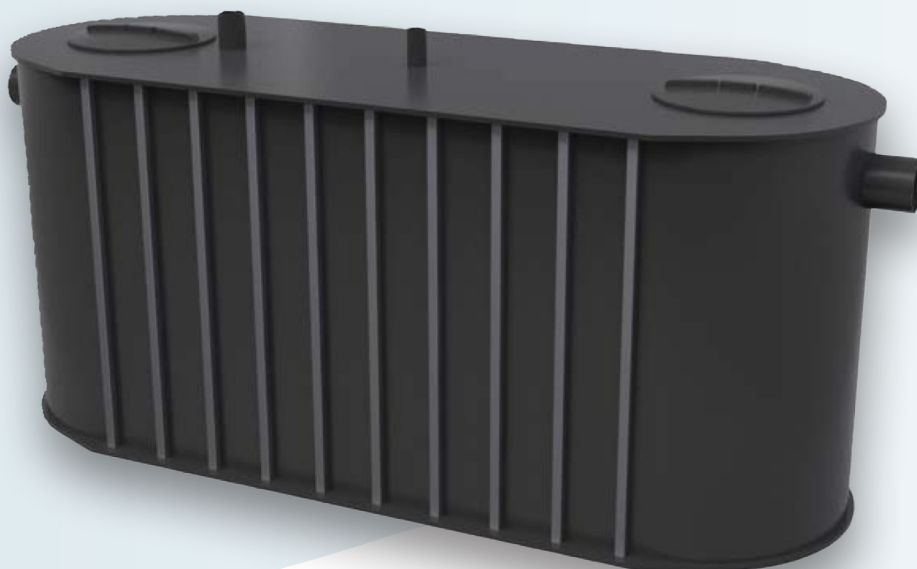


DRIFT OCH UNDERHÅLL

BioFAI

Fristående fettavskiljare för installation inomhus



Drift- och underhåll

Överflyllnadslarm, GOR Overflow,

BioFAI med GOR BioSystem bör utrustas med ett CE-märkt elektroniskt övervakningslarm. GOR Overflow är ett fett- och överflyllnadslarm med potentialfria utgångar för fjärrövervakning. Vid kortslutning eller avbrott går utrustningen i larmläge.

BioFAI med GOR BioSystem SBr har ett integrerat överflyllnadslarm som automatiskt larmar till Bioteria för åtgärd.

Före drift av GOR Overflow

- Kontrollera att avskiljaren är fylld med vatten.
- Kontrollera att fettskiktsgivarens överdel befinner sig 30 mm ovan vattenytan, resterande del under vattenytan.
- Kontrollera att överflyllnadsgivarens spets befinner sig 100 - 110 mm ovanför vattenytan.
- Kontrollera att larmapparaturen är korrekt monterad samt elektriskt inkopplat och inställt.

Funktionstest av GOR Overflow,

- GRÖN lampa lyser = givaren i vatten.
- Lyft upp givaren ur vattnet = den RÖD larm lampan tänds.
- Torka av givaren och sänk ner den i vattnet varvid larmlampan slocknar.

Tömning av fettavskiljaren

Steg 1: Töm fettavskiljardelen (största facket)

Steg 2: Töm slamdelen (minsta facket)

- Undvik slag och stötar mot dämpskärmar, skiljeväggar och luftplattor. Inspektera avskiljaren invändigt.
- Kontrollera att alla skärmar är intakta och att inget fett eller olja finns kvar i avskiljaren, särskilt längs vattenlinjen på mantelns insida.
- Återfyll avskiljaren med vatten.
- Gör funktionstest på larm samt kontrollera att givarna hänger på rätt höjd.

Observera att:

- Fettskiktsgivaren larmar för tjockt fettskikt och elfel.
- Om verksamheten genererar stora mängder slam måste avskiljaren tömmas innan fett eller oljeskiktet kräver tömning, exempelvis vid bruk av avfallskvarn
- Journal skall föras över utförda tömningar och kontroller.
- Kontrollera vad som gäller i respektive kommun avseende tömning av auktoriserade tömningsföretag. Teckna eventuellt avtal med auktoriserat tömningsföretag.

Tillsyn av fettavskiljare

Om inget driftavtal tecknats med Bioteria bör följande föreslagna kontroller utföras:

Veckovis	Månadsvis	Metod	Avskiljare
Fettskikt	Månadsvis	Mätstock	Alla
Veckovis	Månadsvis	Mätstock	Alla
Veckovis	Månadsvis	Se funktionstest	Alla