



#### **Betrouwbaar**

Maximale veiligheid voor mens en milieu

#### **Kostenbesparend**

Exacte meting in alle settling- en servicetanks

#### **Praktisch**

Onderhoudsvrije en betrouwbare werking

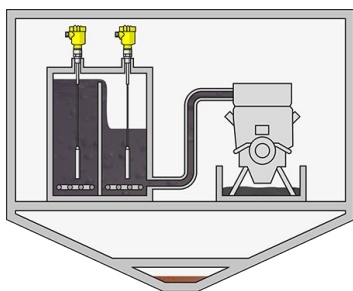
## Settling- en servicetank voor HFO

### **Niveaumeting in de settling- en servicetank in de machinekamer**

Om de brandstofvoorziening van de hoofdmotor te waarborgen, wordt de zware olie (HFO) gescheiden en in de settlingtank (buffertank) gepompt. De hieraan gekoppelde service- of dagtank wordt gevuld via de continue overloop van de settlingtank en is rechtstreeks met de hoofdmotor verbonden.

Verwarmingsspiralen brengen de olie op een temperatuur tussen 75 en 90 °C. Een betrouwbare niveaumeting garandeert de voortdurende manoeuvreerbaarheid van de schepen.

[Meer details](#)



### **VEGAFLEX 81**

Niveaumeting met geleide radar in de settling- en servicetanks

- Plaatsbesparende montage van bovenaf
- Onderhoudsvrij continubedrijf, omdat alleen RVS kabel met agressief en heet medium in contact komt
- Betrouwbare meting in media met neiging tot aangroei

[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)