

## PRINCIPBESLUT FÖR OLJEAVSKILJARE

1. Oljeavskiljare ska finnas vid verksamheter där man utför service, tvätt, reparation eller demontering samt liknande arbeten av motorfordon och maskiner, eller andra utrymmen där man regelbundet handskas med oljor, t.ex. bensinstationer, fordonstvättar, garage och verkstäder.
2. Oljeavskiljare delas in i klass I (med coalescensfilter) och klass II (gravimetriska utan filter). Oljeavskiljaren ska dimensioneras för det flöde som ska behandlas och skötas och underhållas enligt EU-standard EN 858 samt tillverkarens instruktioner.
3. För att en oljeavskiljare ska fungera behöver den tömmas. Detta ska ske senast när halva slamvolymen eller 80 % av lagringskapaciteten för olja är fylld. För att oljeavskiljaren ska fungera måste den återfyllas med rent vatten efter tömning innan spillvattenflödet kopplas på igen.
4. Oljelarm som larmar vid hög oljenivå ska finnas.
5. Automatisk avstängningsventil ska finnas som stänger utloppet om oljenivån blir för hög och risk finns för att avskild olja kan rinna ut i avloppet.
6. Möjlighet ska finnas till provtagning på utgående vatten från avskiljaren. Provtagningsbrunn ska ligga omedelbart nedströms oljeavskiljaren.
7. Underhåll av oljeavskiljaren ska ske minst var sjätte månad då minst följande utförs:
  - mätning av slamlagrets tjocklek i slamavskiljardelen
  - mätning av tjocklek på avskild olja
  - kontrollera funktion av avstängningsventil
  - kontrollera ev. coalescensfilters permeabilitet
  - kontrollera funktionen hos oljenivåalarm
  - rengör provtagningsplats efter oljeavskiljare

Kontrollen ska journalföras. Journalen ska även omfatta anteckningar om haverier, reparationer m.m. och finnas tillgänglig vid anläggningen.

8. Avskiljarsystemet ska tömmas och besiktas minst vart femte år med avseende på följande:
  - systemets täthet
  - hållfastheten
  - inre beläggningar
  - skick på inbyggda delar
  - skick på elektriska enheter och installationer
  - kontroll av inställning för automatsik avstängningsenhet, t.ex. flottörer

9. Ansvarig namngiven person ska finnas för skötseln av oljeavskiljaren och journalföringen.
10. Slam och olja från oljeavskiljaren är farligt avfall och ska lämnas till godkänd transportör och mottagare.
11. Avfettningsmedel, tvättmedel, avrinningsmedel och andra kemikalier som används i anslutning till oljeavskiljare ska vara självspaltande.

Frågor kring detta principbeslut riktas till:

Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet  
Norragatan 17  
AX-22100 Mariehamn  
Telefon: Växel (0)18 528 600