



#### Betrouwbaar

Betrouwbare meting bij wisselende procesomstandigheden

#### Kostenbesparend

Optimaal gebruik van het tankvolume

#### Praktisch

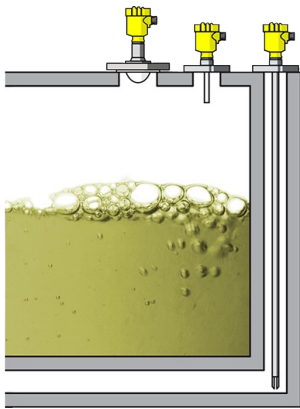
Complete bewaking voor geautomatiseerde werking van de installatie

## Opvangtank voor gevaarlijk afval

### Niveaumeting en niveaudetectie in de opvangtank

Gevaarlijk afval zijn onder andere lakken, verven en verdunningsmiddelen, maar ook zuren, logen en emulsies. Bij de behandeling van gevaarlijk afval worden milieubelastende stoffen omgezet in milieuvriendelijke. Voorafgaand aan de behandeling wordt het vloeibare gevaarlijke afval verzameld in opvangtanks. Daar zorgen niveaumetingen voor een geautomatiseerde, bewaakte werking van de installatie en beschermen zo mens en milieu.

[Meer details](#)



#### VEGASWING 63

Vibratieschakelaar voor lekkagedetectie in de opvangtank

- Betrouwbare detectie van lekkage in de wand van de opvangtank
- Snelle en betrouwbare functiecontrole met een simpele druk op de knop
- Eenvoudige installatie en inbedrijfstelling

[Productdetails](#)



#### VEGACAP 63

Capacitieve niveaudetectie in de opvangtank

- Onderhoudsvrije overvulbeveiliging van de opvangtanks
- Exacte en betrouwbare werking door productonafhankelijk schakelpunt

[Productdetails](#)



#### VEGAPULS 6X

Niveaumeting door middel van radar in de opvangtank

- Onderhoudsvrij door contactloze meting van alle media
- Geringe minimumafstand, geen aansluitstomp noodzakelijk
- Permanente beschikbaarheid door afgesloten antennesysteem

[Productdetails](#)

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**  
≥ 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

PRO

### VEGACAP 63

#### Productdetails



**Meetbereik - Afstand**  
-

**Procestemperatuur**  
-50 ... 200 °C

**Procesdruk**  
-1 ... 64 bar

**Uitvoering**  
PE isolatie  
PE isolatie en mantelbuis  
PTFE isolatie  
PTFE isolatie met afschermbuis PN1  
PTFE isolatie met afschermbuis PN16  
PTFE isolatie met afschermbuis PN40  
PTFE isolatie en mantelbuis

**Materialen, natte delen**  
PTFE  
316L  
C-22  
Monel 400 (2.4360)  
PE  
Staal C22.8

**Schroefdraadaansluiting**  
≥ G½, ≥ ½ NPT

**Flensverbinding**  
≥ DN25, ≥ 1"

**Afdichtingsmateriaal**  
Afdichting heeft geen contact met het medium

**Materiaal van de behuizing**  
Kunststof  
Aluminium  
Rvs (gegoten)  
Rvs (elektrogepolijst)

**Beschermingsklasse**  
IP66/IP68 (0,2 bar)  
IP66/IP67  
IP66/IP68 (1 bar)

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