



Seguro

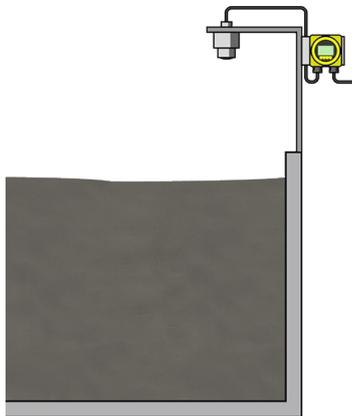
Detecção segura do conteúdo em tanque de armazenamento de lodo

Econômico

Operação livre de manutenção devido a medição sem contato com o produto

Uso fácil

Montagem e comissionamento simples



Tanque de armazenamento de lodo

Medição do nível de enchimento no tanque de armazenamento de lodo

O lodo digerido é bombeado para o tanque de armazenamento. Ele destina-se ao armazenamento temporário, antes do lodo ser passado para a drenagem mecânica na centrífuga ou na prensa. A quantidade de lodo é detectada por uma medição do nível de enchimento, visando garantir a alimentação ideal.

Mais detalhes



VEGAPULS C 21

Medição contínua do nível de enchimento com radar para o monitoramento da quantidade de lodo

- Funcionamento livre de manutenção através da tecnologia de radar de 80 GHz sem contato com o produto
- Resultados exatos da medição, independentemente de vapor, aderências ou condensado
- Materiais altamente resistentes garantem uma longa vida útil
- Configuração segura e sem fio via Bluetooth com smartphone, tablet ou PC

Para o produto



VEGADIS 82

Visualização externa dos valores medidos na caixa de campo

- Display bem legível com texto claro e suporte gráfico
- Caixa robusta projetada para as condições ásperas do uso em campo

Para o produto



Acessório de montagem

Suporte ajustável para montagem do sensor

- O suporte ajustável permite o simples alinhamento dos sensores
- Resistente às intempéries e robusto devido ao aço inoxidável 316L

Para o produto

VEGAPULS C 21**Para o produto****Faixa de medição - Distância**

15 m

Temperatura do processo

-40 ... 80 °C

Pressão do processo

-1 ... 3 bar

Precisão

± 2 mm

Frequency

80 GHz

Beam angle

8°

Materiais, partes molhadas

PVDF

Conexão roscada

G1½ / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1

Material de vedação

FKM

Classificação de proteção

IP66/IP68 (3 bar), Type 6P

VEGADIS 82**Para o produto****Material do invólucro**

Plástico

Alumínio

Plástico

Classificação de proteção

IP66/IP67

Temperatura ambiente

-20 ... 70 °C

Sinal de entrada (especificar)

4 ... 20 mA/HART

Acessório de montagem**Para o produto****Materiais, partes molhadas**

316L