



### Seguro

Materiais aprovados conforme FDA e CE 1935/2004 e homologações específicas do país

### Econômico

Limpeza eficiente do filtro durante o funcionamento contínuo

### Uso fácil

Fácil manutenção graças à montagem embutida

## Filtro de osmose

### Medição de pressão diferencial no filtro de osmose

A água do mar é forçada a passar, sob alta pressão, por uma membrana semipermeável. Ela permite somente a passagem das moléculas de água pura. Sais, bactérias e vírus são retidos. Em seguida, obtém-se água quase destilada. Uma medição de pressão diferencial monitora o grau de sujeira do filtro.

#### Mais detalhes



### VEGADIF 85

Transmissor de pressão diferencial para a medição do grau de sujeira do filtro

- Medição das mais baixas pressões diferenciais através da detecção do valor medido com altíssima precisão
- Alta segurança operacional devido à membrana de alívio de sobrecarga integrada
- Medição multivariável por meio de sensor integrado para medir a pressão estática

#### Para o produto



### VEGADIS 81

Unidade externa de visualização e configuração para sensores 4 ... 20 mA/HART

- Alimentação de tensão simples do display através do loop de corrente de 4 ... 20 mA
- Display bem legível com texto claro e suporte gráfico
- Fácil configuração através de quatro teclas e estrutura clara

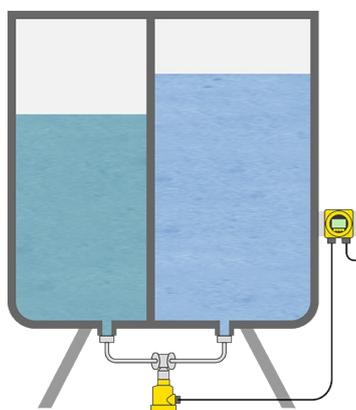
#### Para o produto

### Ângulo de montagem para VEGADIF

Ângulo de montagem para transmissor de pressão diferencial

- Resistente às intempéries e robusto devido ao aço inoxidável 304
- Montagem simples na parede ou em tubo

#### Para o produto



<b>VEGADIF 85</b> <b>Para o produto</b>	<b>VEGADIS 81</b> <b>Para o produto</b>	<b>Ângulo de montagem para VEGADIF</b> <b>Para o produto</b>
		
<b>Faixa de medição - Pressão</b> -40 ... 40 bar	<b>Material do invólucro</b> Plástico Alumínio Plástico	
<b>Temperatura do processo</b> -40 ... 105 °C	<b>Classificação de proteção</b> IP66/IP67	
<b>Pressão do processo</b> -1 ... 400 bar	<b>Temperatura ambiente</b> -20 ... 70 °C	
<b>Precisão</b> 0.065 %	<b>Sinal de entrada (especificar)</b> sensor plics (serial)	
<b>Materiais, partes molhadas</b> 316L Tântalo Alloy C276 (2.4819) Monel	<b>Saída de sinal (especificar)</b> Display	
<b>Conexão roscada</b> ¼ - 18 NPT		
<b>Conexão flangeada</b> ≥ DN32, ≥ 1 3/8"		
<b>Material de vedação</b> EPDM FKM Copper		
<b>Material do invólucro</b> Plástico Alumínio Plástico Aço inoxidável (eletropolido)		
<b>Classificação de proteção</b> IP66/IP68 (0,2 bar) IP66/IP67 IP66/IP68 (1 bar)		