



Betrouwbaar

Betrouwbare bescherming tegen overvulling

Kostenbesparend

Onafhankelijk van product- en proceseigenschappen

Praktisch

Eenvoudige inbedrijfstelling en onderhoudsvrije werking

Opslag- en buffertanks

Niveaumeting en niveaudetectie in kleine opslag- en buffertanks

Opslag- en buffertanks waarborgen de materiaalaanvoer voor de verschillende lopende processen. De exploitant van de installatie moet altijd de juiste niveauwaarden tot zijn beschikking hebben, om op tijd voor bevoorrading te kunnen zorgen en een continue productie mogelijk te kunnen maken. Bovendien worden de meetwaarden gebruikt voor de statistische analyse van het verbruik en vormen de basis voor de plausibiliteits- en kwaliteitsbewaking.

[Meer details](#)



VEGAPULS 6X

Continue niveaumeting met radar in opslag- en buffertanks

- Hoge chemische bestendigheid door PTFE- antenneafdichtkap
- Betrouwbare meting zelfs met wisselende media
- Onderhoudsvrij door middel van contactloze meting

[Productdetails](#)



VEGASWING 63

Vibratieschakelaar voor niveaudetectie in opslag- en buffertanks

- Universeel inzetbaar als overloop- en droogloopbeveiliging voor vrijwel alle vloeistoftoepassingen
- Mediumonafhankelijk schakelpunt, betrouwbare schakelniveau-informatie
- Zeer resistente materialen en coatings maken toepassing mogelijk in de meest uiteenlopende media
- Testknop voor eenvoudige controle van het meetinstrument wanneer het in werking is

[Productdetails](#)

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

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