



## Opslag- en buffertanks

### Betrouwbaar

Betrouwbare bescherming tegen overvulling

### Kostenbesparend

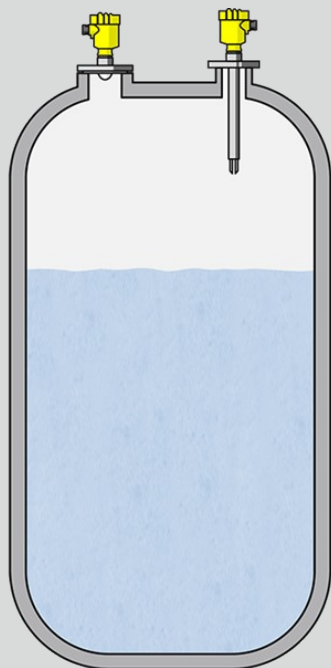
Onafhankelijk van product- en proceseigenschappen

### Praktisch

Eenvoudige inbedrijfstelling en onderhoudsvrije werking

### 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.



#### VEGAPULS 64

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



#### 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



VEGAPULS 64	VEGASWING 63
<b>Meetbereik - Afstand</b> 30 m	<b>Procestemperatuur</b> -50 ... 250 °C
<b>Procestemperatuur</b> -196 ... 200 °C	<b>Procesdruk</b> -1 ... 64 bar
<b>Procesdruk</b> -1 ... 25 bar	<b>Uitvoering</b> standaard Hygiënische toepassingen met gasdichte doorvoer met buisverlenging met temperatuuradapter
<b>Meetnauwkeurigheid</b> ± 1 mm	<b>Materialen, natte delen</b> PFA 316L C-22 Monel 400 (2.4360) ECTFE Email
<b>Uitvoering</b> met kunststof-hoornantenne ø 80 mm Schroefdraad met geïntegreerde hoornantenne Flens met ingekapselde antennesysteem Hygiënische aansluiting met ingekapselde hoornantennesysteem	<b>Schroefdraadaansluiting</b> ≥ G¾, ≥ ¾ NPT
<b>Materialen, natte delen</b> PFA PTFE 316L C-22 PEEK	<b>Flensverbinding</b> ≥ DN25, ≥ 1"
<b>Schroefdraadaansluiting</b> ≥ G¾, ≥ ¾ NPT	<b>Hygiënische procesaansluitingen</b> 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
<b>Flensverbinding</b> ≥ DN50, ≥ 2"	<b>Afdichtingsmateriaal</b> Afdichting heeft geen contact met het medium
<b>Hygiënische procesaansluitingen</b> Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Melkkoppeling ≥ 2 ", DN50 - DIN 11851 DRD aansluiting ø 65 mm voor NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L	<b>Material van de behuizing</b> Kunststof Aluminium Rvs (gegoten) Rvs (elektrogepolijst)
<b>Afdichtingsmateriaal</b> EPDM FKM FFKM	<b>Beschermingsklasse</b> IP 66/IP 67 IP 66/IP 68 (1 bar) IP 65