



Betrouwbaar

Hoge leveringszekerheid door betrouwbare meting

Kostenbesparend

Onderhoudsvrije werking

Praktisch

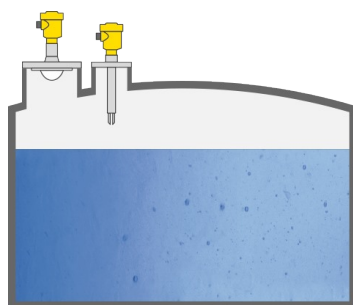
Eenvoudige montage en inbedrijfstelling

Waterreservoir

Niveaumeting en -detectie in het waterreservoir

Waterreservoirs zijn belangrijk voor pieken in de vraag. Ze compenseren schommelingen in de levering en maken een kostenbesparende werking van installaties mogelijk. Het waterreservoir is daarom niet alleen een opslagreservoir, maar dient ook als buffertank. Daarom zijn een betrouwbare niveaumeting en niveaudetectie onontbeerlijk.

[Meer details](#)



VEGASWING 63

Vibratieschakelaar als overvulbeveiliging in het waterreservoir

- Nauwkeurige niveaudetectie dankzij afregelvrij, mediumonafhankelijk schakelpunt
- Eenvoudige installatie en inbedrijfstelling

[Productdetails](#)



VEGAPULS 6X

Contactloze niveaumeting met radar in het waterreservoir

- Hoge meetnauwkeurigheid onafhankelijk van de omgevingsomstandigheden
- Betrouwbare meting waarborgt continue watervoorziening
- Onderhoudsvrije werking door contactloze meting

[Productdetails](#)

PRO

VEGASWING 63

Productdetails



Procestemperatuur
-50 ... 250 °C

Procesdruk
-1 ... 64 bar

Uitvoering
standaard
Hygiënische toepassingen
met gasdichte doorvoer
met buisverlenging
met temperatuuradapter

Materialen, natte delen
PFA
316L
C-22
Monel 400 (2.4360)
ECTFE
Email

Schroefdraadaansluiting
≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT

Flensverbinding
≥ DN25, ≥ 1"

Hygiënische procesaansluitingen
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Melkkoppeling ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
Hygiënische aansluiting F40 met overwerpmoer
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Hygiënische aansluiting ≥ DN25 - DIN11864-1-A
Hygiënische flensaansluiting DIN11864-2-A;
DN60(ISO)ø60,3
SMS schroefdraadaansluiting DN38 PN6

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

PRO

VEGAPULS 6X

Productdetails



Meetbereik - Afstand
120 m

Procestemperatuur
-196 ... 450 °C

Procesdruk
-1 ... 160 bar

Meetnauwkeurigheid
± 1 mm

Frequentie
6 GHz
26 GHz
80 GHz

Zendhoek
≥ 3°

Materialen, natte delen
PTFE
PVDF
316L
PP
PEEK

Schroefdraadaansluiting
≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT

Flensverbinding
≥ DN20, ≥ $\frac{3}{4}$ "

Hygiënische procesaansluitingen
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Melkkoppeling ≥ 2", DN50 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
Hygiënische aansluiting met tension flens DN32
Hygiënische aansluiting F40 met overwerpmoer
Hygiënische schroefaansluiting ≥ DN50 tube ø53 -
DIN11864-1-A
Hygiënische flensaansluiting ≥ DN50 DIN11864-2
Hygienische clamp aansluiting ≥ DN50 buis Ø53 -
DIN11864-3-A
DRD aansluiting ø 65 mm
SMS 1145 DN51