

# SINTEF Produktsertifikat

## Nr. 1354

Utstedt: 22.10.2008

Fornyet: 17.11.2023

Gyldig til: 01.12.2028

forutsatt publisert på

[www.sintefcertification.no](http://www.sintefcertification.no)

SINTEF bekrefter at

## VPI Olje- og bensinutskillere, type UK og SUK

er i samsvar med kravene i

› EN 858-1



### Innehaver og produsent

Kingspan Water & Energy AS  
Gåserødveien 11  
3158 Andebu

### Produkt- og produksjonskontroll

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

### Produktbeskrivelse

VPI Olje- og bensinutskillere i glassfiberarmert umettet polyester (GUP), type UK og SUK. UK = Utskille med koalesensfilter. SUK = Utskille med koalesensfilter og sandfangskum. Alle modeller er liggende.

Følgende modeller, type UK, inngår:

- › NS 10 – 5 m<sup>3</sup> – Ø1600 x 3200 (NRF nr. 8390321)
- › NS 15 – 6 m<sup>3</sup> – Ø1600 x 3800 (NRF nr. 8390322)
- › NS 30 – 16 m<sup>3</sup> – Ø2000 x 6200 (NRF nr. 8390323)
- › NS 50 – 28 m<sup>3</sup> – Ø2400 x 7500
- › NS 65 – 35 m<sup>3</sup> – Ø2400 x 9600
- › NS 80 – 44 m<sup>3</sup> – Ø3000 x 8100
- › NS 100 – 53 m<sup>3</sup> – Ø3000 x 9850

Følgende modeller, type SUK, inngår:

- › NS 10 – 5 m<sup>3</sup> – Ø1600 x 3200 (NRF nr. 8385188)
- › NS 15 – 6 m<sup>3</sup> – Ø1600 x 3800 (NRF nr. 8385189)
- › NS 30 – 16 m<sup>3</sup> – Ø2000 x 6200 (NRF nr. 8390324)
- › NS 50 – 28 m<sup>3</sup> – Ø2400 x 7500

### 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) i reell drift. 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

#### 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)

VPI Olje- og bensinutskillere, type UK og SUK, er på grunnlag av test i henhold til EN 858-1, pkt. 8.3.3.1, klassifisert til Klasse I under ideelle testforhold i laboratorium.

### 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.



Anne-Jorunn Enstad  
Sertifiseringsleder

