

Krav på fettavskiljare -för friska avlopp

Information till dig som hanterar livsmedel i
din lokal



I den här foldern hittar du information om fettavskiljare och de krav som finns på installation av fettavskiljare för verksamheter som tillverkar och hanterar livsmedel. Foldern innehåller också information om de regler som gäller för utformning, placering och tömning av fettavskiljaren.



Fett som släpps ut i avloppet skapar stora problem. Fettet stelnar och fastnar på väggarna i avloppsledningarna och kan orsaka bland annat stopp och källaröversvämningar. Detta kan innebära stora kostnader både för fastighetsägaren och för kommunen. Därför ställs krav på att alla restauranger, caféer, gatukök och liknande verksamheter som hanterar livsmedel måste ha en fettavskiljare installerad.

Vem måste ha en fettavskiljare?

I princip alla typer av verksamheter som hanterar livsmedel har avloppsvatten som innehåller mer fett än vad som är godkänt enligt kommunernas allmänna bestämmelser för vatten och avlopp (ABVA).

Även om man tar hand om allt avskiljbart fett ligger utsläppen över gränsvärdet på 100 mg per liter, det vill säga inte ens verksamheter med enbart diskning klarar att hålla sig under gränsvärdet.

Hur fungerar det?

När vattnet rinner genom avskiljaren sjunker slam och tyngre partiklar till botten i det första facket. Fettet, som är lättare än vatten, stiger istället och lägger sig vid ytan i nästa fack.

För att fungera måste avskiljaren tömmas och rengöras regelbundet. Efter tömning av fettavskiljaren återvinns fett och blir till fordonsgas och biogödsel.

Fettavskiljaren är gjord för att samla upp mindre mängder fett som exempelvis vid diskning. Koncentrerade mängder fett, till exempel frityrolja, klarar inte fettavskiljaren av att samla upp. Den sortens fett ska därför samlas upp separat och återvinnas.



Placering

Fettavskiljaren ska stå rymligt och placeras så att tömningsbilen lätt kan komma åt att tömma den. Lokalen ska vara väl ventilerad, ha golvbrunn och varmvatten framdraget i närheten så att avskiljaren kan spolås ren. Slamsugning bör kunna göras direkt genom avskiljarens inspektionslock.

Enligt livsmedelslagen får inte fettavskiljaren placeras i en lokal där du hanterar livsmedel och ska placeras så att sugslangen och annan utrustning som behövs vid tömning inte behöver dras genom lokaler där livsmedel hanteras.

Till fettavskiljaren kopplas vaskar, diskmaskiner och golvbrunnar. Avloppsvatten från toaletter får inte passera genom fettavskiljaren.

Utformning och storlek

Fettavskiljaren ska vara typgodkänd och flödestestad enligt SS-EN 1825-1 och SS-EN 1825-2. Den ska också ge möjlighet till provtagning på utgående vattenledning. Säkrast information om utformning och storlek ges av tillverkaren eller försäljaren. Det är alltid fastighetsägarens ansvar att utformning och inkoppling är rätt.

Tömning

Fettavskiljaren ska tömmas minst fyra gånger per år och tömningen får bara göras av den entreprenör som kommunen hänvisar till. Efter tömning återvinns fettet och blir till biogas och biogödsel.

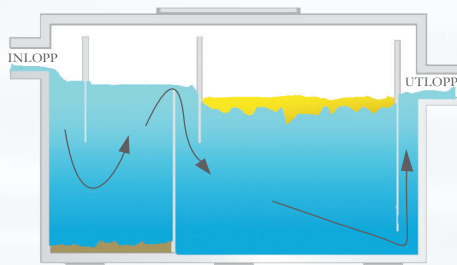
Efter tömning ska avskiljaren fyllas med vatten, vilket gör att du behöver ha en vattenslang i anslutning till fettavskiljaren. Om vatten inte fylls på kommer fett att hamna i avloppet och orsaka stopp och översvämning.

Det är du som fastighetsägare/verksamhetsutövare som ska se till att fettavskiljaren hålls i gott skick.

Glöm inte bygganmälan!

Innan du installerar en fettavskiljare behöver du göra en bygganmälan till den kommun där du har din verksamhet. Om du inte skickar in en bygganmälan kan kommunen enligt Plan- och bygglagen kräva en sanktionsavgift på 2 000 – 20 000 kr.

Om din verksamhet orsakar ett stopp får du stå för kostnader som uppkommer i samband med stoppet.



När vattnet rinner genom avskiljaren sjunker slam och tyngre partiklar till botten i det första facket. Fettet, som är lättare än vatten, stiger istället och lägger sig vid ytan i nästa fack.



Kontakt

Hörby kommun, Bygg & Miljö

www.horby.se

0415-37 83 10

byggochmiljo@horby.se

Mittskåne Vatten

www.mittskanevatten.se

0413-286 00

Mellanskånes Renhållnings AB (Merab)

www.merab.se

0413-684 40

Foldern är framtagen genom ett samarbete mellan Mittskåne Vatten, Mellanskånes Renhållnings AB samt Höör, Hörby och Eslövs kommun.

