 07.05.2018

FD20N GRP
for hus og
hytter



PRODUKTFORDELER

- Styreskap over bakken
- Fleksibel plassering i byggegrop. Kan kombineres med skjøtehals (maks 50 cm)
- Biovac SBR renseteknologi
- Ingen bevegelige deler i prosessen
- Stort slamlager
- Kan ved behov kombineres med ulike løsninger for etterpolering
- Testet og dokumentert for bruk med variabel belastning
- Innehar SINTEF teknisk godkjenning i henhold til EN 12566-3

OM PRODUKTET

Anlegget består av en 14 m³ tank i glassfibertank som graves ned.

Anlegget brukes ved utslipp av samlet avløpsvann fra helårsbolig/fritidsbolig, til sjø, vann, bekk/elv.

Ved utslipp til infiltrasjon anbefaler vi at det nedsettes en slamsikringskum i etterkant av anlegget.

Anlegget har behov for inntil 2 årlige slamtømminger avhengig av belastning

BIOVAC® FD20N GRP

Diameter	Ø 2000 mm
Lengde/Høyde	4900/2650 mm
Senter innløp/utløp Avstand fra topp tank	710/810 mm
Senter innløp/utløp Avstand fra bunn tank	1850/1750 mm
Diameter innløpsrør	Ø 110 mm
Diameter utløpsrør	Ø 110 mm
Diameter hals	Ø 600/600/800 mm
Vekt	690 kg
Matepumpe	Flygt DXM
Blåsemotor	2 stk HP-200 230V
PLS	Allen Bradley
Kapasitet	4000 l pr. døgn
Strømforbruk	3,0-4 kWt pr. døgn
Antall p.e.	20
Effektivt slamlager	6500 l

Anlegget består av 3 kammer:

- Mottakskammer/slamlager (9 m³)
- Pumpekammer (1,5 m³)
- Reaktorkammer (3,5 m³)