

10



# Serviceavtale Biovac Minirensesanlegg

INFORMASJON OM ANLEGGSEIER		Ordrenummer	
Navn	FRANK OVE HECLAND	Kundenummer	
Fakturaadresse	Middfjell 23		
Postnummer/-sted	5363 Asotnes		
Telefon privat		Mobil	41450821
		E-post	franka.obb@hotmail.com

INFORMASJON OM ANLEGG		Anleggsnummer	
Anleggstype		Anleggskommune	
Anleggsadresse	HELLANDSNESET 36 5936 MANGER	Gårdsnummer	438
Postnummer/-sted	5936 MANGER	Bruksnummer	35
Serviceavgift pr. år inkl. mva	3305,- pr år inkl 2 besøk	Kjemikalier pr. år inkl. mva	979,-

<input checked="" type="checkbox"/> Biovac skal gjennom sin representant foreta service på rensesanlegget 2 ganger pr. år. FD5N-FD15N  <input type="checkbox"/> Biovac skal gjennom sin representant foreta service på rensesanlegget 3 ganger pr. år. FD20N-FD50N og FD10pe-FD35pe  <input type="checkbox"/> Biovac skal gjennom sin representant foreta service på rensesanlegget 2-3 ganger pr. år. 2 ganger dersom anlegget blir lavt belastet (eks. hytte ikke i bruk vintresongen) FD5pe Biovac skal sende inn årsrapport til kommunen Biovac har plikt til å levere reservedeler. Følgende utføres på ordinær service: 1. Kontrollere ventiler, pumper og gjennomføringer, og foreta nødvendig opprensning, herunder testkjøring av anleggets komponenter og funksjoner. 2. Kontrollere lufttilførselen til anlegget. 3. Kontrollere anleggets tekniske funksjoner. 4. Dersom det er feil på anlegget som fører til at anlegget ikke klarer å tilfredsstille renseskraft iht. gjeldende regelverk, utbedres dette (for anleggseiers regning). 5. Kontrollere slamtørker (FD5pe og FD10pe), og klargjøre slamsekk(er) for levering på deponi. (Avtale om deponering inngås separat). 6. Kontrollere nivå i våtslamlager (FD15-35pe og nedgravd anlegg), og ved behov anmode anleggseier om å rekvirere tømning (for anleggseiers regning). 7. Visuell kontroll av kvalitet på utløpsvannet. 8. Kontrollere alarmer. 9. For anlegg med kjemisk felling kontrolleres doseringsutstyret og kjemikaliekanne byttes/etterfylles. 10. Dokumentere ovenfor kunde at service er tatt.	<b>Ekstraordinær service</b> Ved varsel fra eier om driftsstans eller alvorlige driftsforstyrrelser, skal Biovac treffe feilrettende tiltak/ekstraordinær service i løpet av 24 timer.  Ekstraordinær service inngår ikke i serviceavgiften og anleggseier belastes for arbeidstid, deler, km og kjøretid fra serviceteknikers tilholdssted etter den til enhver tid gjeldende satser.  <b>Overholde brukerinstruks</b> Eier av anlegget plikter å overholde brukerinstruks for gjeldende anlegg.  <b>Bestille slamtømming</b> På anmodning fra Biovac sin representant skal anleggseier bestille slamtømming.  Ved driftsproblemer som følge av manglende tømning kan ekstrakostnader tilkomme.  Serviceavgiften dekker ikke slamtømminger eller eventuelle avgifter som kommunen måtte pålegge (f. eks. tømme- og deponeringsavgift for slam).  <b>Adgang til anlegg</b> Anleggsrom skal som hovedregel ha direkte tilgang utenfra.  Anleggseier plikter å gi Biovac sin representant adgang til anlegget for utførelse av ordinær service innenfor vanlig arbeidstid (08.00 - 16.00).  Service må kunne gjennomføres av én person iht. krav i arbeidsmiljøloven.  Eier må opprettholde og rydde helårsvei for vare-/lastebil innenfor en avstand av maksimalt 30 meter fra anlegget.  Biovac forbeholder seg retten til å regulere serviceavgift eller tilleggsfakturere dersom veiforbindelse og adgang til anlegg ikke er iht. ovenstående krav.  <b>Serviceavgift</b> Serviceavgiften betales uavhengig av tidspunkt for service.	Det påløper administrasjonsgebyr på faktura sendt pr. post, eller som vedlegg i e-post. Gebyret bortfaller på e-faktura eller avtalegiro.  For anlegg med kjemisk felling, faktureres kjemikalier i tillegg til serviceavgiften. Kjemikalier faktureres etter den enhver tid gjeldende pris for kjemikalier.  Biovac har rett til å regulere serviceavgift iht. SSBs konsumprisindeks. Indeks oktober-oktober foregående år.  Biovac forbeholder seg retten til å regulere serviceavgiften ytterligere dersom det kommer endrede krav som påvirker innholdet i Biovac's tjenester, og/eller om det for Biovac oppstår andre kostnadsdrivende forhold.  <b>NBI</b> Inn- og utløpsarrangement er anleggseiers ansvar, og forutsettes utført iht. gjeldende retningslinjer og forskrifter. Avløpsnett skal være luftet over tak iht. gjeldende sanitærforskrift.  <b>Salg av eiendommen:</b> Dersom anleggseier selger eiendommen som anlegget betjener, plikter anleggseier å overføre ansvar og rettigheter som følger denne avtale til ny eier iht. forskrift om begrensning av forurensning § 12-13. Forurensningsloven §24  Gammel eier hefter for serviceavgiften frem til ny eier har signert  <b>Varighet avtale:</b> Denne avtale løper så lenge forurensningsmyndighetene opprettholder sitt krav om serviceavtale iht. utslippstillatelse, og Biovac kan oppfylle kravet om deleleveranser. Biovac har rett til å si opp serviceavtalen om anleggseier ikke følger retningslinjene Biovac gir om drift og vedlikehold av anlegget, det foreligger uoppgjorte krav, eller mislighold av avtalen. Dette meldes til forurensningsmyndighet
--	--	--

