

OILSET 1000

Voor olie- en vetafscheiders

PRODUCT OMSCHRIJVING

ESEP "olie-vet niveau-alarmingssysteem", type OILSET 1000 is speciaal ontwikkeld voor olie-, benzine- en vetafscheiders. Het systeem signaleert wanneer de maximale olie-vet opslagcapaciteit voor 80 % bereikt wordt, echter vóór dat de opslagcapaciteit van 100 % wordt bereikt dient de afscheider te worden geleidigd.

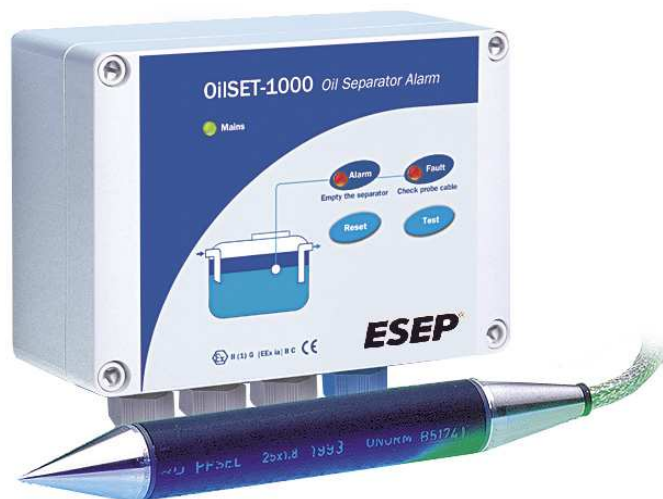
De OILSET 1000 bestaat in principe uit twee delen:

Een meetkastje (de elektronische unit) en de onder te dompelen sensor (elektrode) met aansluitkabel en aansluitkastje. De elektronische unit is uitgerust met LED's welke een 80% opslag, kabel- of elektrodedefect of een kortsluiting aangeven, tevens is deze uitgerust met zoemer, reset en een test-mogelijkheid.

TOEPASSING

Olie-vet niveau-alarmingssystemen zijn speciaal ontwikkeld voor olie-, benzine- en vetafscheiders. De olie-, benzine- en/of vetlaagdikte wordt gesignaleerd door de op elektronische unit uitgeruste LED's.

TEKENING



KWALITEIT

- Nauwkeurige meting en discrete alarmering door middel van LED's en zoemer
- Voorkomt interne fouten door signalering kabel- of elektrodedefect of kortsluiting
- Voorzien van reset en test-mogelijkheid
- IP-klasse 65 (inpendig op te hangen)
- Ex-classificatie:
 - Meetkastje: II(1)G [Ex ia] IIC
VTT 04 ATEX 031X
 - Sensor: II1G Ex ia IIA T5 Ga
VTT 02 ATEX 012X

SPECIFICATIES

Niveaualarmering schakelt in op het moment dat 80% van de toegestane hoeveelheid is bereikt. Voordat de maximale toegestane hoeveelheid is bereikt, moet de afscheider geleidigd worden.