



### **Betrouwbaar**

Keramische meetcel met zelfbewakingsfunctie en met classificatie 3A/EHEDG

### **Kostenbesparend**

Efficiënte reiniging van het filter in continubedrijf

### **Praktisch**

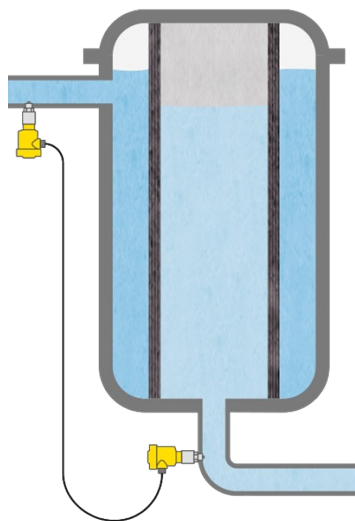
Eén meetcel, drie meetwaarden: verschildruk, statische druk, temperatuur

## 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 verschilddruksysteem 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 verschildruk
- 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**

≥ G½, ≥ ½ NPT

**Flensverbinding**

≥ DN15, ≥ ½"

**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