



Betrouwbaar

Betrouwbare bewaking van de mediumstromen

Kostenbesparend

Onderhoudsvrije werking dankzij betrouwbare meettechniek

Praktisch

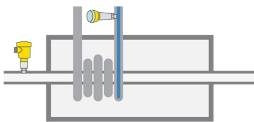
Eenvoudige aansluiting dankzij gestandaardiseerde IO-Link

Wortkoeler

Drukmeting in de wortkoeler

In de wortkoeler wordt de wort teruggekoeld van ca. +100 °C tot 8-15 °C. In het proces dat daarna volgt, wordt gist toegevoegd. Voor een optimaal proces in de wortkoeler zijn betrouwbare drukmetingen noodzakelijk.

[Meer details](#)



VEGABAR 83

Druksensor voor drukbewaking in de leiding van de wort

- Hoge langetermijnstabiliteit dankzij robuuste meetcel
- Geschikt voor CIP-reinigingsprocessen, temperatuurbestendig tot +130 °C
- Bluetooth-communicatie voor eenvoudige diagnose

[Productdetails](#)



VEGABAR 38

Druksensor voor drukbewaking met I/O-Link-aansluiting in de koelmedium toevoerleiding

- Eenvoudige bediening dankzij VDMA-menustructuur en geïntegreerd display
- Keramische CERTEC®-meetcel is bestand tegen koelwater
- Dankzij de 360°-weergave is altijd duidelijk te zien wat de sensor status is.

[Productdetails](#)

PRO

BASIC

VEGABAR 83
Productdetails

Meetbereik - Afstand

-

Meetbereik - druk

-1 ... 1000 bar

Procestemperatuur

-40 ... 200 °C

Procesdruk

-1 ... 1000 bar

Meetnauwkeurigheid

0,075 %

Materialen, natte delen

316L
 C-22
 316 Ti (1.4571)
 Alloy C4 (2.4610)

Schroefdraadaansluiting

≥ G½, ≥ ½ NPT

Flensverbinding

≥ DN25, ≥ 1"

Hygiënische procesaansluitingen

Melkkoppeling ≥ DN25 - DIN 11851
 Varivent ≥ DN25
 Hygiënische aansluiting met tension flens DN32
 Hygiënische flensaansluiting ≥ DN50 DIN11864-2
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Hygiënische aansluiting ≥ DN33 - DIN11864-1-A
 Hyg. collar clamp adapter DN40PN40 DIN11864-3-A
 Hyg. clamp aansluiting DIN11864-3-A; DN50 buis ø53
 Swagelok VCR-schroefaansluiting
 Varivent G125

Afdichtingsmateriaal

Afdichting heeft geen contact met het medium

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