



Seguro

Funcionamento confiável sob todas as condições de operação

Econômico

Ótimo funcionamento do sistema

Uso fácil

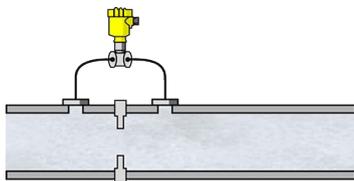
Montagem e calibração simples

Linha de vapor

Medição de fluxo na linha de vapor de água

É necessário vapor de água na seção de secagem da máquina de papel. Ele é utilizado para aquecer o cilindro de secagem para secar a folha de papel. Ele normalmente é gerado em uma usina e abastecido por uma linha isolada. O fluxo é determinado por uma placa de orifício com transmissor de pressão diferencial integrado para garantir o consumo ideal e um planejamento de demanda.

[Mais detalhes](#)



VEGADIF 85

O transmissor de pressão diferencial detecta com exatidão o fluxo na linha de vapor

- Alta segurança operacional através de sensor SIL2/3
- Uso flexível graças à grande variedade de faixas de medição e conexões do processo
- Medição das mais baixas pressões diferenciais através da detecção do valor medido com altíssima precisão

[Para o produto](#)

VEGADIF 85
Para o produto



Faixa de medição - Pressão

-40 ... 40 bar

Temperatura do processo

-40 ... 105 °C

Pressão do processo

-1 ... 400 bar

Precisão

0.065 %

Materiais, partes molhadas

316L
 Tântalo
 Alloy C276 (2.4819)
 Monel

Conexão roscada

¼ - 18 NPT

Conexão flangeada

≥ DN32, ≥ 1½"

Material de vedação

EPDM
 FKM
 Copper

Material do invólucro

Plástico
 Alumínio
 Plástico
 Aço inoxidável (eletropolido)

Classificação de proteção

IP66/IP68 (0,2 bar)
 IP66/IP67
 IP66/IP68 (1 bar)