

Seguro

Alta segurança operacional mesmo com impurezas abrasivas, graças à célula de medição de cerâmica

Econômico

Deslocamento do depurador para o ponto ideal de operação

Uso fácil

Medição que dispensa manutenção

Depurador

Medição de pressão no depurador

Depuradores removem as impurezas que são especificamente mais pesadas que as fibras. No tratamento de papel velho, tratam-se, por exemplo, de areia, vidro, pedras ou grampos. A alimentação pela entrada ocorre de maneira tangencial para tornar o fluxo do material rotativo. As partículas mais pesadas se movem para fora devido às forças centrífugas e são descarregadas para baixo. As fibras mais leves no núcleo do vórtice sobem e são passadas adiante como aceitas. As medições de pressão na entrada, saída e transbordo são necessárias para a regulação do ponto ideal de operação.

[Mais detalhes](#)

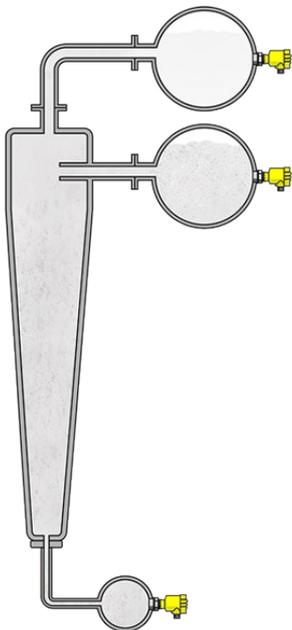


VEGABAR 82

Transmissor para a medição de pressão no depurador

- Montagem frontal embutida na tubulação
- Cerâmica robusta para uso constante
- Medição confiável para a regulação do ponto ideal de operação

[Para o produto](#)



VEGABAR 82
Para o produto



Faixa de medição - Distância

-

Faixa de medição - Pressão

-1 ... 100 bar

Temperatura do processo

-40 ... 150 °C

Pressão do processo

-1 ... 100 bar

Precisão

0.05 %

Materiais, partes molhadas

PVDF
 316L
 Alloy C22 (2.4602)
 PP
 1.4057
 1.4410
 Alloy C276 (2.4819)
 Duplex (1.4462)
 Titânio Grau 2 (3,7035)

Conexão roscada

≥ G½, ≥ ½ NPT

Conexão flangeada

≥ DN15, ≥ ½"

Acessórios higiênicos

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Porca com fenda ≥ DN25 - DIN 11851
 conexão higiênica com flange tensor DN32
 conexão higiênica F40 com porca de compressão
 Conexão DRD ø 65 mm
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Swagelok VCR screwing
 Varivent G125
 Varivent N50-40
 for NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Material de vedação

EPDM
 FKM
 FFKM