



Betrouwbaar

Hoge bedrijfszekerheid, ook bij abrasieve onzuiverheden, dankzij keramische meetcel

Kostenbesparend

De cleaner op het optimale werkpunt afregelen

Praktisch

Servicevriendelijk door onderhoudsvrije meting

Cleaner

Drukmeting in de cleaner

Cleaners verwijderen onzuiverheden die specifiek zwaarder zijn dan vezels. Bij de verwerking van oud papier zijn dat bijvoorbeeld zand, glas, stenen of nietjes. De toevoer door de inlaatopening vindt tangentieel plaats, om de stofstroom in rotatie te brengen. De zwaardere deeltjes migreren door de centrifugaalkrachten naar buiten en worden daar via de bodem afgevoerd, de lichtere vezels in de wervelkern stijgen naar boven en worden als goedkeurstof doorgegeven. Om de cleaner te kunnen afregelen op zijn optimale werkpunt, moeten er bij de inlaat, uitlaat en overloop drukmetingen zijn geïnstalleerd.

[Meer details](#)

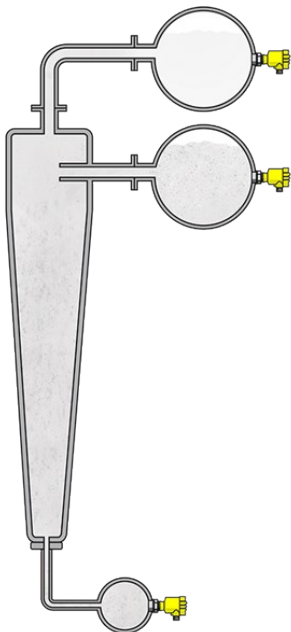


VEGABAR 82

Druksensor voor drukmeting in de cleaner

- Frontbondige inbouw in de leiding
- Robuuste keramiek voor een langdurig gebruik
- Betrouwbare meting voor afregeling op het optimale werkpunt

[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