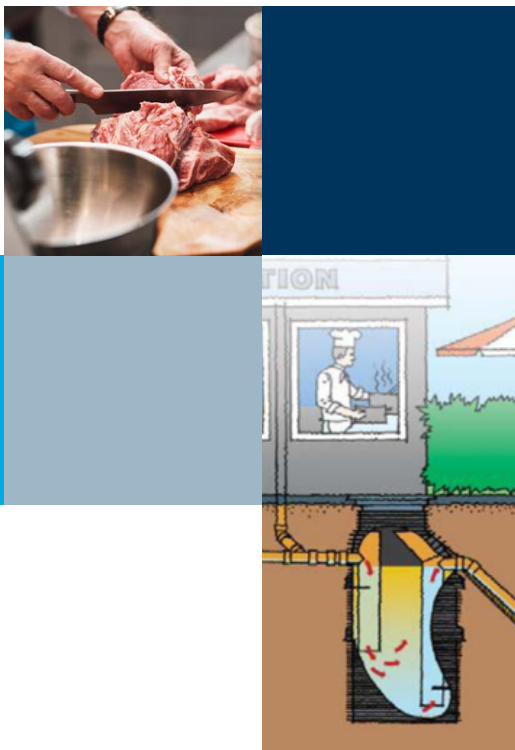


FEDTUDSKILLERE - VÆRD AT VIDE





INGEN FEDT I KLOAKKEN

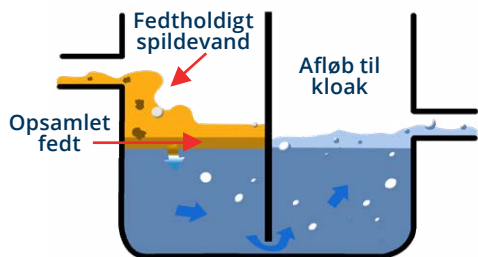
Spildevandet fra restauranter, kantiner, grillbarer og lignende virksomheder indeholder ofte fedt og olie i større mængder. Det skal fjernes, inden det når ud i kloaksystemet.

Når der er meget fedt i spildevandet, kan det sætte sig i kloaksystemet og stoppe kloakkerne til. Så virker afløbet ikke, eller måske støver spildevandet i stedet op i kælder afløbet eller lignende.

Ved nedbrydning af fedt i kloakken kan der dannes gas, som medfører korrosion af materialerne i afløbssystemet.

Det er dyrt at holde kloakkerne fri for fedt, og det giver problemer med arbejdsmiljøet for kloakfolkene.

Derfor skal fedtet stoppes med en fedtudskiller, inden det når ud i det kommunale kloaksystem.



HVORDAN VIRKER EN FEDTUDSKILLER?

En fedtudskiller er i princippet blot en beholder, der tilbageholder fedt og olie i spildevandet. Fedt og olie er lettere end vand og vil derfor samles på vandoverfladen i fedtudskilleren. Resten af spildevandet løber videre i kloaksystemet.

For at fedtudskilleren kan virke efter hensigten, skal den være dimensioneret efter forholdene, og den skal tømmes og renses jævnligt.

HVOR SKAL DER VÆRE FEDTUDSKILLER?

Der skal være fedtudskiller, hvis der tilberedes mad på virksomheden, feks.:

- ▶ Storkøkkener
- ▶ Restauranter
- ▶ Forretninger med tilberedning af varm mad
- ▶ Grillbarer
- ▶ Pizzeriaer
- ▶ Levnedsmiddelvirksomheder
- ▶ Slagtere
- ▶ Bagerier og konditorier
- ▶ Cateringfirmaer



HVOR TIT SKAL FEDTUDSKILLEREN TØMMES?

Fedtudskilleren skal tømmes ofte - typisk hver eller hver anden måned - for at fungere optimalt, og for at sikre at anlægget ikke giver anledning til lugtgener og uhygiejniske forhold.

Fedtudskiller og eventuelt slamfang skal være tilmeldt en fast tømningsordning ved en godkendt transportør.

HVORDAN FÅR JEG EN FEDTUDSKILLER PÅ MIT AFLØB?

Inden etablering af en fedtudskiller skal du søge om tilladelse ved Fredericia Kommune, som skal godkende størrelsen (dimensioneringen) og placeringen af fedtudskilleranlægget.

Fedtudskilleren skal være CE-mærket efter DS/EN 1825-1. Udskiller og slamfang skal dimensioneres efter DS/EN 1825-2. Retningslinjer for projektering, dimensionering, udførelse og drift af fedtudskillerer fremgår af rørcenter-anvisning 005, marts 2000 ved Teknologisk Institut.

Udskilleranlægget og tilhørende afløbsinstallationer skal udføres af en autoriseret kloakmester, som også kan være behjælpelig med bestemmelse af størrelsen på udskilleren (dimensionering).

- ▶ Udskilleren skal være tilsluttet offentlig spildevandsledning.
- ▶ Alle afløb med fedtholdigt spildevand skal tilkobles udskilleren.
- ▶ Der må ikke ledes sanitært spildevand eller regnvand til udskilleren.
- ▶ Fedtudskilleren skal have udluftningsrør til det fri, som sikrer systemet mod hævertvirkning.
- ▶ Der må ikke installeres pumpe-systemer foran udskilleren.
- ▶ Udskilleren skal anbringes frostfrit.
- ▶ Udskilleren skal være tilgængelig for inspektion og rensning.



HVEM SKAL ANSØGNINGEN SENDES TIL?

Ansøgning om tilladelse til etablering af udskillerer sker ofte samtidig med byggeanmeldelsen.

Du kan sende ansøgningen til kommunen enten via brev eller mail eller via BOM (Byg og Miljø).

Vær opmærksom på, at nogle virksomheder er forpligtet til at søge om tilladelse via BOM.

ANSØGNINGEN SKAL SOM MINIMUM INDEHOLDE:

- ▶ Beskrivelse af aktiviteten.
- ▶ Oplysninger om valgte fedtudskiller og evt. tilhørende slamfang.
- ▶ Dokumentation for at fedtudskiller har en gyldig godkendelse (CE-mærket).
- ▶ Oplysninger om typer og antal af køkkenudstyr og afløbsinstallationer.

- ▶ Forslag til dimensionering af slamfang og fedtudskiller, dvs. beregninger, der viser, at slamfang og fedtudskiller har tilstrækkelig kapacitet.
- ▶ Kloaktegninger med angivelse af fedtudskillerens placering.

HVOR STÅR REGLERNE OM FEDTUDSKILLERE?

Kommunen kan kræve, at spildevandet skal passere en godkendt fedtudskiller, inden det udledes til det offentlige kloaksystem. Fredericia Kommunes praksis for fedtudskillere fremgår af kommunens spildevandsplan.

Lovgrundlaget findes i miljøbeskyttelsesloven og spildevandsbekendtgørelsen.

YDERLIGERE INFORMATION

Du er altid velkommen til at kontakte Fredericia Kommune, Natur og Miljø, hvis du har spørgsmål.

NATUR OG MILJØ

Gothersgade 20 · 7000 Fredericia
Tlf.: 7210 7000 · kommunen@fredericia.dk
www.fredericia.dk

**Fredericia
Kommune**

