

Fettavskiljare

Krav för mat- och kaféforetag



Foto: Dala VA



Fettavskiljning behövs

Fett som släpps ut i avloppet skapar stora problem. Fettet stelnar då det kyls av och fastnar på väggarna i avloppsledningarna, vilket kan orsaka stopp i ledningarna. Detta kan i sin tur leda till att fastigheter översvämmas eller att orenat avloppsvatten släpps ut i vattendrag. Fettet medför också ett ökat underhållsbehov av ledningsnätet.

Fastighetsägaren ansvarar

Det är fastighetsägaren som ansvarar för att det avloppsvatten som släpps ut från fastighetens VA-installation till det allmänna VA-nätet inte innehåller större mängder fett. För att förhindra sådana utsläpp ska en fettavskiljare vara installerad i verksamheter med livsmedelshantering enligt krav i

- ABVA (allmänna bestämmelser för användande av Enköpings kommuns allmänna vatten- och avloppsanläggning)
- Boverkets byggregler.

Exempel på verksamheter som måste ha fettavskiljare:

- bageri
- kafé
- catering
- charkuteri-industri
- friteringsanläggning
- gatukök
- kebabgrill
- konditori
- konfektyrtillverkning
- livsmedelsbutik med manuell hantering
- mottagningskök
- personalmatsal
- pizzeria
- produktionskök
- restaurang
- restaurangvagn

- salladsbar
- skolmatsal, inklusive förskolor
- slakteri
- styckningslokal
- sushibar.

Utformning av fettavskiljare

För att en fettavskiljare ska bli klassad som typgodkänd ska den vara tillverkad i enlighet med standarden SS-EN 1825-1. Val av storlek, installation, drift och underhåll ska utföras enligt standarden SS-EN 1825-2. Det ska dessutom finnas en spolbrunn efter fettavskiljaren.

Inga krav ställs på installation av larm på grund av att det är svårt att få larm att fungera tillfredsställande i fettavskiljarmiljön.

VVS-firmor eller VVS-konsulter kan hjälpa till med val av storlek och typ samt lämplig placering och installation av fettavskiljaren.

Tänk på att enbart köksavloppet får kopplas till fettavskiljaren.

Placera fettavskiljaren nära källan

Fettavskiljaren ska i första hand placeras utomhus, men så nära källan som möjligt. I särskilda fall kan den placeras inomhus men då inte i utrymme där man hanterar eller förvarar livsmedel.

Se till att det finns tillräckligt med utrymme runt avskiljaren så att den är lättillgänglig vid rengöring och tömning.

Avståndet mellan fettavskiljaren och uppställningsplatsen för tömningsfordonet bör inte överstiga 10 meter.

Anmälan

Anmälan ska lämnas in till vatten- och avloppsavdelningen i god tid innan fettavskiljaren installeras. Anmälan ska innehålla produktblad för vald fettavskiljare och situationsplan där placering framgår. Glöm inte att även fylla i dimensioneringsunderlaget i anmälan. Blanketten finns på www.enkoping.se.

Besiktning

Kontakta vatten- och avloppsavdelningen för besiktning av fettavskiljaren innan den tas i bruk.

Tömning och rengöring

Hur ofta fettavskiljaren ska tömmas bestäms av vatten- och avloppsavdelningen utifrån belastningen. I normalfallet ska avskiljaren tömmas tolv gånger per år.

Det är endast den entreprenör som VafabMiljö anlitar som får tömma fettavskiljaren. Abonnemang för tömning ska tecknas med VafabMiljö. Det är fastighetsägaren som är ansvarig för att det går att tömma fettavskiljaren. Tömning får inte ske genom utrymmen där livsmedel hanteras eller förvaras.

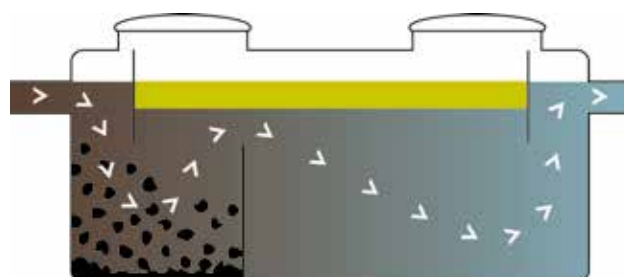
Efter tömning bör fastighetsägaren se till att fettavskiljaren återfylls med vatten innan avskiljaren börjar användas igen. Som tumregel vid återfyllning släpper en kökskran, som är fullt öppen i en timme, ut cirka 500 liter = 0,5 kubikmeter.

Kontrollera fettavskiljaren

Fettavskiljaren behöver även funktionskontrolleras med jämna mellanrum.

Hur fungerar det?

En fettavskiljare fungerar enligt principen att fett är lättare än vatten. När vattnet rinner genom den vattenfyllda avskiljaren sjunker slam och tyngre partiklar till botten i det första facket medan fett stiger och lägger sig vid ytan i nästa fack. För att avskiljaren ska fungera måste den tömmas, rengöras och fyllas på med vatten regelbundet. Om det går för lång tid mellan tömningarna kommer slamlagret på botten och fettlagret på ytan att växa sig så tjocka att avloppsvattnet passerar opåverkat genom avskiljaren.



Kontakta oss:

För frågor om installation och krav:
Enköpings kommun, Kontaktcenter,
0171-62 50 00, kommunen@enkoping.se

För frågor om tömning:
VafabMiljös kundservice, 020-120 22 20,
kundservice@vafabmiljo.se



www.enkoping.se