

## OILSET-010

### ALARM UNIT VOOR OLIEAFSCHEIDERS

#### PRODUCT OMSCHRIJVING

**ESEP "ALARM UNIT VOOR OLIEAFSCHEIDERS", type OILSET-010** is speciaal ontwikkeld voor olie-, benzine-afscidders. Het systeem signaleert wanneer de maximale olie-vet opslagcapaciteit voor 80% bereikt wordt, echter vóór dat de opslagcapaciteit van 100% wordt bereikt dient de afscieder te worden geleidigd.

De OILSET-010 bestaat uit twee delen:

Een meetkastje en de onder te dompelen sensor met aansluitkabel. Het meetkastje is uitgerust met LED's welke een normaal werking, defect status en 80% opslag alarm aangeven, tevens is deze uitgerust met zoemer en een test-mogelijkheid.

#### TOEPASSING

Olie/vet niveau-alarmeringssysteem zijn speciaal ontwikkeld voor olieafscidders. De maximale olielaagdikte wordt gesignaleerd door de sensor. Wanneer dit niveau bereikt wordt gaat het alarm af (LED's & zoemer).

#### TEKENING



#### KWALITEIT

- Nauwkeurige meting en discrete alarmering door middel van LED's en zoemer
  - Voorkomt interne fouten door signalering defecte werking
  - Voorzien van test-mogelijkheid
- Sensor:
- IP-klasse 68
  - Ex-classificatie: (Zone 0) / II 1G Ex ia IIB T4 Ga
  - inclusief 5 meter aansluitkabel
- Sturingskast:
- IP-klasse 65 (inpendig ophangen)
- Opties:
- GSM, deze uitbreiding stuurt een sms bericht als het alarm afgaat
  - Solar, door een zonnepaneel werkt het systeem volledig autonoom zonder externe stroombron

#### SPECIFICATIES

Olie-vet niveaualarmering schakelt in op het moment dat 80% van de toegestane hoeveelheid is bereikt. Voordat de maximale toegestane hoeveelheid is bereikt, moet de afscieder geleidigd worden.