



### Betrouwbaar

Betrouwbare bescherming tegen overvulling

### Kostenbesparend

Onafhankelijk van product- en proceseigenschappen

### Praktisch

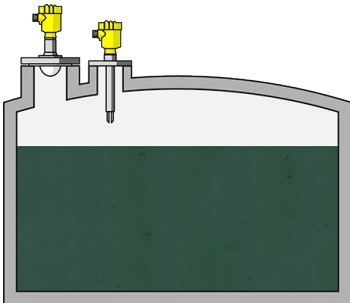
Eenvoudige inbedrijfstelling, onderhoudsvrije werking

## Grote opslagtanks

### Niveaumeting en niveaudetectie in grote opslagtanks

Een betrouwbare opslag is niet alleen de basis voor een probleemloze productie, maar waakt ook tegen grondstofschaarste en prijsschommelingen. Vaak bestaan er voor grote opslagtanks naast voorschriften op het gebied van explosieveiligheid in combinatie met niveaumeting ook wettelijke bepalingen voor het gebruik van een overvulbeveiliging of een PCS-beveiligingsinrichting.

[Meer details](#)



### VEGAPULS 6X

Continue niveaumeting met radar in grote opslagtank

- Betrouwbare niveaumeting onafhankelijk van veranderingen in dichtheid en temperatuur
- Uitstekende signaal focussering zorgt voor een hoge nauwkeurigheid
- Onderhoudsvrij daardoor een lange levensduur

[Productdetails](#)



### VEGASWING 63

Niveaudetectie met vibratieschakelaars als overvulbeveiliging in grote opslagtanks

- Universeel inzetbaar als overloop- en droogloopbeveiliging voor vrijwel alle vloeistoftoepassingen
- Nauwkeurige niveaudetectie dankzij afregelvrij, mediumonafhankelijk schakelpunt
- 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