

SINTEF Produktsertifikat

Nr. 1520

Utstedt: 21.06.2010

Fornyet: 18.06.2025

Gyldig til: 01.07.2030

forutsatt publisert på

www.sintefcertification.no

SINTEF bekrefter at

Klargester olje- og bensinutskillere

er i samsvar med kravene i

› **EN 858-1, pkt. 4, 5, 6.3.3, 6.5.2, 6.5.6.1, 6.6.1, 7 og 8.3.3.1**



Innehaver

Kingspan Water & Energy AS
Gåserødveien 11
3158 Andebu

Produsenter

Kingspan Water & Energy Ltd., College Road North,
Aylesbury Buckinghamshire, HP22 5EW, England

Kingspan Water & Energy Ltd., 180 Gilford Road,
Portadown, Co. Armagh, BT63 5LF, Nord-Irland

Produkt- og produksjonskontroll

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

Produktbeskrivelse

Klargester olje- og bensinutskillere i Klasse I. Avhengig av størrelse leveres utskillerne i enten rotasjonsstøpt PE eller glassfiberarmert plast (GPR).

Følgende modeller og størrelser inngår:

- › NSFP-serien (fullretensjonsseparator) fra NS 3 til NS 6
- › NSFA-serien (fullretensjonsseparator) fra NS 10 til NS 200
- › NSBP-serien (bypass-separator) fra NS 3 til NS 130

Funksjonskrav i Forurensningsforskriften

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)

Klargester olje- og bensinutskillere er på grunnlag av test i henhold til EN 858-1, pkt. 8.3.3.1, klassifisert til Klasse I.

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.

Monica S. Nodland

Monica Strøm Nodland
Sertifiseringsleder

