



Betrouwbaar

Betrouwbare meting, onafhankelijk van de producteigenschappen

Kostenbesparend

Onderhoudsvrije werking

Praktisch

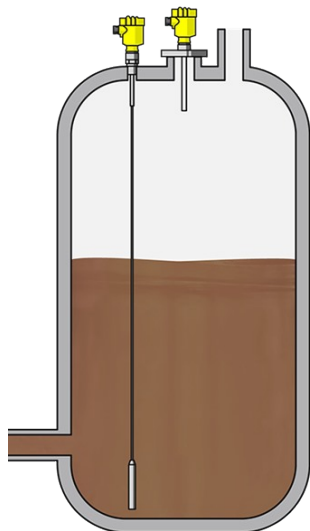
Eenvoudige inbedrijfstelling

Opslagtank voor vloeibare basisstoffen

Niveaumeting en niveaudetectie in de opslagtank voor vloeibare basisstoffen

Oliën en logen zijn de vloeibare basisstoffen voor de mudmengsels die op het boorplatform in opslagtanks op voorraad worden gehouden. Voor een continue productie van de boorspoeling (mud) moet het niveau van de basisstoffen in de opslagtanks nauwkeurig en betrouwbaar worden bewaakt.

[Meer details](#)



VEGAFLEX 81

Niveaumeting met geleide radar in de opslagtank voor vloeibare basisstoffen

- Eenvoudige projectplanning door inkortbare staaf- en kabelsondes
- Lange levensduur dankzij resistente materialen
- Ongevoelig voor aangroei en schuim

[Productdetails](#)



VEGASWING 63

Niveauschakelaar voor de detectie van het maximale niveau in de opslagtank voor vloeibare basisstoffen

- Betrouwbare meting, onafhankelijk van de eigenschappen van de boorspoeling
- Robuuste constructie zorgt voor een lange levensduur
- Eenvoudige inbedrijfstelling zonder afregeling

[Productdetails](#)

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 \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 hanggewicht
 Verwisselbare kabel \varnothing 4 mm met hanggewicht
 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

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Flensverbinding

≥ DN25, ≥ 1"

Afdichtingsmateriaal

EPDM
 FKM
 FFKM
 Silicone FEP coating
 Borosilicaatglas

Materiaal van de behuizing

Kunststof
 Aluminium

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

Rvs (gegoten)
Rvs (elektrogepolijst)