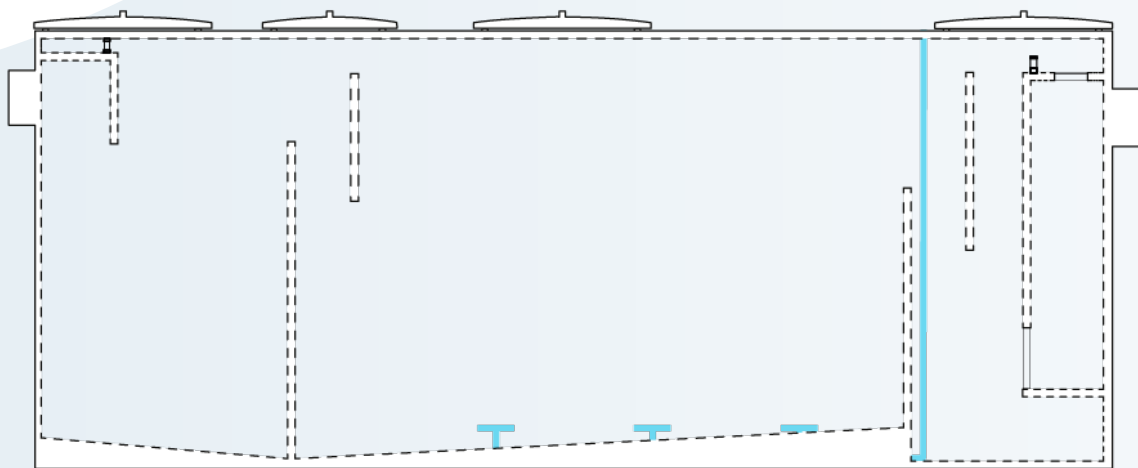


BioFAI SLP

**Fristående fettavskiljare i polyeten.
Med integrerat biologiskt fett- och luktreduceringsystem.**



Installationsanvisning

Transport och lagring

Ytan där tank är uppställd under transport ska vara plan. Vid mellanlagring av tank ska underlag vara plant och rent.

Inspektion av tank vid leverans

Tanken ska inspekteras vid leverans för att säkerställa att skador ej har uppkommit under transporten. Vid eventuella skador ska dessa dokumenteras.

Delad fettavskiljare

Fettavskiljaren BioFAI SLP levereras normalt i ett stycke. Därför måste transportvägen till installationsplatsen vara tillräckligt stor för att fettavskiljaren ska kunna tas in i byggnaden i sin helhet.

Om detta inte är möjligt kan fettavskiljaren istället levereras i flera delar för att svetsas ihop på plats. Svetsning får endast utföras av Bioteria eller av auktoriserad personal.

Vid leverans i delar måste fettavskiljaren vara förberedd för svetsning redan vid tillverkningen.

 **Uppdelning av fettavskiljare ska endast ske på fabrik. Delning av fettavskiljare på plats får ej utföras.**

Projektering och placering

BioFAI SLP placeras i uppvärmt utrymme. Temperatur ska ej understiga 0 °C.

Fettavskiljaren ska stå på plant, fast underlag. Utrymmen med golv bestående av sand, grus, jord eller liknande rekommenderas ej.

Utrymmet ska ha golvbrunn och vattenutkast med hetvatten.

Säkerställ att takhöjden i utrymmet tillåter inspektion och/eller tömning via manluckorna.

Säkerställ att eventuell håltagning för in- och utlopp samt ventilation har hamnat rätt. I de fall utloppsröret är lägre än anslutningspunkten till spillvattennätet måste en pumpstation installeras.

Fettavskiljaren bör placeras så att rörledningar till fettavskiljaren blir så korta som möjligt för att underlätta rensning/underhåll.

Placeringen ska möjliggöra tömning från tömningsbil (se kommunens riktlinjer). Om tömningsanordning från Bioteria installeras kan tömning ske via koppling i fasad eller via markförlagd tömningsstation.

Om fettavskiljaren måste vändas på högkant: Låt den under inga omständigheter stå med tyngden på in/utloppsanslutningarna! Vid minsta tecken på åverkan på in/utloppsanslutningar måste läckageprov utföras.

Anslutande rörledningar

- Inloppsror, utloppsror och avluftning ansluts till respektive markerade anslutningar på fettavskiljaren
- Ledningen för inkommande flöde ska utföras horisontellt från minst 1000 mm innan tankanslutningen.
- Anslut avluftning enligt BBR.

Installation av GOR BioSystem SBr

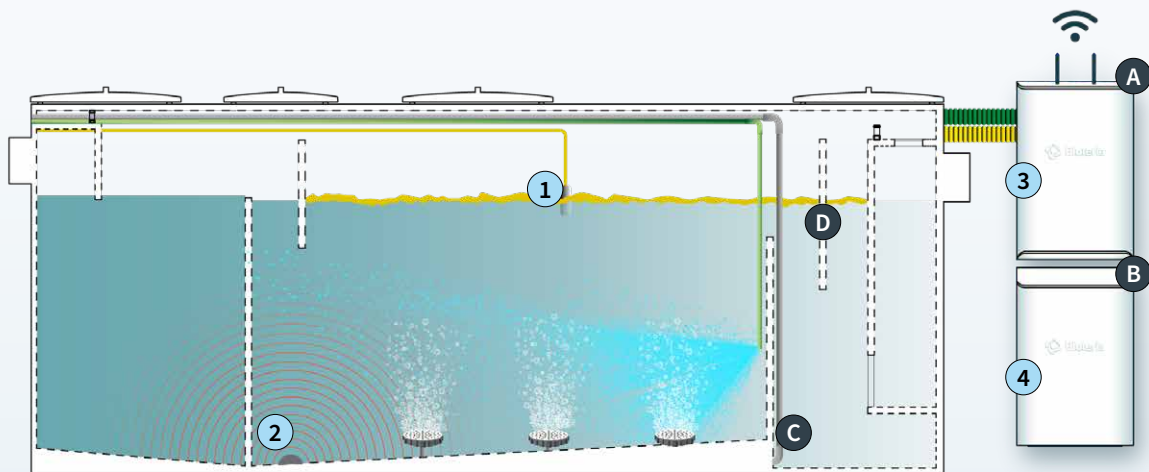
GOR BioSystem SBr ska alltid installeras och konfigureras av utbildad tekniker från Bioteria. Detta för att säkerställa att installationen görs på ett korrekt sätt och att erforderliga säkerhetskrav uppfylls.

Följande genomförs av Bioteria:

- Styrskåpet monteras på en vägg i avsett utrymme för fettavskiljare.
- Produktskåpet alt produkthylla placeras under styrskåpet.
- Produktslang och luftslang dras fram till fettavskiljare.

Vid installation konfigurerar Bioterias tekniker doseringsintervaller utifrån verksamheten samt lägger upp kunden i Bioterias anläggningswebb.

På anläggningswebben kan kunden komma åt all dokumentation kring sin anläggning, såsom installationsrapport, servicejournal etc.



- | | |
|---|-------------------------------------|
| A. Styrskåp GOR BioSystem SBr | 1. Sensor, fettkaka |
| B. Produktskåp för biologisk produkt | 2. Sensor, vattennivå |
| C. Syresättning | 3. Sensor, temperatur |
| D. Biologisk produkt | 4. Sensor, biologisk produkt |