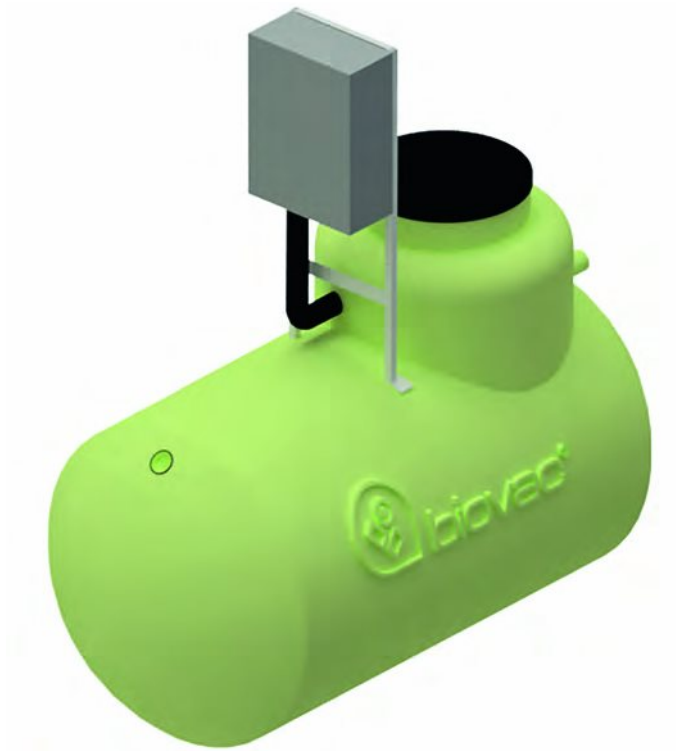


# Produktinformasjon

## MINIRENSEANLEGG FOR 1 HUS/HYTTE INNTIL 5 PE

Revidert 21.09.20



### 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 glassfiber 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	Ejektør, luft
Blåsemotor	1 stk HP-80 230V
PLS	Allen Bradley
Kapasitet	1000 l pr. døgn
Strømforbruk	1,0-1,5 kWt pr. døgn
Antall pe	5
Effektivt slamlager	3300 l
El. tilførsel	Jordfeilautomat 10 ampers kurs

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>)

# KJØPEKONTRAKT BIOVAC® MINIRENSEANLEGG

Kontrakt      Ordren      Anbudsgitt

Bestillingen effektueres så snart Biovac har mottatt begge sidene (kontrakt og serviceavtale) ferdig utfyllt og signert av henholdsvis bestiller og anleggseier. Alle felter må fylles ut. Manglende opplysninger vil kunne skape forsinkelser i bestillingen. BRUK BLOKKBOKSTAVER

