



Betrouwbaar

Betrouwbare overvulbeveiliging verhoogt de procesveiligheid

Kostenbesparend

Geringe onderhoudskosten, want geen bewegende delen

Praktisch

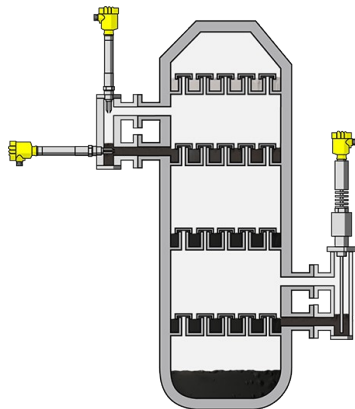
Niet beïnvloed door procesomstandigheden

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



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