



### **Betrouwbaar**

Betrouwbare bescherming tegen overvulling

### **Kostenbesparend**

Onafhankelijk van product- en proceseigenschappen

### **Praktisch**

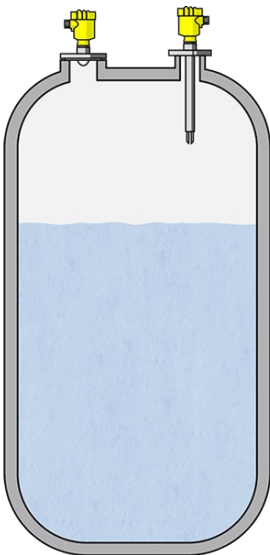
Eenvoudige inbedrijfstelling en onderhoudsvrije werking

## 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

PRO

**VEGAPULS 6X**  
 Productdetails

**VEGASWING 63**  
 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**

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Flensverbinding**

≥ DN20, ≥ ¾"

**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

Hygiënische clamp aansluiting ≥ DN50 buis Ø53 - DIN11864-3-A

DRD aansluiting ø 65 mm

SMS 1145 DN51

**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**

≥ G¾, ≥ ¾ 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