



Betrouwbaar

Betrouwbare overvulbeveiliging verhoogt de procesveiligheid

Kostenbesparend

Geringe onderhoudskosten, want geen bewegende delen

Praktisch

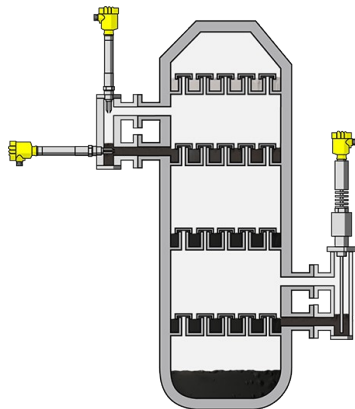
Niet beïnvloed door procesomstandigheden

Fractioneerkolom

Niveaumeting en niveaudetectie in de fractioneerkolom

De nauwkeurige niveauregeling in de fractioneerkolom waarborgt de productkwaliteit van de in de kolom gewonnen koolwaterstoffen. Maar dit wordt bemoeilijkt door plotseling koken (flashing), aangroei en extreem hoge temperaturen. Het niveau en schakelniveau moeten ook bij snelle procesveranderingen betrouwbaar en zeker worden gedetecteerd om de probleemloze werking van de installatie te waarborgen.

[Meer details](#)



VEGAFLEX 86

Niveaumeting met geleide radar in de fractioneerkolom

- Ongevoelig voor mechanische defecten, want geen bewegende delen
- Geringe onderhoudseisen zorgen voor minder uitvaltijd en lagere kosten
- Betrouwbare meting ook bij veranderende procesomstandigheden

[Productdetails](#)



VEGASWING 66

Vibratieschakelaar voor de bewaking van High- en Low-alarmen in de fractioneerkolom

- Betrouwbare meting, niet beïnvloed door hoge temperaturen en hoge druk
- Functiecontrole door middel van testknop tijdens het bedrijf biedt hogere beschikbaarheid van de installatie
- Redundantie verhoogt de procesveiligheid en de beschikbaarheid van de installatie

[Productdetails](#)

PRO

PRO

VEGAFLEX 86
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)

VEGASWING 66
Productdetails

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