



Betrouwbaar

Betrouwbare meting, onafhankelijk van procesomstandigheden

Kostenbesparend

Optimale werking van de installatie

Praktisch

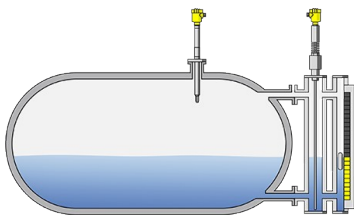
Eenvoudige montage en inbedrijfstelling

Condensaattanks

Niveaumeting en niveaudetectie in condensaattanks

In de verschillende procesinstallaties wordt schoon, herbruikbaar condensaat opgevangen in tanks. Dit condensaat ontstaat in het stoomsysteem waarmee de verschillende koolwaterstofprocessen worden verhit. In de condensaattanks heersen doorgaans hoge procestemperaturen, zodat een voor deze procesomstandigheden geschikte niveaumeting en niveaudetectie noodzakelijk zijn.

[Meer details](#)



VEGAFLEX 86

Niveaumeting met geleide radar in condensaattanks

- Geleide radar en magnetische niveau-indicator bieden redundantie
- Betrouwbare meting, ook onder kritische procesomstandigheden
- Continue meldingen bevorderen een efficiënte werking

[Productdetails](#)



VEGASWING 66

Vibratieschakelaar voor niveaudetectie in condensaattanks

- Aanwezige aansluitingen kunnen bij installatie achteraf opnieuw worden gebruikt
- Bestendigheid tegen hoge temperaturen en stoomomgeving voorkomt foutieve schakelingen
- Onderhoudsvrije werking verhoogt de efficiëntie 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