

Ozonetech
ACT för lukt-
reduktion

Luktfri Avluftning från Fettavskiljare

ozonetech.

a MELLIFIQ brand

Problem med dålig lukt och stank från fettavskiljaren?

En fettavskiljare skall enligt standard SSEN1825-21 installeras om det finns risk för att mer än obetydliga mängder av fett spolats ut i avloppet.

För fastigheter som har restauranger och storkök som hyresgäster krävs det i de flesta fall att en fettavskiljare finns installerad.

Fett i avloppsvattnet orsakar problem i avloppsledningar och pumpstationer. Fettet ansamlas i ledningsnätet och kan då orsaka stopp med över- svämningsskador och utsläpp av orenat avloppsvatten i vattendragen som följd.

När fettansamlingar bryts ner av bakterier i en anaerob miljö avges svavelväten (en korrosiv gas som förstör anläggningen) och kännetecknas genom en kraftig illaluktande gas som ofta jämförs med ruttna ägg. Svavelväten medför både risk för frätskador på ledningar och ökade risker i arbetsmiljön.



Fettavskiljare ska enligt EN1825-1 installeras om det finns risk för att mer än obetydliga mängder av fett spolats ut i avloppet. Ozon eliminerar lukter och mikroorganismer mycket snabbt och effektivt utan att lämna efter sig några kemiska biprodukter.

Ozonetech ACT för lukt- reduktion

Elektravägen 53
SE-126 30 Hägersten, Sweden
++ 46 10 252 30 00
www.mellifig.com

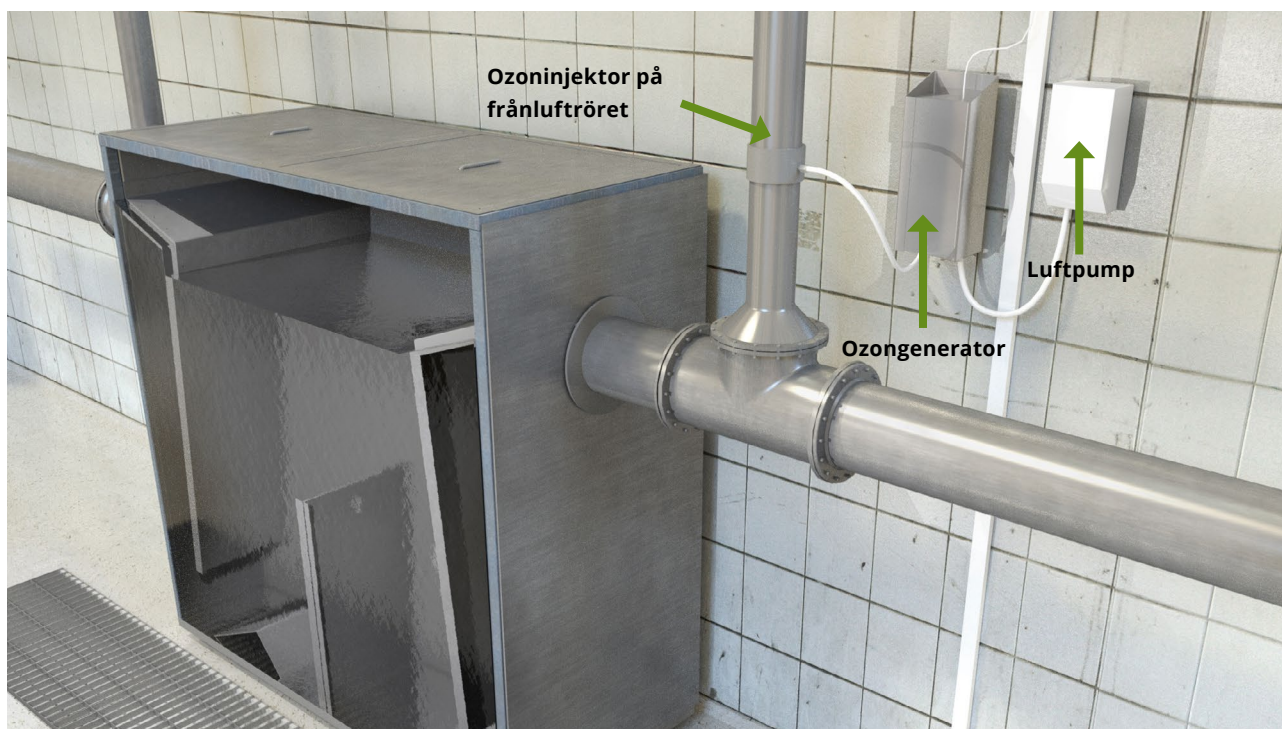
Åtgärda problemet – Istället för att fördröja bakterietillväxt och kamouflera dålig lukt angriper ozonet källan till lukten. Bakterier och mikroorganismer reduceras effektivt vilket förhindrar uppkomsten av illaluktande ämnen.

Låg driftkostnad, omedelbar effekt – Ozon börjar produceras så fort nätspänningen anslutits. Lukter i frånluften kommer därför direkt att reduceras. Inget behöver kontinuerligt fyllas på, luften som behövs för att generera ozon tas direkt från omgivningen. Driftkostnaden blir således låg, endast några hundralappar per år i elförbrukning.



Kraftfull och miljövänlig – Det effektiva ozonelementet producerar tillräcklig mängd ozon för god verkan utan högt energibehov. Dålig lukt från exempelvis avluftning från fettavskiljare kan effektivt reduceras.

Enkel installation – Ozongeneratoren monteras på väggen i ett specialutformat rostfritt väggrack. Generatoren behöver minimalt underhåll och det behövs heller inte utbildning av personal.



Om Mellifiq

Mellifiq är en flerfaldigt prisbelönad företagsgrupp inom miljöteknik som sedan början av nittioalet utvecklats till en världsledande system- och lösningssleverantör med flera banbrytande applikationer för industri-, kommun- och fastighetskunder. Vi levererar avancerad teknik för att hantera de mest sofistikerade luft-, vatten- och energiproblemen.

Mellifiq erbjuder ett komplett utbud av teknologier och lösningar för luft- och vattenrening inom många branscher som bearbetningsindustrin, energisektorn, mat och dryck, läkemedel, avloppsrening och kommersiella fastigheter.

Mellifiq erbjuder starka och välkända varumärken som Ozonotech, Nodora Water Maid, Saniray och Axolot samt ingenjörstjänster i världsklass och en högklassig meritlista med över 40 år av innovation. Vi hjälper våra kunder få de mest effektiva och hållbara lösningarna samtidigt som vi skapar maximalt värde för deras företag.

Mellifiq har affärsenheter över hela Europa med huvudkontor i Stockholm där forskning och utveckling, produktion, QA och certifiering sker. Vår unika teknik och vår omfattande expertis har gjort oss till Center of Excellence för världens mest komplexa projekt och en global aktör med installationer på alla sex kontinenter.

Varje dag litar miljoner människor på våra lösningar för ventilation, desinfektion, sanitet och luktkontroll. Vi är fast beslutna att höja ribban både för innebörden av begreppet rent och industristandarden för teknik, tekniska tjänster och allmän entreprenad.

För ytterligare information, besök vår webbplats på www.mellifiq.com

MELLIFIQ