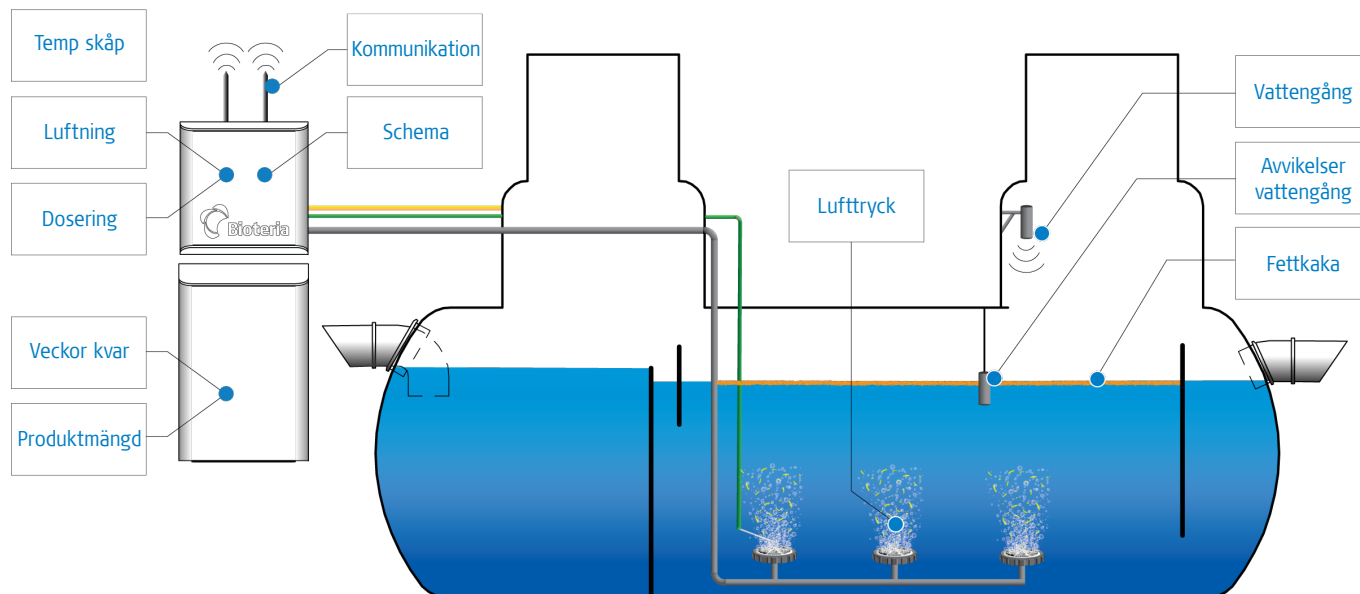




GOR BioSystem

Biologiskt reningssteg för fettavskiljare



Produktbeskrivning

GOR BioSystem

GOR BioSystem är ett biologiskt reningssteg för fettavskiljare som reducerar fett och minimerar risken för luktstörningar. Genom regelbunden dosering av mikroorganismer bryts fettet ner i en kontrollerad biologisk process som liknar den i reningsverk.

GOR BioSystem ger en mer pålitlig och driftsäker fettavskiljare med kraftigt minskat tömningsbehov och minskad risk för luktstörningar. Tömningsintervallet kan behovsanpassas vilket spar pengar och minskar miljöfarliga utsläpp från tunga transporter. Bioteria tar ansvar för drift och funktion av GOR BioSystem genom GOR BioMaintenance Program.

GOR BioSystem Smart BioreMOTE

GOR BioSystem Smart BioreMOTE har samma funktion som GOR BioSystem men med uppkopplade sensorer för ökad kontroll. Genom att koppla upp biosystemet står fettavskiljaren i ständig övervakning och möjliggör ett mer proaktivt drift- och

underhållsarbete av Bioterias tekniker. Du som kund får en högre grad av ökad kvalitet och en betydligt mer driftsäker fettavskiljare.

