



## Filtersysteem

### 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

### Verschuldrukmeting 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 filteren. 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](#)

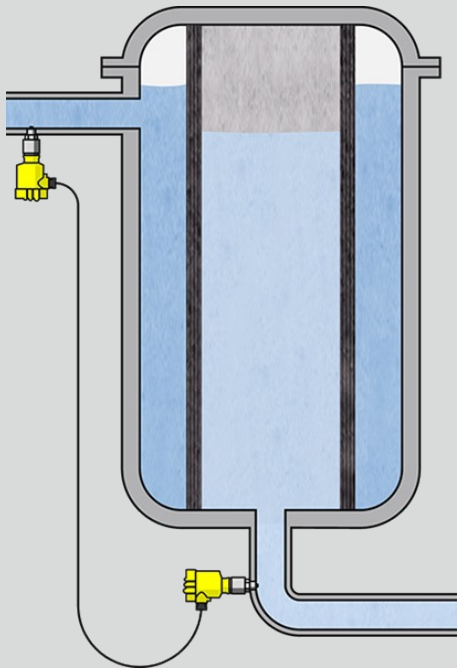


### VEGABAR 82

Verschuldrukmeting met elektronisch verschuldrukstelsel 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

≥ 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