FORHANDLER			
Firma	Vest VVS AS		
Kontaktperson	Einar Stusdal	Mobil	99167795
Org.nr:	822810772		
KJØPER			
Navn	Sølvi Maria Øvretveit og Kjetil Arne Frøysa		
Fakturaadresse	Eidavegen 221		
Postnummer/-sted	5993 Ostereidet		
Telefon/mobil	94288561		
E-post	kjetilfroysa@gmail.com		
VARENUMMER	VARENAVN	ANT.	PRIS
50500	BIOVAC® FD5N GRP	1	45500
99901102	Frakt	1	5500
	Normalfrakt		
	Direktefrakt		
Sum eks. mva			51000
Mva			12750
Sum inkl. mva			63750
INFORMASJON OM LEVERING			
Ønsket leveringsdato/uke			
Navn anleggseier	Sølvi Maria Øvretveit og Kjetil Arne Frøysa		
Leveringsadresse/koordinater	Eidavegen 221, 5993 Ostereidet		
Anleggskommune	Alver		
Gårds. -/bruksnummer	238/6		
BESKRIVELSE AV ANLEGGET (kryss av for det som passer)			
For nedgraving:	<input checked="" type="checkbox"/> Standard plassering av styreskap	<input type="checkbox"/> Plassering på nærliggende bygning. Max 3 meter	
For anleggsrom:	<input type="checkbox"/> Nedgravd mottakstank	<input type="checkbox"/> Mottakstank på gulv	
Type bolig	<input checked="" type="checkbox"/> Helårsbolig	<input type="checkbox"/> Fritidsbolig	
Resipient	<input type="checkbox"/> Elv <input checked="" type="checkbox"/> Bekk <input type="checkbox"/> Innsjø <input checked="" type="checkbox"/> Sjø <input type="checkbox"/> Infiltrasjon <input type="checkbox"/> Annet (beskriv)		
Utløp	<input checked="" type="checkbox"/> Selvfall <input type="checkbox"/> Pumpe	<input type="checkbox"/> Slamsikringskum	
Strømstyrke	<input checked="" type="checkbox"/> 220 V <input type="checkbox"/> 400 V		
Biovac Trygg	<input type="checkbox"/> Ja, jeg ønsker Biovac Trygg (se www.biovac.no for mer informasjon om Biovac Trygg)		
Evt. tilleggsinformasjon:			
FAKTURAMOTTAGER (kryss av for den som skal motta faktura fra Biovac)			
Type faktura	Forhandler	Anleggseier	Annen*
Faktura for anlegg og frakt		X	
Faktura for oppstart og opplæring		X	
Faktura for årlig serviceavgift		X	
*Annen fakturamottager (navn, adresse, telefon og e-post):			
Dato/Sign. bestiller:	Sølvi M. Øvretveit      Kjetil A. Frøysa		
	4.02.21		

For salgs- og leveringsbetingelser, Se BIOVAC ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY AS (BIOVAC) GENERELLE SALGSBETINGELSER FOR LEVERANSER I NORGE

# SERVICEAVTALE BIOVAC® MINIRENSEANLEGG

Returneres ferdig utfyllt og signert av anleggseier.

INFORMASJON OM ANLEGGSEIER		Ordrenummer
Navn	Sølvi Maria Øvretveit og Kjetil Arne Frøysa	Kundennummer
Fakturaadresse	Eidavegen 221	
Postnummer/-sted	5993 Ostereidet	
Telefon/mobil	94288561	E-post: kjetilfroysa@gmail.com

INFORMASJON OM ANLEGG		Anleggsnummer
Anleggstype	Biovac FD5N	Anleggskommune
Anleggsadresse	Eidavegen 221	Alver
Postnummer/-sted	5993 Ostereidet	Gårdsnummer
		238
		Bruksnummer
		6
Oppstart og opplæring inkl. mva	2600	Serviceavgift pr. år inkl. mva
		3361
		Kjemikalier pr. år inkl. mva
		974

