



Betrouwbaar

Hoge meetnauwkeurigheid, exacte instelwaarden voor de stoflooppomp

Kostenbesparend

Geen spoelleidingen nodig

Praktisch

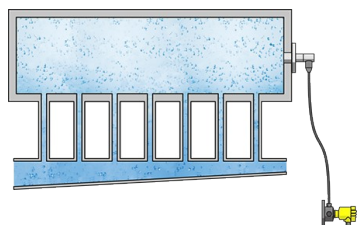
Hoge beschermingsgraad IP 68 voor gemakkelijk reinigen

Stofloop

Drukmeting in de stofloop

De papiersuspensie (ook dunstof genoemd) wordt naar de stofloop van de papiermachine gepompt. Bij hydraulische stoflopopen wordt de papiersuspensie over een conische dwarsstroomverdeler en verschillende buizenbundels via de uitstroomopening op de zeef gespoten. De uitstromingssnelheid van de suspensie wordt via de druk van de stoflooppomp aan de zeefsnelheid aangepast. Daartoe is een drukmeting in de stofloop noodzakelijk.

[Meer details](#)



VEGABAR 82

Procesdrukmeting in de stofloop voor de toerentalregeling van de stofpomp

- Absoluut frontbondige inbouw in de wand van de stofloop
- Geen invloed op het opbrengen van de suspensie op de zeef
- CERTEC®-meetcel voor hoge meetnauwkeurigheid

[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