

HARSTAD KOMMUNE
Drift- og utbyggingsenheten

LOKAL FORSKRIFT
FOR FETTHOLDIG AVLØPSVANN

Vedtatt av Harstad kommunestyre den 26.02.2009
Forskriftene trer i kraft fra 26.02.2009

Fastsatt med hjemmel i forskrift om begrensning av forurensing
(forurensningsforskriften), kapittel 15 og 15A, fastsatt av
Miljøverndepartementet 01. juni 2004

1. FORMÅL

Denne forskriften er utarbeidet for å få en ensartet saksbehandling og sette tydelige krav til håndtering av fettholdig avløpsvann.

2. HJEMMEL

Fastsatt med hjemmel i Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) Kapittel 15A § 15A-4.

3. FETTHOLDIG AVLØPSVANN

Fettutskillere tilknyttes spillvannsledninger for å utskille vegetabilsk- og animalsk fett.

Formålet er å separere fett fra avløpsvann slik at fett ikke skaper problemer på ledningsnett, pumpestasjoner og renseanlegg. Problemer forårsaket av fettholdig avløpsvann kan være:

- Fett størkner og tetter igjen ledningsnett.
- Fett ansamles i pumpestasjoner og skaper problemer med pumper samt øker behovet for rengjøring.
- Fett skaper problemer ved renseanleggene.

4. VIRKSOMHETER SOM SKAL HA FETTUTSKILLER

Alle virksomheter med avløpsvann som inneholder fett eller olje av animalsk eller vegetabilsk opprinnelse skal ha fettutskillere. Både nyetableringer og eksisterende virksomheter omfattes av forskriften.

Virksomheter som omfattes av forskriften:

- Restauranter
- Kafeer
- Konditorier
- Gatekjøkken
- Pizza- og hamburgerbarer
- Catering
- Ferdigmatprodusenter
- Kantiner
- Stormarkeder med ferskvaredisk
- Selskapslokaler med kjøkken
- Sykehjem, aldershjem og andre institusjoner med kantine/kjøkken
- Slakteri

Virksomheter som ikke er nevnt her, men som har fettholdig avløpsvann, vil også omfattes av forskriften.

Kommunen kan i enkelte tilfeller gi dispensasjon ved søknad i tilfeller der aktiviteten ved virksomheten er av en slik art at det ikke vil gi fettholdig avløpsvann.

5. AVLØPSVANN SOM SKAL FØRES TIL FETTUTSKILLER

Bare fettholdig avløpsvann av animalsk eller vegetabilsk opprinnelse skal ledes inn i fettavskilleren.

Spillvann fra WC og andre sanitærinstallasjoner, oppvaskmaskiner, overvann og kjølevann skal ikke ledes til fettutskiller.

Oljeholdig avløpsvann fra bilvaskeplasser, bilgarasjer, bilverksteder etc. skal ikke ledes til fettutskiller, men til egen separat oljeutskiller. Utslipp av oljeholdig avløpsvann er regulert i forurensningsforskriften Kapittel 15. Krav til utslipp av oljeholdig avløpsvann.

Større konsentrerte fettmengder som for eksempel fritryfett skal ikke ledes til fettutskiller. Fritryfett skal samles opp og leveres til godkjent mottak.

Temperaturen ut fra fettutskilleren skal ikke overstige 30 °C.

6. DIMENSJONERING OG PLASSERING

Fettutskilleren dimensjoneres ut i fra avløpsmengde og avløpsvannets beskaffenhet. Det må fastsettes en maksimal dimensjonerende vannføring. Fettutskilleren skal dimensjoneres og installeres i henhold til Norsk standard (NS-EN 1825-1 og NS-EN 1825-2).

Fettutskilleren plasseres på spillvannsledningen der fettstoffet tilføres, så nær kilden som mulig. Rom med høy temperatur bør unngås, for eksempel fyrrom, da dette vil medføre høyere utløpstemperatur.

