



Betrouwbaar

Betrouwbare meting, onafhankelijk van mede-eigenschappen

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