



Betrouwbaar

Betrouwbare meting, ook bij trillingen

Kostenbesparend

In hoge mate bestand tegen abrasie, daardoor lange levensduur

Praktisch

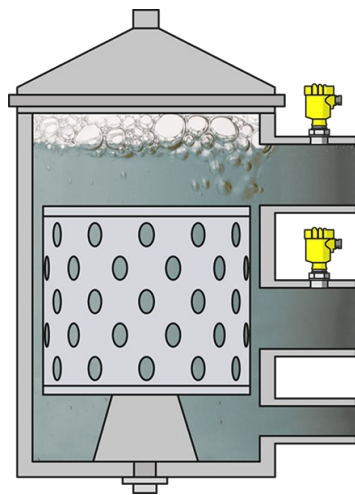
Zelfreinigend en onderhoudsvrij door frontbondige inbouw

Drukzeef

Drukmeting in de drukzeef

Drukzeven dienen voor het afscheiden van verontreinigingen en voor vervezeling. Een ronddraaiende zeefkorf in het inwendige van de drukzeef voert de daadwerkelijke filtering uit. Drukzeven hebben een inloop voor de suspensie, een uitloop voor de goedkeur en een overloop voor de afkeur. De procesomstandigheden worden gekenmerkt door drukstoten en abrasie, maar ook door verontreinigingen in de suspensie. Voor een goed filterresultaat is een gedefinieerd drukverschil vereist tussen de in- en de uitloop. Dit drukverschil moet dan ook worden gemeten.

[Meer details](#)



VEGABAR 82

Druksensor voor drukmeting in de drukzeef

- Frontbondige inbouw met zelfreinigend effect
- In hoge mate bestand tegen abrasie, voor een lange levensduur
- In hoge mate bestand tegen overbelasting door drukstoten

[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