For å unngå hygieniske ulemper bør fettutskilleren plasseres på urent område i virksomheten. Fettutskilleren må monteres frostfritt.

Sluk som føres til fettutskiller må utføres med vannlås og sil.

Fettutskilleren skal ha enkel adkomst for tømning og vedlikehold.

Kommunen kan ved søknad gi dispensasjon fra dimensjoneringskravene i NS-EN 1825-1.

7. DRIFT OG VEDLIKEHOLD

Regelmessig tømning og rengjøring er avgjørende for at fettutskilleren skal fungere optimalt. Tømmehyppigheten vil avhenge av fettutskillerens utforming og mengde avløpsvann tilført. En tømmehyppighet på 4 – 12 ganger pr år vil være normalt. Minimumskrav for tømning er 2 ganger pr år. Kommunen kan ved enkeltvedtak kreve endring av tømmehyppigheten dersom det er behov for det. Kommunen kan ved søknad gi dispensasjon fra kravet om tømning 2 ganger pr år.

Minst en gang pr år skal utskillervolumet tømmes fullstendig og rengjøres grundig med varmt vann under trykk. Samtidig skal alle overflater ettersees og vedlikeholdes. Dette omfatter også skrapeverk, pumper, ventiler, tidsur osv.

Virksomheten skal inngå en avtale med et tømmefirma for regelmessig tømning av fettutskilleren. Kommunen skal ha en kopi av denne avtalen. Det skal til enhver tid foreligge gyldig tømmeavtale.

Virksomheten skal hvert år innen 1. februar sende inn dokumentasjon på rengjøring av fettutskilleren og tømmejournaler for foregående år til drift- og utbyggingstjenesten.

Tømmefirma skal hvert år innen 1. februar sende inn liste over utførte tømminger. Liste sendes til drift- og utbyggingstjenesten.

8. SØKNAD

Virksomheter, som opplistet i pkt. 4, skal alltid søke kommunen om tillatelse ved påslipp til kommunalt nett. Dette gjelder ny virksomhet, eksisterende virksomhet og ved bruksendring av eksisterende bygninger.

Søknaden skal inneholde informasjon om produksjonen ved virksomheten, detaljert informasjon om renseløsning og tegninger, kart over virksomheten, hvor renseløsningen skal plasseres samt avtale med tømmefirma for regelmessig tømming og rengjøring av fettutskilleren.

Søknadsskjema (søknad om tillatelse til tiltak) finnes på kommunens hjemmesider eller kan fås ved henvendelse til ekspedisjonen i rådhuset. Søknad sendes areal- og byggesakstjenesten for behandling (gjelder for nybygg og ved bruksendring av eksisterende bygning).

Alle arbeider ved installasjon av fettutskiller er søknadspliktige i henhold til sanitærreglementets pkt. 2.1.

For eksisterende anlegg skal det, ved henvendelse fra drift- og utbyggingstjenesten, innsendes dokumentasjon som viser anleggets beliggenhet (kart/situasjonsplan), anleggstype, tømmerutiner mv.

9. SANKSJONER

For næringsvirksomhet og offentlig virksomhet, hvor avløpsvannets sammensetning avviker fra vanlig husholdningsavløp og virker fordyrende på drift og vedlikehold av kommunens avløpsanlegg, kan det beregnes et påslag til forbruksgebyret for avløp basert på de forventede ekstraavgiftene.

Kommunen kan gi abonnenten et pålegg om å utbedre egne avløpsanlegg innen angitt frist, jfr. Forurensningslovens § 7. I h.h.t. Forurensningslovens § 73 kan det gis et forurensningsgebyr dersom forholdet ikke er utbedret når fristen er utgått. Dersom den ansvarlige ikke etterkommer pålegget kan kommunen sørge for iverksetting av tiltakene, jfr. Forurensningslovens §74. Jfr. for øvrig Forskrift om vann- og avløpsgebyrer i Harstad kommune, vedtatt av kommunestyret den 20. 12. 2001.