



Betrouwbaar

Keramische meetcel met zelfbewakingsfunctie en met classificatie 3A/EHEDG

Kostenbesparend

Efficiënte reiniging van het filter in continubedrijf

Praktisch

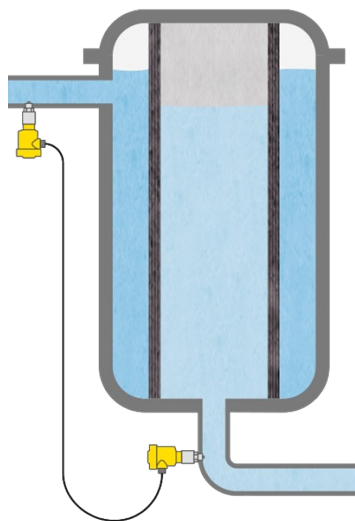
Eén meetcel, drie meetwaarden: verschuldruk, statische druk, temperatuur

Filtersysteem

Verschildrukmeting voor filterbewaking

Bij de fabricage van farmaceutische producten moeten vaak stoffen van elkaar worden gescheiden of celbestanddelen worden afgescheiden. Scheiden of afscheiden vindt onder meer plaats door middel van filtreren. Alleen wanneer het filter vlekkeloos functioneert, ontstaat er een hoge productkwaliteit. Daarom moet op elk moment zijn gewaarborgd dat het filter zijn werk goed kan doen. Dit vereist een permanente bewaking van de filter.

[Meer details](#)



VEGABAR 82

Verschildrukmeting met elektronisch verschuldrukstelsysteem op het filter

- Procesaansluiting in hygiënische uitvoering voor de farmaceutische industrie
- Langdurige stabiliteit en betrouwbaarheid dankzij vochtdichte meetcel
- Eén meetinstrument, drie meetwaarden: leidingdruk, mediumtemperatuur en verschuldruk
- Eenvoudige montage en installatie

[Productdetails](#)

VEGABAR 82
Productdetails



Meetbereik - Afstand

-

Meetbereik - druk

-1 ... 100 bar

Procestemperatuur

-40 ... 150 °C

Procesdruk

-1 ... 100 bar

Meetnauwkeurigheid

0,05 %

Materialen, natte delen

PVDF
 316L
 C-22
 PP
 1.4057
 1.4410
 Hastelloy C276 (2.4819)
 Duplex (1.4462)
 Titanium Grade 2 (3,7035)

Schroefdraadaansluiting

≥ G $\frac{1}{4}$, ≥ $\frac{1}{4}$ NPT

Flensverbinding

≥ DN15, ≥ $\frac{1}{2}$ "

Hygiënische procesaansluitingen

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Melkkoppeling ≥ DN25 - DIN 11851
 Hygiënische aansluiting met tension flens DN32
 Hygiënische aansluiting F40 met overwerpmoer
 DRD aansluiting ø 65 mm
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Swagelok VCR-schroefaansluiting
 Varivent G125
 Varivent N50-40
 voor NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Afdichtingsmateriaal

EPDM
 FKM
 FFKM