



Seguro

Funcionamento seguro, mesmo com superfície do produto inquieta

Econômico

Solução econômica sem capilares

Uso fácil

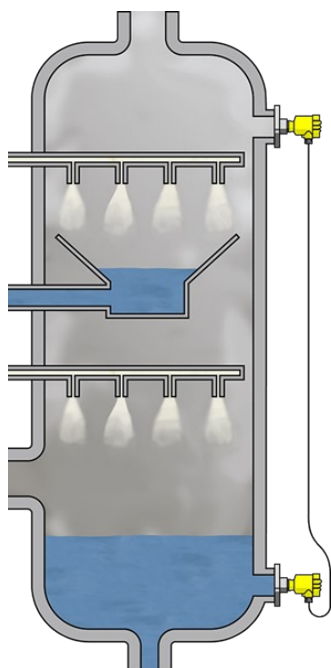
Montagem frontalmente embutida, livre, portanto, de acúmulos e sem necessidade de manutenção

Depurador de gás de combustão

Medição de nível de enchimento no depurador de gás de combustão

O gás de combustão da queima de resíduos tem que ser limpo, antes de ser eliminado no meio ambiente. Depuradores de gás fazem isso através da remoção dos componentes ácidos do gás, como o dióxido de enxofre. Para essa finalidade, é usada água de cal como uma solução de lavagem, que é pulverizada contra o fluxo do gás. Os resíduos de cal filtrados da água de lavagem são reutilizados como matéria-prima, por exemplo, para a produção de placas de gesso. Para um processo de limpeza contínuo, é necessário um nível de enchimento constante na torre de lavagem.

[Mais detalhes](#)



VEGABAR 82

Medição de nível de enchimento através de pressão diferencial eletrônica na torre de lavagem

- Funcionamento seguro sob condições difíceis do processo
- A medição assegura um funcionamento contínuo
- Instalação simples sem linhas capilares

[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