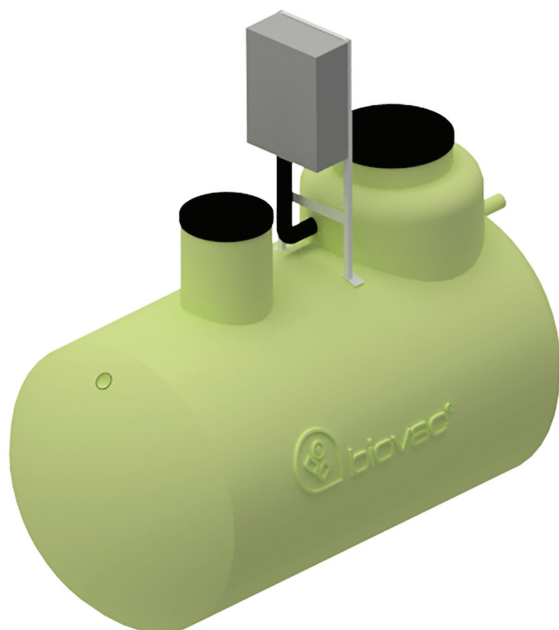


Produktinformasjon

BIOVAC® FD15N GRP

Minirensesanlegg for 3 hus/hytter

Revidert 27.09.21



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 godkjent for bruk med variabel belastning. Eks. hytter og fritidsboliger
- Innehar SINTEF teknisk godkjenning i henhold til EN 12566-3. TG nr. 20108

PRODUKTBESKRIVELSE

Anlegget består av en 11,4 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® FD10N GRP

Diameter	2000 mm
Lengde/Høyde	4050 mm/2650 mm
Senter innløp/utløp Avstand fra topp tank	710 mm/810 mm
Senter innløp/utløp Avstand fra bunn tank	1850/1750 mm
Diameter innløpsrør	110 mm
Diameter utløpsrør	110 mm
Diameter hals	Ø 600 mm/800 mm
Vekt	570 kg
Matepumpe	Flygt DXM
Blåsemotor	2 stk Nitto LA 80B
PLS	Allen Bradley
Kapasitet	3000 l pr. døgn
Strømforbruk	2,1 - 3,5 kWt pr. døgn
Antall pe	15
Effektivt slamlager	5400 l

Anlegget består av 3 kammer:

- Mottakskammer/slamlager (7,3 m³)
- Pumpekammer (1,5 m³)
- Reaktorkammer (2,6 m³)