



Betrouwbaar

Veilige meting onafhankelijk van wisselende mediumeigenschappen

Kostenbesparend

Betrouwbare controle van de interface waarborgt effectieve werking

Praktisch

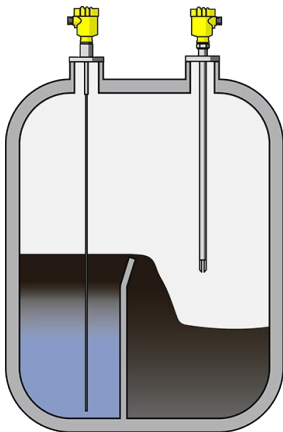
Eenvoudige en gemakkelijke inbedrijfstelling

Olieafscheidingstank

Niveaumeting en niveaudetectie in de olieafscheidingstank

De nauwkeurige meting in olieafscheidingstanks is voor de productkwaliteit doorslaggevend, omdat alleen dan de volledige scheiding van olie en water mogelijk is. Door middel van de nauwkeurige meting van de interface tussen de vloeistoffen wordt de kwaliteit van het afscheidingsresultaat doorslaggevend beïnvloed en de gebruiksduur van de downstream installaties verlengd, doordat mogelijk met hoge kosten gepaard gaande verontreinigingsproblemen worden voorkomen.

[Meer details](#)



VEGASWING 63

Vibratieschakelaar als overvulbeveiliging in de olieafscheidingstank

- Minder onderhoud nodig, want geen bewegende delen
- Niet beïnvloed door procesomstandigheden
- Productonafhankelijk schakelpunt
- Eenvoudige inbedrijfstelling zonder afregeling

[Productdetails](#)



VEGAFLEX 81

Interfacebewaking in de olieafscheidingstank met geleide radar

- Geen onderhoud nodig, want geen bewegende delen
- Vrijwel niet beïnvloed door aangroei en condensaat
- Ongevoelig voor veranderingen in de dichtheid van de ruweolietoevoer – daardoor betrouwbare continue niveaucontrole

[Productdetails](#)

PRO

VEGASWING 63

Productdetails



Procestemperatuur
-50 ... 250 °C

Procesdruk
-1 ... 64 bar

Uitvoering
standaard
Hygiënische toepassingen
met gasdichte doorvoer
met buisverlenging
met temperatuuradapter

Materialen, natte delen
PFA
316L
C-22
Monel 400 (2.4360)
ECTFE
Email

Schroefdraadaansluiting
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Flensverbinding
≥ DN25, ≥ 1"

Hygiënische procesaansluitingen
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Melkkoppeling ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
Hygiënische aansluiting F40 met overwerpmoer
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Hygiënische aansluiting ≥ DN25 - DIN11864-1-A
Hygiënische flensaansluiting DIN11864-2-A;
DN60(ISO)ø60,3
SMS Schroefdraadaansluiting DN38 PN6

Afdichtingsmateriaal
Afdichting heeft geen contact met het medium

Materiaal van de behuizing
Kunststof
Aluminium
Rvs (gegoten)
Rvs (elektrogepolijst)

Beschermingsklasse
IP66/IP67
IP66/IP68 (1 bar)
IP65

PRO

VEGAFLEX 81

Productdetails



Meetbereik - Afstand
75 m

Procestemperatuur
-60 ... 200 °C

Procesdruk
-1 ... 40 bar

Meetnauwkeurigheid
± 2 mm

Uitvoering
Basisversie voor de verwisselbare kabel ø 2; ø 4 mm
Basisversie voor de verwisselbare staaf ø 8 mm
Basisversie voor de verwisselbare staaf ø 12 mm
Coaxuitvoering ø 21,3 mm voor ammoniak toepassingen
Coaxuitvoering ø 21.3 mm met één gat
Coaxuitvoering ø 21.3 mm met meerdere gaten
Coaxuitvoering ø 42,2 mm met meerdere gaten
Verwisselbare staaf ø 8 mm
Verwisselbare staaf ø 12 mm
Verwisselbare kabel ø 2 mm met ahanggewicht
Verwisselbare kabel ø 4 mm met ahanggewicht
Verwisselbare kabel ø 2 mm met centreergewicht
Verwisselbare kabel ø 4 mm met centreergewicht
Verwisselbare kabel ø 4 mm zonder gewicht
verwisselbare, PFA-gecoate kabel ø4 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
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Flensverbinding
≥ DN25, ≥ 1"

Afdichtingsmateriaal
EPDM
FKM
FFKM
Silicone FEP coating
Borosilicaatglas

Materiaal van de behuizing
Kunststof
Aluminium
Rvs (gegoten)
Rvs (elektrogepolijst)