

SINTEF Produktsertifikat

Nr. 3668

Utstedt: 14.10.2020
Gyldig til: 01.11.2025
forutsatt publisert på
www.sintefcertification.no

SINTEF bekrefter at

Kessel EasyOil oljeutskillere

er i samsvar med kravene i

› **EN 858-1**



Innehaver

GPA Flowsystem AS
Regnbueveien 9
1405 Langhus

Produsent

Kessel AG
Bahnhofstr. 31
85101 Lenting
Tyskland

Produkt- og produksjonskontroll

Produktet er underlagt overvåking i samsvar med kravene i NS-EN ISO/IEC 17065.

Produktbeskrivelse

Kessel EasyOil oljeutskillere i polyetylen (PE-LLD).

Følgende modeller og størrelser inngår:

- › EasyOil Compact Ø1000, Klasse I, utvendig nedgraving NS 3 og NS 6
- › EasyOil Compact Ø1000 med separat slamfang, Klasse I, utvendig nedgraving NS 3 og NS 6
- › EasyOil Standard, Klasse I, utvendig nedgraving NS 3, NS 6, NS 10 og NS 15
- › EasyOil Standard, Klasse II, utvendig nedgraving NS 3, NS 6, NS 10 og NS 15

Funksjonskrav i Forurensingsforskriften

Rensekrav

Krav til utslipp av oljeholdig avløpsvann er gitt i forskriftens del 4 Avløp, kapittel 15. Ved utslipp av oljeholdig avløpsvann, skal innholdet ikke overstige 50 mg restolje/liter (50 ppm). Der kommunen er forurensningsmyndighet, kan kommunen fastsette lokal forskrift som avviker fra de nasjonale kravene, dersom det er nødvendig ut ifra forurensningsmessige forhold eller brukerinteresser. Da kommunene har ulik praksis når det gjelder krav til rensing, må ansvarlig søker sjekke lokale rensekrav for det aktuelle prosjektet.

Klassifisering av oljeutskillere

EN 858-1 angir to klassifiseringer av oljeutskillere avhengig av oppnådd tilbakeholdelse av olje:

- › Klasse I: Maks. utslipp 5 mg/liter (5 ppm)
- › Klasse II: Maks. utslipp 100 mg/liter (100 ppm)

Kessel oljeutskillere er på grunnlag av test i henhold til EN 858-1, pkt. 8.3.3.1, klassifisert til Klasse I. Enkelte modeller er klassifisert som Klasse II, se produktbeskrivelse.

Andre sertifiseringskrav

Merking

Produktet kan merkes med SINTEFs sertifikatmerke slik som avbildet ovenfor. Merket kan også benyttes på emballasje og markedsføringsmateriell som angår de sertifiserte produkter.



Steinar K. Nilsen
Sertifiseringsleder

