



### Betrouwbaar

Niet beïnvloed door procesomstandigheden

### Kostenbesparend

Geringe onderhoudskosten, want geen bewegende delen

### Praktisch

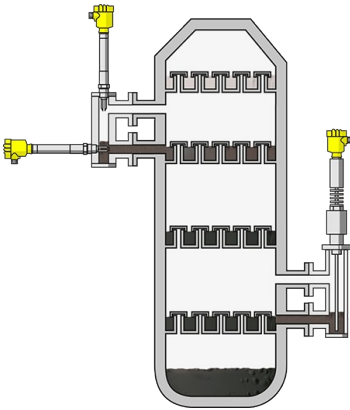
Overvulbeveiliging verhoogt de procesveiligheid

## Schotels in een destillatiekolom

### Niveaumeting en niveaudetectie in schotels in een destillatiekolom

De precieze niveauregeling in elke afzonderlijke kolomschotel van de destillatieinstallatie waarborgt de productkwaliteit van de koolwaterstof in de verschillende fracties. Een meting wordt bemoeilijkt door de ontspanning (flashing) van hete vloeistoffen, aangroei en hoge temperaturen. Het niveau en het schakelniveau moeten ook bij proceswijzigingen betrouwbaar worden gemeten

[Meer details](#)



### VEGAFLEX 86

Niveaumeting met geleide radar in de kolomschotels

- Betrouwbare meting, want geen mechanisch bewegende en daardoor belaste delen
- Geringe onderhoudseisen zorgen voor minder stilstandtijd en lagere kosten
- Hogere betrouwbaarheid dankzij voor aangroei ongevoelige sonde met enkele staaf

[Productdetails](#)



### VEGASWING 66

Vibratieschakelaar voor de bewaking van max.- en min.-Alarmen

- Betrouwbare meting niet beïnvloed door druk en temperatuur
- Hogere beschikbaarheid van de installatie, omdat functietest tijdens het lopende productieproces kan worden uitgevoerd
- 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