

GODKENDELSESINDEHAVER:

Lauridsen Handel-Import A/S
Amboften 1
6800 Varde
Telefon: 75 16 90 29
Telefax: 75 16 94 06


Benzin- og olieudskiller

KESSEL, klasse 2
type NG 3, 6, 10 og 15

FABRIKAT:

KESSEL, Tyskland

MÆRKNING:

KESSEL
EN 858
Seperator kapacitet xx liter
Samlet volumen xx liter
Opsamlingskapacitet xx liter
Vægt xxx kg.
Produktionsår
Godkendelsesmærke: 

BETINGELSER FOR MONTERING OG BRUG:

Montering:

- 1 Alt afløbsvand skal, forinden det ledes til udskilleren, have passeret et sandfang med et afpasset vandrumfang. Sandfanget må ikke have vandlås.

Denne type leveres med indbygget sandfang.
- 2 Udskilleren skal beskyttes mod udsugning ved hævertvirkning, fx som angivet i DS 432, Norm for afløbsinstallationer.
- 3 Udskilleren skal monteres i frosthfri dybde ved anvendelse af de af producenten foreskrevne passtykker. Den monterede udskiller skal opfylde tæthedskrav til brønde som anført i DS 455, Norm for tæthed af afløbssystemer i jord.
- 4 Udskilleren skal forsynes med et lugttæt dæksel, dimensioneret for den på stedet forekommende maksimale belastning. Dækslet må ikke være fastholdt.

Brug:

- 5 Den beregnede vandstrøm i l/s må ikke overstige den vandstrøm, der angiver udskillerens nominelle størrelse, se Bemærkninger.

Denne udskiller er prøvet og opfylder krav til udskilningsgraden som anført under A i Bemærkninger.
- 6 I hvert enkelt tilfælde må det efter forhandling med kommunalbestyrelsen afgøres, om udskillerens opsamlingskapacitet er tilstrækkelig, samt om der skal anvendes udskiller med automatisk lukning, eventuelt i forbindelse med alarmanlæg. Endvidere skal der foreligge aftale om rensningshyppighed, affaldsmængde og bortskaffelse af affaldsmængden.
- 7 Efter rensning og tømning af sandfang og udskiller skal indholdet fjernes efter kommunalbestyrelsens anvisning, og udskilleren fyldes med vand.
- 8 Udskilleren må normalt kun tilsluttes afløb med spildevand, der kan indeholde benzin og/eller olie.

BEMÆRKNINGER:

Udskillerens nominelle størrelse angiver, hvor stor en vandstrøm, udskilleren kan tilføres i en prøvningsopstilling i et laboratorium, når der sammen med vandstrømmen tilføres en oliestrøm på 0,5% af vandstrømmen, og krav til udskilningsgraden skal være opfyldt. Krav til udskilningsgrad kan angives efter to metoder, A og B i henhold til DIN 1999 og DS/EN 858:

Olieindholdet i udløbet fra udskilleren må højst være 5 mg/l for udskillere i klasse 1 og højst 100 mg/l for udskillere i klasse 2 (DS/EN 858).

I praksis forekommer rene olier sjældent. Emulgeret olie, som udskilles dårligere end rene olier, forekommer hyppigt, idet emulgeret olie opstår ved rengøring med sæbe og affedtningsmidler og ved anvendelse af højtryksspuling. Der bør derfor i sådanne tilfælde foretages korrektioner eller særligt valg.

BESKRIVELSE OG TEKNISKE DATA:

Udførelse:

Udskilleren er en rørformet beholder udført af PE-LLD.

Udskilleren leveres i to udførelser for h.h.v lastklasse A/B og lastklasse D, jf. EN 124.

Udskilleren leveres med flydelukke for densitet på 0,85-0,95/cm³.

Afgang til udskilleren sker via et ø600 mm dæksel.

Tekniske data:

Ty- pe	Nominel størrelse l/s	Dimension diam. x h eller l x b x h mm	Til- og afløbsrør dimension DN	Opsam- lings- kapacitet olie liter	Opsam- lings- kapacitet sandfang liter
3	3	1200x2080x1040	150	187	1000
6	6	1760x2300x1560	200	265	3000
6	6	1760x3060x1560	200	380	8000
10	10	1200x2860x1040	150	262	1500
10	10	1760x2300x1560	200	265	3000
10	10	1760x3060x1560	200	380	8000
15	15	1760x3060x1560	200	380	8000