



### Betrouwbaar

Goedgekeurde materialen cf. FDA en EG 1935/2004 en landspecifieke certificaten

### Kostenbesparend

Efficiënte reiniging van het filter in continubedrijf

### Praktisch

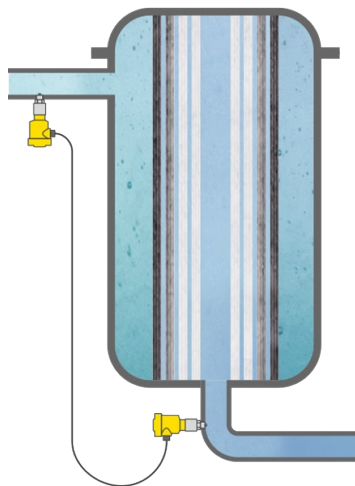
Eén meetcel, drie meetwaarden:  
Verschildruk, statische druk, temperatuur

## Ultrafiltratie

### Verschildrukmeting voor filterbewaking

Bij de zeewaterontzilting moeten vaak stoffen van elkaar worden gescheiden. Dit scheiden 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 het filter.

[Meer details](#)



### VEGABAR 82

Verschildrukmeting met elektronisch verschildruksysteem op het filter

- Langdurige stabiliteit en betrouwbaarheid dankzij vochtdichte meetcel
- Hoge bestendigheid tegen abrasieve deeltjes dankzij robuuste meetcel
- Geïntegreerde temperatuursensor bespaart de aanschaf van extra temperatuurmeetinstrumenten

[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