Installation

Både GOR BioSystem och GOR BioSystem Smart BioreMOTE kan installeras i befintliga fettavskiljare och på så sätt förbättra den befintliga fettavskiljarens funktion. Vid nyinstallation väljs med fördel Bioterias fettavskiljare i serien BioFAM alt BioFAI som är förberedd för biologisk behandling. Bioterias tekniker installerar och driftsätter GOR BioSystem och GOR BioSystem Smart BioreMOTE.

GOR BioMaintenance Program

Genom GOR BioMaintenance Program tar Bioterias utbildade tekniker ansvar för löpande drift och underhåll av fettavskiljaren och GOR BioSystem. *Se separat produktblad för mer information om GOR BioMaintenance Program*

Ekonomiska fördelar:

- ◆ Reducerar tömningsbehovet
- ◆ Reducerar obehagliga lukter från fettavskiljare
- ◆ Reducerar driftstörningar
- ◆ Reducerar koldioxidutsläpp och klimatpåverkan
- ◆ Möjliggör fjärrövervakning och fjärrstyrning

Installation och service

Tekniker från Bioteria installerar och ansvarar för löpande service och underhåll. Servicen ingår i Bioterias drift- och underhållsprogram för fettavskiljare.

All dokumentation och uppföljning sker löpande på vår kundwebb med eget kundID.



Användningsområde

GOR BioSystem och GOR BioSystem Smart Bioremote kan installeras i alla fettavskiljare i alla verksamheter som hanterar någon form av matlagning eller produktion av livsmedel såsom restaurang, bagari, charketuri, slakteri etc. Med GOR BioSystem och GOR BioSystem Smart Bioremote minskas tömningsbehovet av fettavskiljaren och ökar driftsäkerheten.

GOR BioSystem Smart Bioremote innefattar även uppkopplade sensorer för maximal driftsäkerhet och kontroll. Genom att koppla upp biosystemet står fettavskiljaren i ständig övervakning och möjliggör ett mer proaktivt drift- och underhållsarbete av Bioterias tekniker. GOR BioSystem Smart Bioremote är ett bra val för den som vill ha full kontroll 24 timmar om dygnet.

Egenskaper

Systemet består av ett styrsåk som kontrollerar den biologiska processen, en biologisk produkt och ett luftningssystem som tillsammans skapar rätt förutsättningar för effektiv luktbekämpning och fettnedbrytning. Den biologiska processen driftövervakas av utbildad tekniker från Bioteria. Bioprodukten är helt ofarlig för människa och miljö.

GOR BioSystem

Komponenter och tillbehör

- ◆ GOR Control - styrsåk
- ◆ BioG - Biologisk produkt för fettnedbrytning
- ◆ OXY II - Luftningssystem
- ◆ GOR BioMaintenance Program - Drift- och underhållsprogram för fettavskiljare (*se separat produktblad*)
- ◆ GOR Overflow - Ett automatiskt överfyllnads- och fettskiktalarm (*se separat produktblad*)

Fördelar

- ◆ Reducerar tömningsbehovet
- ◆ Reducerar obehagliga lukter
- ◆ Reducerar driftstörningar
- ◆ Reducerar koldioxidutsläpp och klimatpåverkan
- ◆ Regelbundna servicebesök

GOR BioSystem Smart Bioremote

Komponenter och tillbehör

- ◆ GOR Control SBr - styrsåk
- ◆ BioG - Biologisk produkt för fettnedbrytning
- ◆ OXY II - Luftningssystem
- ◆ Sensorpaket
- ◆ GOR BioMaintenance Program - Drift- och underhållsprogram för fettavskiljare (*se separat produktblad*)
- ◆ GOR Overflow - Ett automatiskt överfyllnads- och fettskiktalarm (*se separat produktblad*)

Fördelar

- ◆ Reducerar tömningsbehovet
- ◆ Reducerar obehagliga lukter
- ◆ Reducerar driftstörningar
- ◆ Reducerar koldioxidutsläpp och klimatpåverkan
- ◆ Fjärrövervakning 24 h/dygnet
- ◆ Möjlighet till fjärrstyrning
- ◆ Proaktivt drift och underhållsarbete