



#### Betrouwbaar

Constructie van de meetinrichting biedt maximale veiligheid voor mens en milieu

#### Kostenbesparend

Hoge beschikbaarheid en onderhoudsvrije werking

#### Praktisch

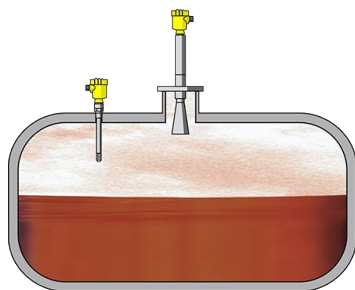
Snelle inbouw en eenvoudige inbedrijfstelling

## Opslagtank voor toxische vloeistoffen

### Niveaumeting en niveaudetectie bij de opslag van toxische vloeistoffen

In sommige processen ontstaan toxische tussenproducten, die onder de strengste veiligheidsmaatregelen moeten worden opgeslagen. Om op dit terrein te kunnen worden ingezet, moet de meettechniek qua vormgeving en bedrijfszekerheid aan bijzondere voorwaarden voldoen. Bij de opslag van toxische media is een betrouwbare niveaumeting vereist.

[Meer details](#)



#### VEGAPULS 62

Continue niveaumeting met radar in de opslagtank voor toxische media.

- Maximale veiligheid bij toxische media door een keramische procesafscheiding en een extra glasdoorvoer
- Zeer resistente materialen garanderen een lange levensduur
- Onderhoudsvrije werking van de meetinrichting

[Productdetails](#)



#### VEGASWING 63

Vibratieschakelaar voor niveaudetectie in de opslagtank voor toxische media

- Universeel inzetbaar bij vrijwel alle vloeistoffen
- Extra veiligheid door een extra glasdoorvoer, die nog een procesafscheiding waarborgt (Second Line of Defense)
- Testknop voor eenvoudige controle van het meetinstrument wanneer het in werking is

[Productdetails](#)

PRO

PRO

## VEGAPULS 62

### Productdetails



**Meetbereik - Afstand**  
35 m

**Procestemperatuur**  
-196 ... 450 °C

**Procesdruk**  
-1 ... 160 bar

**Meetnauwkeurigheid**  
± 2 mm

**Frequentie**  
26 GHz

**Zendhoek**  
≥ 3°

**Uitvoering**  
voor separate hoornantenne  
met ½"-standpijp  
met hoornantenne ø 40 mm  
met hoornantenne ø 48 mm  
met hoornantenne ø 75 mm  
met hoornantenna ø 95 mm  
met paraboolantenne ø 245 mm

**Materialen, natte delen**  
316L  
C-22  
1.4848  
Monel 400 (2.4360)

**Schroefdraadaansluiting**  
G1½, 1½ NPT

**Flensverbinding**  
≥ DN50, ≥ 2"

## 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**  
≥ 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