



Betrouwbaar

Meting niet beïnvloed door een schommelende soortelijke massa en snelle niveau-, temperatuur- en drukveranderingen

Kostenbesparend

Onderhoudsvrije werking

Praktisch

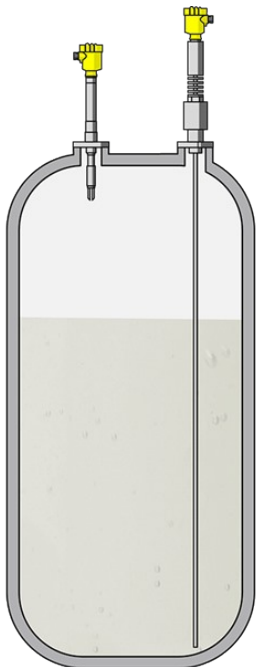
Eenvoudige instelling en installatie

Blow-downvaten

Niveaumeting en niveaudetectie in blow-downvaten

Met behulp van blow-downvaten kunnen in een raffinaderij procesvloeistoffen of bijproducten met koolwaterstoffen veilig en gecontroleerd worden afgevoerd. Dit beschermt installaties en personeel. Blow-downvaten kunnen bij hoge druk en hoge temperaturen snel worden gevuld. Omdat de mediumsamenstelling, de soortelijke massa en de viscositeit ook kunnen schommelen, moet het niveau snel en betrouwbaar worden gemeten.

[Meer details](#)



VEGAFLEX 86

Continue niveau- en interfacemeting met geleide radar

- Robuuste mechanische constructie is bestand tegen de extreemste procesomstandigheden
- Betrouwbare meting niet beïnvloed door mediumveranderingen
- Flexibele montage mogelijkheden voor eenvoudige ombouw van verdringervaten of directe installatie in het vat

Productdetails



VEGASWING 66

Vibratieschakelaar als overvulbeveiliging in blow-downvaten

- Schakelpunt niet beïnvloed door medeïgenschappen
- Betrouwbare niveaudetectie onafhankelijk van snelle temperatuur- en drukveranderingen
- Onderhoudsvrije werking verhoogt de beschikbaarheid van de installatie

Productdetails

PRO

PRO

VEGAFLEX 86
Productdetails

VEGASWING 66
Productdetails

Meetbereik - Afstand
 75 m

Procestemperatuur
 -196 ... 450 °C

Procesdruk
 -1 ... 400 bar

Meetnauwkeurigheid
 ± 2 mm

Uitvoering
 Coaxuitvoering ø 21.3 mm met meerdere gaten
 Coaxuitvoering ø 42,2 mm met één gat
 Coaxuitvoering ø 42,2 mm met meerdere gaten
 Verwisselbare staaf ø 16 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

Materialen, natte delen
 316L
 C-22
 316

Schroefdraadaansluiting
 ≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Flensverbinding
 ≥ DN25, ≥ 1"

Afdichtingsmateriaal
 FFKM
 Grafiet en keramisch

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

Procestemperatuur
 -196 ... 450 °C

Procesdruk
 -1 ... 160 bar

Uitvoering
 Compacte versie
 met gasdichte doorvoer
 met buisverlenging

Materialen, natte delen
 316L
 C-22
 Inconel 718

Schroefdraadaansluiting
 G1, 1 NPT, R1

Flensverbinding
 ≥ DN50, ≥ 2"

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

Uitgang
 Relais (DPDT)
 Transistor (NPN/PNP)
 Tweedraads