



Betrouwbaar

Gecertificeerde hygiënische vormgeving (3A/EHEDG) en goedgekeurde materialen cf. EG 1935/2004 en FDA

Kostenbesparend

Continu bedrijf met absolute hygiëne

Praktisch

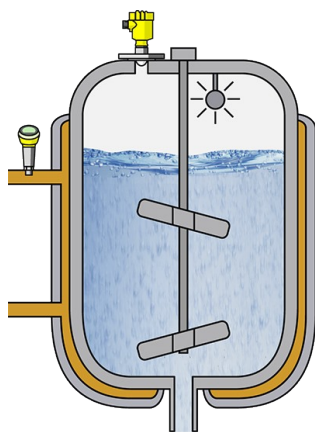
Gestandaardiseerde afregeling, procesgegevens kunnen worden opgeslagen en overgedragen

Mengvat

Niveaumeting in het mengvat en drukmeting in de toevoerleiding

Mengvaten worden gebruikt voor de fabricage, opslag en overdracht van een breed palet aan farmaceutische producten. Antibiotica, bloedplasmaproducten en injectie- en infuusoplossingen behoren tot de producten die in deze vaten worden geproduceerd. Na de fabricage worden de stoffen overgebracht naar een vulstation. Om een betrouwbaar proces te waarborgen, moet het niveau in het mengvat betrouwbaar en continu worden bewaakt.

[Meer details](#)



VEGABAR 38

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

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

[Productdetails](#)



VEGAPULS 6X

Niveaumeting met radar in het mengvat

- Betrouwbare niveaumeting onafhankelijk van procesomstandigheden zoals vacuüm, druk, temperatuur en wisselende soortelijke massa van producten
- Flens met afgesloten antennesysteem maakt een optimale CIP- en SIP-reiniging mogelijk
- De kleine openingshoek en de goede focussing van de sensor maken een eenvoudige uitrichting mogelijk

[Productdetails](#)

BASIC

PRO

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
≥ G½, ≥ ½ 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

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