



#### Betrouwbaar

Betrouwbare overvulbeveiliging verhoogt de procesveiligheid

#### Kostenbesparend

Geringe onderhoudskosten, want geen bewegende delen

#### Praktisch

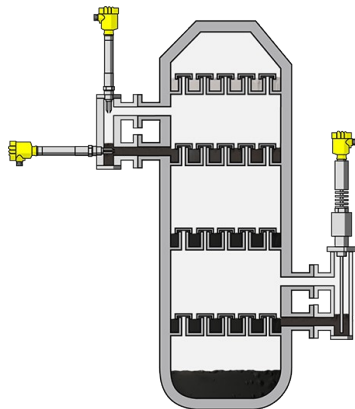
Niet beïnvloed door procesomstandigheden

## Deëthanisator

### Niveaumeting en niveaudetectie in de deëthanisator

De nauwkeurige niveauregeling in de deëthanisator waarborgt de productkwaliteit van de in de deëthanisator 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 deëthanisator

- 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 deëthanisator

- Betrouwbare meting, niet beïnvloed door hoge temperaturen en hoge druk
- Functiecontrole door middel van een druk op de knop 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