

Dokument – Vejledning i brug og vedligehold af olieudskiller

Denne vejledning er udarbejdet på baggrund af Procedure P4.6.-29-1, "Driftsstyring"

Sagsnr.:814-171

Dato: 2014-11-05

Evt. sandfangsfabrikat: Uponor Størrelse: 1000 liter

Vejledning i brug og vedligehold af olieudskiller på 3/l kl 2 af fabrikatet: Uponor

Deres afløbsinstallation er forsynet med et olieudskilleranlæg. Den vedlagte afløbsplan viser udskillerens og sandfangets placering, og adgangsvejen til disse bygværker. Endvidere fremgår det af afløbsplanen, hvilke installationsgenstande, der er tilsluttet udskilleren, og hvilke der først er tilsluttet afløbssystemet efter udskilleren.

Udskillere, kan være forsynet med flydelukke, som er en automatisk anordning, der lukker for udløbet fra udskilleren, når den maksimale oliemængde, der kan tilbageholdes i udskilleren, er opsamlet. Desuden kan udskilleren forsynes med en alarm. Alarmrelæerne giver ved hjælp af lysdioder besked om tilstanden i udskilleren og giver besked om eventuelt strømsvigt og følerfejl. Relæerne vil fastholde og repetere alarmen og give alarmsignalet videre til en visuel og/eller akustisk alarm, samt videresende til telefon eller PC.

Vedligeholdelse

Sandfang og olieudskilleren skal med jævne mellemrum tømmes for henholdsvis sand og olie. Dette kan ske ved henvendelse til Hans Frisesdahl A/S. Vi vil så sørge for, at den opsamlede sand- og oliemængde bortskaffes efter gældende regler og myndighedens anvisning. Vi kan i samme forbindelse tilbyde at føre driftsjournal for tilsyn og tømning af udskilleren.

- Før man starter brugen af udskilleren, skal den fyldes med rent vand. Eventuelle ventiler, der er tilsluttet anlægget, skal være åbne. Udskilleren er helt fyldt, når vandet kommer ud af udløbsledningen.
- Flydelukket skal være åbent. Efter at udskilleren er fyldt med vand, skal flydelukket placeres i udskilleren.
- Regelmæssig inspektion af udluftningsrøret er nødvendig, da udluftningsrøret skal forhindre et undertryk på udløbssiden, som kan suge indholdet af udskilleren ud i afløbssystemet.
- Inspektion af en udskiller må kun foretages efter tømning, og forsigtighed bør udvises for at sikre, at der ikke er restgasser.
- Flydelukket vil automatisk lukke udløbet, når den maksimale opsamling af udskilt olie/benzin er opnået.
- Efter tømning og inspektion kan anlægget tages i brug igen. Der fyldes rent vand på anlægget, indtil vandet løber ud af udløbsledningen, alle ventiler skal være åbne. Flydelukket skal være hævet. Flydelukket rengøres og sænkes igen ned i vandet. Alle dæksler genmonteres, og udskilleren er klar til brug.
- Når dækslerne er afmonteret, må rygning eller brug af åben ild ikke finde sted i en radius af 15 meter fra udskilleren.
- Coalescensfilter i kl. 1 udskillere tilses og renses efter behov.

Udarbejdet af:

Miljø-, kvalitets- og arbejdsmiljøledelse

**ENTREPRENØR
FRISESDAHL**

Godkendt af:

Niveau 3 D4.6.-106-2

Gyldig fra 2004-04-27

F:\Dokumenter\Miljø Ledelse\Dokumenter\LE0287-1-BS.doc

Side 2 af 2

- Det anbefales Dem, at føre driftsjournal over tømning med oplysning om dato for kontrol og tømning, kvittering for tømning, mængde tømt fra udskiller, kontrol af alarm samt dato for og anslået årsag til alarmer.
- Den normalt højeste anbefalede driftstemperatur i afløbsledninger af uPVC, PE og PP er 60°C. Kortvarige (< 2 min.) temperaturer på 95-100°C kan tillades, hvis spildevandsstrømmen er mindre end 30 l/min. Af afledningstilladelsen fremgår grænser for driftstemperatur for Deres anlæg.
- Kemikalier, opløsningsmidler, pesticider og sanitært spildevand må ikke ledes til udskilleren.
- Undgå trafikbelastning af udskilleren og eventuelt sandfang.

Hvis De ikke er tilsluttet en fast tømningsordning, anbefaler vi at tegne kontrakt om periodisk tømning med Hans Frisesdahl A/S. Opstår der problemer med anlægget, eller har De yderligere spørgsmål, er De velkommen til at kontakte os på telefon 75 36 07 43.

Vi gør desuden opmærksom på Deres ansvar for hele installationens fremtidige tilstand og vedligeholdelse, herunder at lade opståede fejl eller mangler udbedre snarest muligt, samt træffe foranstaltninger til imødegåelse af sikkerheds- og sundhedsmæssige risici.