



### **Betrouwbaar**

Hoge leveringszekerheid door betrouwbare meting

### **Kostenbesparend**

Onderhoudsvrije werking

### **Praktisch**

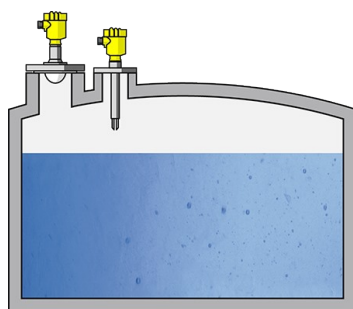
Eenvoudige montage en inbedrijfstelling

## 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

PRO

### VEGASWING 63

#### Productdetails



### VEGAPULS 6X

#### 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

**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, ≥ 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  
Hygienische clamp aansluiting ≥ DN50 buis Ø53 -  
DIN11864-3-A  
DRD aansluiting ø 65 mm  
SMS 1145 DN51