



#### Betrouwbaar

Onafhankelijk van veranderlijke soortelijke massa van ruwe olie

#### Kostenbesparend

Geringe onderhoudskosten

#### Praktisch

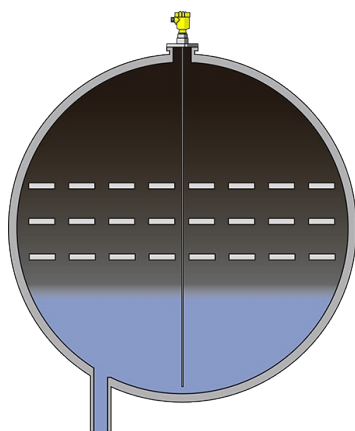
Snelle en gemakkelijke inbedrijfstelling

## Secundaire ontziltingsinstallatie

### Interfacemeting in de secundaire ontziltingsinstallatie

Een belangrijk aspect bij het regelen van de processen in ontziltingsinstallaties van de tweede of derde fase is dat de olie- en de waterinterface net onder het elektrostatische rooster moeten worden gehouden. Een betrouwbare meting van dit niveau beschermt het rooster tegen kortsluiting in water doet de effectiviteit van de installatie toenemen.

[Meer details](#)



### VEGAFLEX 81

Geleide radarsensor voor continue interfacemeting

- Eenvoudige inbedrijfstelling versnelt de installatie
- Onafhankelijk van viskeuze proceseigenschappen
- Starre staafsonde voorkomt overlapping met elektrostatisch rooster

[Productdetails](#)

## VEGAFLEX 81

### Productdetails



#### Meetbereik - Afstand

75 m

#### Procestemperatuur

-60 ... 200 °C

#### Procesdruk

-1 ... 40 bar

#### Meetnauwkeurigheid

± 2 mm

#### Uitvoering

Basisversie voor de verwisselbare kabel  $\varnothing$  2;  $\varnothing$  4 mm  
 Basisversie voor de verwisselbare staaf  $\varnothing$  8 mm  
 Basisversie voor de verwisselbare staaf  $\varnothing$  12 mm  
 Coaxuitvoering  $\varnothing$  21,3 mm voor ammoniak toepassingen  
 Coaxuitvoering  $\varnothing$  21.3 mm met één gat  
 Coaxuitvoering  $\varnothing$  21.3 mm met meerdere gaten  
 Coaxuitvoering  $\varnothing$  42,2 mm met meerdere gaten  
 Verwisselbare staaf  $\varnothing$  8 mm  
 Verwisselbare staaf  $\varnothing$  12 mm  
 Verwisselbare kabel  $\varnothing$  2 mm met ahanggewicht  
 Verwisselbare kabel  $\varnothing$  4 mm met ahanggewicht  
 Verwisselbare kabel  $\varnothing$  2 mm met centreergewicht  
 Verwisselbare kabel  $\varnothing$  4 mm met centreergewicht  
 Verwisselbare kabel  $\varnothing$  4 mm zonder gewicht  
 verwisselbare, PFA-gecoate kabel  $\varnothing$  4 mm met niet-gecoate centreergewicht

#### Materialen, natte delen

PFA  
 316L  
 C-22  
 Monel 400 (2.4360)  
 Hastelloy C276 (2.4819)  
 Duplex (1.4462)  
 304L

#### Schroefdraadaansluiting

≥ G $\frac{3}{4}$ , ≥  $\frac{3}{4}$  NPT

#### Flensverbinding

≥ DN25, ≥ 1"

#### Afdichtingsmateriaal

EPDM  
 FKM  
 FFKM  
 Silicone FEP coating  
 Borosilicaatglas

#### Materiaal van de behuizing

Kunststof  
 Aluminium  
 Rvs (gegoten)  
 Rvs (elektrogepolijst)