



### Seguro

Controle confiável da limpeza no coletor de areia

### Econômico

Limpeza direcionada, dependendo do acúmulo de areia

### Uso fácil

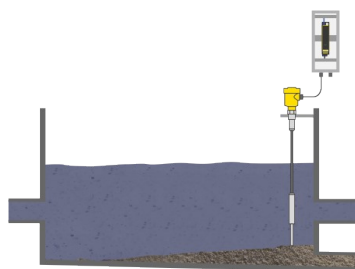
Montagem simples e funcionamento livre de manutenção

## Coletor de areia

### Detecção de nível pontual no coletor de areia

Através da circulação e da aeração das águas residuais, substâncias minerais, como a areia, depositam-se na lagoa de estabilização. A medição de nível limite da areia depositada sob a água evita falhas de operação e danos em materiais e controla o ciclo de limpeza no coletor de areia.

[Mais detalhes](#)



### VEGAVIB 62

A chave vibratória controla o ciclo de limpeza no coletor de areia

- Funcionamento seguro devido à detecção do sedimento independentemente do produto
- Operação livre de desgastes e manutenção
- O elemento sensor e o cabo de suspensão altamente resistente permitem uma fácil limpeza do coletor de areia



[Para o produto](#)

### VEGATOR 121

Controlador de um canal para detecção de nível limite

- Monitoramento amplo que reconhece curto-circuitos, rupturas de fio no cabo de medição e falhas no sensor
- Teste de funcionamento SIL e WHG simples e conveniente através de um botão
- Montagem simples em trilhos e blocos de terminais codificados e removíveis

[Para o produto](#)

<b>VEGAVIB 62</b> <b>Para o produto</b>	<b>VEGATOR 121</b> <b>Para o produto</b>
	
<b>Temperatura do processo</b> -40 ... 150 °C	<b>Classificação de proteção</b> IP20
<b>Pressão do processo</b> -1 ... 6 bar	<b>Entrada</b> 1 x entrada do sensor de dois fios 8/16 mA
<b>Versão</b> Detection of solids in water Suspension cable	<b>Saída</b> 1 x relé de operação (SPDT) Optionally 1 x fail safe relay output (SPDT)
<b>Materiais, partes molhadas</b> 316L FEP PUR	<b>Temperatura ambiente</b> -20 ... 60 °C
<b>Conexão roscada</b> ≥ G1, ≥ 1 NPT	<b>Sinal de entrada (especificar)</b> Dois fios 8/16 mA
<b>Conexão flangeada</b> ≥ DN 32, ≥ 1½"	<b>Saída de sinal (especificar)</b> Operating relay Fail safe relay
<b>Material de vedação</b> CR, CSM	
<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)	
<b>Saída</b> Relay (DPDT) Interruptor eletrônico sem contato Transistor (NPN/PNP) Dois fios NAMUR	