

Brukerinstruks

Biovac FD 5-50N med PLS styring og skillebryter

VERSJON: 01
DATO: 24.09.2020
FOR: Anleggseier

Revisjonsnummer	Revisjonsdato	Revidert av	Godkjent av

Instruksen gjelder for alle nedgravbare Biovac minirensesanlegg med PLS styring og skillebryter:

- Biovac FD 5-10N GUP
- Biovac FD 5N PEH
- Biovac FD 5-50N GRP

Biovac anlegg er bygget for driftssikker og effektiv rensing av avløpsvann. Det er derimot ikke bygget for å ta hånd om uoppløselig avfall og det er derfor viktig å følge denne brukerinstruksen.

Biovac minirensesanlegg skal ha tilsyn av sertifisert servicetekniker iht. gjeldende serviceavtale. Anleggseier er ansvarlig for daglig og kontrollerer at anlegget fungerer tilfredsstillende, og melde fra til Biovac sin servicerepresentant i aktuelt område om evt. avvik som oppstår mellom servicebesøkene.

1. Følgende må unngås i avløpet

- 1.1 Bensin, olje, maling, terpentin, white sprit og andre kjemikalier**
Slike væsker dreper bakteriene i anlegget og påvirker renseprosessen, slik at anlegget ikke renser som det skal.
Klorin, Plumbo, kaustisk soda og lignende kan brukes med forsiktighet.

Vi anbefaler følgende alternativ til avløpsåpner:

1 ss bakepulver

2 ss hvitvinseddik

La det virke en stund og hell over kokende vann

- 1.2 Tekstiler, bleier, vaskefiller, bind, tamponger, våtservietter og tørkepapir/toalettpapir med mye lim**
Tekstiler av denne art løser seg ikke fullstendig opp og kan forårsake tetning, redusert rensing og andre mekaniske følgefeil. Ved tetning må dette fjernes av servicepersonell.

- 1.3 Metaller og gjenstander som ikke løser seg opp i vann**
Bomullspinner, fyrstikker, kondomer, sigarettstumper osv. må aldri i anlegget. Disse kan forårsake tetning, redusert rensing og andre mekaniske følgefeil. Er problemet stort kan det medføre at anlegget må tømmes helt

- 1.4 Matfett, frityrolje, talg og fett i store mengder**
Fett i anlegget har en meget langsom nedbrytningsprosess og påvirker rensesprosessen. Fett kan også medføre tetninger og vond lukt.
- 1.5 Kaffegrut**
Kaffegrut inneholder fett og pakker seg i bunnen av tanken.

2. Egenkontroll av anlegget

- 2.1 Kontroller at anlegget har strøm/grønn lampe lyser (der dette finnes) – sjekkes daglig**
- 2.2 Kontroller om det er alarm på anlegget/rød lampe lyser – sjekkes daglig**
- 2.3 Kraftig lukt fra anlegget er tegn på at noe kan være feil**
Minirensanlegget skal være luftet via avløpsanlegget/rørsystemet og skal derfor ikke lukte. Anlegget skal ha forskriftsmessig utlufting.

3. Feil ved anlegget

Anlegget er utstyrt med alarm for høyt vannivå. Dersom denne alarmen aktiveres kan det skyldes flere forhold. Det må da brukes vann med forsiktighet, og serviceansvarlig må kontaktes.

Anleggseier er gjennom utslippstillatelsen ansvarlig for eget utslipp, og er ansvarlig for at anlegget fungerer til enhver tid.

Gjennom serviceavtalen er Biovac ansvarlig for å starte tiltak etter varslings av driftsproblemer/feil.