## AVTALEVILKÅR:

<p><b>BIOVAC SITT ANSVAR:</b></p> <p>Biovac FD5N – FD15N (nedgravde anlegg)</p> <p><input type="radio"/> Biovac skal gjennom sin representant foreta service på rensesanlegget 2 ganger pr. år.</p> <p>FD5pe (inneanlegg)</p> <p><input type="radio"/> Biovac skal gjennom sin representant foreta service på rensesanlegget 2-3 ganger pr. år. avhengig av belastning (helårsbolig/fritidsbolig).</p> <p>FD20N-FD50N (nedgravde anlegg) og FD10pe – FD35pe (inneanlegg)</p> <p><input type="radio"/> Biovac skal gjennom sin representant foreta service på rensesanlegget 3 ganger pr. år.</p> <p>Biovac skal sende inn årsrapport til kommunen</p> <p>Biovac har plikt til å levere reservedeler.</p> <p>Følgende utføres på ordinær service:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Kontrollere ventiler, pumper og gjennomføringer, og foreta nødvendig opprensning, herunder testkjøring av anleggets komponenter og funksjoner.</li> <li>Kontrollere lufttilførselen til anlegget.</li> <li>Kontrollere anleggets tekniske funksjoner.</li> <li>Dersom det er feil på anlegget som fører til at anlegget ikke klarer å tilfredsstille rensekraft iht. gjeldende regelverk, utbedres dette (for anleggseiers regning).</li> <li>Kontrollere slamtørker (FD5pe og FD10pe), ta ut og klargjøre slamsekk(er) for levering på deponi. (Avtale om deponering inngås separat).</li> <li>Kontrollere nivå i våtislamlager (FD15pe - FD35pe og FD5N - FD50N), og ved behov anmode anleggseier om å rekvirere tømning (for anleggseiers regning).</li> <li>Visuell kontroll av kvalitet på utløpsvannet.</li> <li>Kontrollere alarmer.</li> <li>For anlegg med kjemisk felling kontrolleres doseringsutstyret og kjemikaliekanne byttes/etterfylles.</li> <li>Dokumentere ovenfor kunde at service er tatt.</li> </ol>	<p><b>Ekstraordinær service</b></p> <p>Ved varsel fra eier om driftsstans eller alvorlige driftsforstyrrelser, skal Biovac treffe feilrettende tiltak/ekstraordinær service i løpet av 24 timer.</p> <p><b>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></p> <p><b>ANLEGGSEIERS ANSVAR:</b></p> <p>Overholde brukerinstruks</p> <p>Eier av anlegget plikter å overholde brukerinstruksen for gjeldende anlegg.</p> <p>Bestille slamtømming</p> <p>På anmodning fra Biovac sin representant skal anleggseier bestille slamtømming.</p> <p>Ved driftsproblemer som følge av manglende tømning kan ekstrakostnader tilkomme.</p> <p>Serviceavgiften dekker ikke slamtømminger eller eventuelle avgifter som kommunen måtte pålegge (f. eks. tømme- og deponeringsavgift for slam).</p> <p>Adgang til anlegg</p> <p>Anleggsrom skal som hovedregel ha direkte tilgang utenfra.</p> <p>Anleggseier plikter å gi Biovac sin representant adgang til anlegget for utførelse av ordinær service innenfor vanlig arbeidstid (08.00 – 16.00).</p> <p>Service må kunne gjennomføres av én person iht. krav i arbeidsmiljøloven.</p> <p>Eier må opprettholde og rydde helårsvei for vare-/lastebil innenfor en avstand av maksimalt 30 meter fra anlegget.</p> <p>Biovac forbeholder seg retten til å regulere serviceavgift eller tilleggsfakturere dersom veiforbindelse og adgang til anlegg ikke er iht. ovenstående krav.</p> <p>Serviceavgift</p> <p>Serviceavgiften betales uavhengig av tidspunkt for service.</p>	<p>Det påløper administrasjonsgebyr på faktura sendt pr. post, eller som vedlegg i e-post. Gebyret bortfaller på e-faktura eller avtalegiro.</p> <p>For anlegg med kjemisk felling, faktureres kjemikalier i tillegg til serviceavgiften. Kjemikalier faktureres etter den enhver tid gjeldende pris for kjemikalier.</p> <p>Biovac har rett til å regulere serviceavgift iht. SSBs konsumprisindeks. Indeks oktober- oktober foregående år.</p> <p>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.</p> <p>NB!</p> <p>Inn- og utløpsarrangement er anleggseiers ansvar, og forutsettes utført iht. gjeldende retningslinjer og forskrifter. Avløpsnett skal være luftet over tak iht. gjeldende sanitær forskrift.</p> <p>Salg av eiendommen:</p> <p>Dersom anleggseier selger eiendommen som anlegget betjener, plikter anleggseier å overføre ansvar og rettigheter som følger denne avtale til ny eier iht. forskrift om begrenning av forurensing § 12-13. Forurensingsloven §24</p> <p>Gammel eier hefter for serviceavgiften fra salgstidspunktet og frem til påfølgende 1. januar eller 1. juli.</p> <p><b>AVTALENS VARIGHET:</b></p> <p>Denne avtale løper så lenge forurensningsmyndighetene opprettholder sitt krav om serviceavtale iht. utslippstillatelse, og Biovac kan oppfylle kravet om deleleveranser.</p> <p>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</p>
---	---	---

Dato 19/2-2021	Dato 4.02.21
Sign. selger <i>Einar Stusdal</i> For Biovac Environmental Technology AS	Sign. anleggseier <i>Kjetil A. Frøysa</i>

