



### Betrouwbaar

Betrouwbare meting, onafhankelijk van medeigenschappen

### Kostenbesparend

Een uitstekende materiaal- en procescompatibiliteit waarborgt een lange levensduur en een ononderbroken werking

### Praktisch

Contactloze meting door glas

## Circulatietank

### Niveaumeting en -detectie in de circulatietank

De farmacie maakt gebruik van veel verschillende vloeistoffen met de meest uiteenlopende eigenschappen. Vloeibare tussenproducten moeten beschikbaar worden gehouden voor de vervolprocessen. Voor een continue productie zijn een betrouwbare niveaumeting en niveaudetectie onontbeerlijk.

[Meer details](#)



#### VEGAPULS 6X

Contactloze niveaumeting met radar in circulatietanks van grondstoffen en tussenproducten

- Betrouwbare meting door kijkglas, onafhankelijk van het medium
- Hoog dynamisch bereik maakt meting al mogelijk bij licht schuine vensters
- Onafhankelijk van temperatuurschommelingen en gasfasen wordt een constant betrouwbare meting gewaarborgd

[Productdetails](#)



#### VEGASWING 63

Niveaudetectie met vibratieschakelaars in circulatietanks van grondstoffen en tussenproducten

- Niveauschakelaar voor alle vloeibare media, ongeacht hun viscositeit
- Door het exacte schakelpunt kan de volledige tankcapaciteit worden benut en kan een efficiënte productie bij wisselende media worden gewaarborgd
- Eenvoudige inbedrijfstelling

[Productdetails](#)

PRO

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

## 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