



Betrouwbaar

Goedgekeurde materialen cf. FDA en EG
1935/2004

Kostenbesparend

Onderhoudsvrije werking

Praktisch

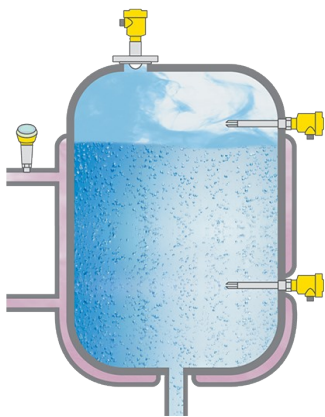
Eenvoudige installatie

Vorbereidingstank voor oplosmiddelen

Niveaumeting en -detectie in de voorbereidingstank voor oplosmiddelen

Voor een snelle reiniging is hete loog nodig. Deze wordt in de voorraadstank verhit, om vervolgens in de installatie te worden gespoeld. Het vat wordt omgeven door een verwarmingsmantel met stoom; deze dient voor de regeling van de temperatuur in het inwendige van de tank. De niveaumeting is nodig voor het regelen van het vullen en legen tijdens het proces. De niveaudetectie voorkomt dat de tank overloopt en leegloopt.

[Meer details](#)



VEGAPULS 64

Contactloze niveaumeting in de voorbereidingstank voor oplosmiddelen

- Betrouwbare meting ook op korte afstand en in de buurt van de bodem en bij media met lage diëlektrische constante door sterke focussing
- Frontbondig afgesloten antenne is optimaal te reinigen en is ongevoelig voor de extreme omstandigheden tijdens de CIP-processen
- Meting onafhankelijk van condensvorming en aansluitstompen

[Productdetails](#)



VEGASWING 63

Vibratieschakelaar als overloop- en droogloopbeveiliging

- Betrouwbare detectie van het schakelniveau, onafhankelijk van het medium
- Betrouwbare werking onder alle procesomstandigheden
- Eenvoudige inbedrijfstelling zonder afregeling
- Hygiënische vormgeving waarborgt een eenvoudige en betrouwbare CIP-reinigbaarheid

[Productdetails](#)



VEGABAR 38

Drukbevakung met IO-Link-aansluiting in de toevoerleiding van het verwarmingsmedium

- Betrouwbare meting dankzij snelle reactietijd
- Lange levensduur door robuuste keramische CERTEC®-meetool
- Eenvoudige bediening dankzij VDMA-menustructuur en geïntegreerd display

[Productdetails](#)

PRO

VEGAPULS 64

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

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

BASIC

VEGABAR 38

Productdetails



Meetbereik - druk
-1 ... 60 bar

Procestemperatuur
-40 ... 130 °C

Meetnauwkeurigheid
0,3 %

Materialen, natte delen
PVDF
316L
Duplex (1.4462)
Keramisch

Schroefdraadaansluiting
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Hygiënische procesaansluitingen
Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Melkkoppeling ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
Melkkoppeling ≥ DN25 - DIN 11851
SMS DN38
Hygiënische aansluiting ≥ DN25 - DIN11864-1-A
Hygiënische aansluiting ≥ DN40 - DIN11864-1-A
Varivent N50-40
SMS DN25
Ingold aansluiting PN10
Varivent F25

Afdichtingsmateriaal
EPDM
FKM
FFKM

Materiaal van de behuizing
Kunststof

Beschermingsklasse
IP66/IP67
IP65

Uitgang
4 ... 20 mA
Drie-draads (PNP/NPN, 4 ... 20 mA)
IO-Link