

# Produktinformasjon

## BIOVAC® FD10N GRP

### Minirensesanlegg for 2 hus/hytter

Revidert 19.04.2022



#### PRODUKTFORDELER

- Biovac SBR renseteknologi
- Styreskap over bakken
- Fleksibel plassering i byggegrop. Kan kombineres med skjøtehals (maks 50 cm)
- 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

Biovac® FD10N GRP består av en 7,8 m<sup>3</sup> glassfibertank som graves ned.

Anlegget brukes ved utslipp av samlet avløpsvann fra helårs- og fritidsbolig, til områder hvor det stilles krav til minimum 90 % reduksjon av fosfor og BOF5.

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	1620 mm
Lengde/Høyde	4220/2170 mm
Senter innløp/utløp Avstand fra topp tank	670/790 mm
Senter innløp/utløp Avstand fra bunn tank	1500/1380 mm
Diameter innløpsrør	110 mm
Diameter utløpsrør	110 mm
Diameter hals	800 mm
Vekt	410 kg
Matepumpe	Mammut, luft
Blåsemotor	HP-150, 230V
Styring	Biovac SBR Controller
Kapasitet	2000 l pr. døgn
Strømforbruk	2,1-3,5 kWt pr. døgn
Antall pe	10
Effektivt slamlager	3700 l
Elektrisk tilførsel	15A jordfeilautomat 30mA