



Betrouwbaar

Maximale veiligheid voor mens en milieu

Kostenbesparend

Exacte meting in alle settling- en servicetanks

Praktisch

Onderhoudsvrije en betrouwbare werking

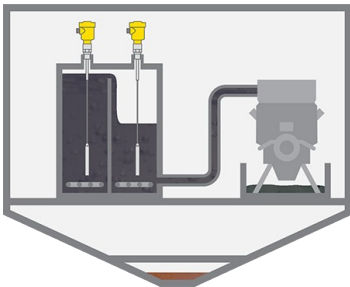
Settling- en servicetank voor HFO

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)