



GOR BioSystem

Drift- och skötselanvisning för GOR BioSystem och GOR BioSystem Smart Bioremot

Biologiskt reningssteg för fettavskiljare

Systembeskrivning

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

Drift och underhåll

Genom Bioterias GOR BioMaintenance Program tar vi ansvar för drift och skötsel av Bioterias biosystem. GOR BioMaintenance Program är ett skräddarsytt drift- och underhållsprogram för fettavskiljare och anpassade utifrån verksamheten och valet av biosystem. *Se separat produktblad för GOR BioMaintenance Program.*

Den biologiska processen pågår enbart under tider då köksverksamheten står stilla vilket oftast är nattetid. Vid misstanke om driftfel, handla enligt "**Rutiner för åtgärder vid driftstörningar och larm**" nedan.

Bioterias åtagande

Bioteria Technologies AB genomför regelbundna servicebesök där följande kontrolleras:

- Styrskåpets funktion och ingående komponenters status
- Överföringskapacitet till avskiljaren (slangkvalitet)
- Den biologiska processen (fett-, slam- och luktkontroll)
- Funktionskontrollbesiktning av fettavskiljaren
- Besiktning av avskiljaren invändigt sker vid tömning (minst 1 gång/år).

För mer information se produktblad för GOR BioMaintenance Program

Ansvarsfördelning

Bioteria tar ansvar för biosystemets funktion och skötsel. Varje besök dokumenteras på Bioterias kundwebb. Informationen är inloggningskyddad med användarnamn och lösenord så att endast den som är ansvarig för fastigheten och fettavskiljaren ska ha åtkomst till uppgifterna.

För inloggningsinformation kontakta Bioteria Technologies AB.

Rutiner för funktionskontroller och kalibreringar

Vid installation kalibreras biosystemet inkl dosering och sensorer (om sådana finns).

Vid varje servicebesök genomförs funktionskontroll, injustering och vid behov reparationer av GOR BioSystem och GOR BioSystem Smart Bioremote.

Biologisk produkt

Den biologiska produkten, BioG, doseras 3 till 10 doser per dygn för en normalstor fettavskiljare (2-10 l/s) med normal fettansamling. Inställningarna för respektive anläggning finns dokumenterade på kundwebben. Bioteria säkerställer att systemet alltid har tillgång till produkt.

Vid larm och driftstörningar

GOR BioSystem: Eventuella larm anmäls direkt till Bioteria för åtgärd.

GOR BioSystem Smart Bioremote: Vid eventuella larm går dessa direkt (via uppkopplade sensorer) till Bioteria för åtgärd.

Vid andra driftstörningar inklusive strömavbrott kontaktas Bioteria via telefon eller mail.

Vid felanmälan:

felanmalan@bioteria.se
08-540 889 00