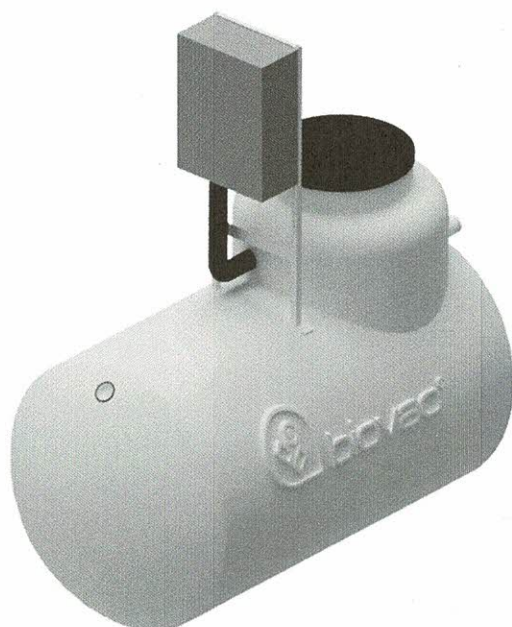
Dato: 26/8 2020	Dato: 27/8-2020
Sign. selger: <i>Frank Ove Hecland</i>	Sign. anleggseier: <i>Frank Ove Hecland</i>
For Biovac Environmental Technology AS	

# MINIRENSEANLEGG FOR 1 HUS/HYTTE INNTIL 5 PE

## NEDGRAVD ANLEGG FOR SAMLET AVLØPSVANN

REVIDERT 07.05.2018

FD5N 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 godkjent for bruk med variabel belastning. Eks. hytter og fritidsboliger
- Innehar SINTEF teknisk godkjenning i henhold til EN 12566-3. TG nr. 20108

### OM PRODUKTET

Anlegget består av en 5,9 m<sup>3</sup> 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 1 årlig slamtømming avhengig av belastning

### BIOVAC® FD5N GRP

Diameter	Ø 1600
Lengde/Høyde	3200 mm/2250 mm
Senter innløp/utløp Avstand fra topp tank	670 mm/770 mm
Senter innløp/utløp Avstand fra bunn tank	1490 mm /1390 mm
Diameter innløpsrør	Ø 110 mm
Diameter utløpsrør	Ø 110 mm
Diameter hals	Ø 800 mm
Vekt	360 kg
Matepumpe	Ejektor, luft
Blåsemotor	1 stk HP-80 230V
PLS	Allen Bradley
Kapasitet	1000 l pr. døgn
Strømforbruk	1,0-1,5 kWt pr. døgn
Antall p.e.	5
Effektivt slamlager	3300 l

Anlegget består av 3 kammer:

- Mottakskammer/slamlager (4,1 m<sup>3</sup>)
- Pumpekammer (0,8 m<sup>3</sup>)
- Reaktorkammer (1,0 m<sup>3</sup>)