



### Seguro

Alta precisão de medição, valores teóricos exatos para a bomba da caixa de entrada

### Econômico

Não requer linha de purga

### Uso fácil

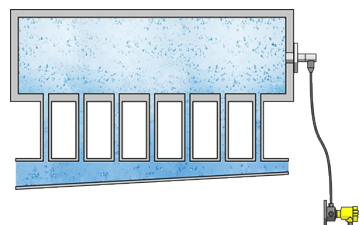
A alta classe de proteção IP 68 facilita a limpeza

## Caixa de entrada

### Medição de pressão na caixa de entrada

A suspensão de papel é bombeada para a caixa de entrada da máquina de papel. Em caixas de entrada hidráulicas, ela chega à peneira através de um distribuidor cônico de fluxo cruzado e vários feixes de tubos através da abertura de descarga. A velocidade de fluxo de saída da suspensão é adequada à velocidade da peneira através da pressão da bomba da caixa de entrada. Para isso, é necessária a medição de pressão na caixa de entrada.

[Mais detalhes](#)



### VEGABAR 82

Medição de pressão do processo na caixa de entrada para a regulação da rotação da bomba

- Montagem frontal totalmente embutida na parede da caixa de entrada
- Nenhum efeito sobre a aplicação de polpa sobre a peneira
- Célula de medição CERTEC® para uma alta precisão de medição

[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