



Seguro

Medição exata até o fundo do reservatório

Econômico

Sensor rápido e fácil de montar

Uso fácil

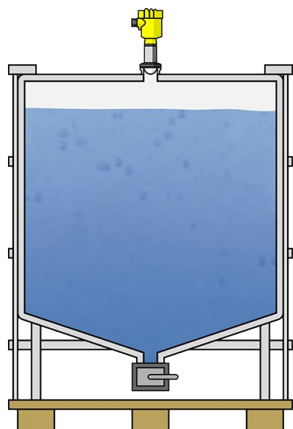
Visualização direta dos valores medidos

Tanque IBC (metálico)

Medição do nível em recipientes para transporte de líquidos

Em muitos processos de produção no setor químico, são necessárias pequenas quantidades de diferentes substâncias químicas para melhorar as propriedades de certos produtos. Os produtos são disponibilizados diretamente nas áreas de produção em reservatórios pequenos e transportáveis. A medição do nível de enchimento garante o abastecimento do processo em andamento.

[Mais detalhes](#)



VEGAPULS 6X

Medição sem contato do nível com radar no reservatório de transporte

- Medição exata mesmo em reservatórios pequenos
- A medição sem contato com o produto permite a troca de tanques IBC sem necessidade de desmontar o sensor
- Exibição dos valores medidos diretamente no sensor para a simples visualização do conteúdo do reservatório

[Para o produto](#)

VEGAPULS 6X
Para o produto



Faixa de medição - Distância
 120 m

Temperatura do processo
 -196 ... 450 °C

Pressão do processo
 -1 ... 160 bar

Precisão
 ± 1 mm

Frequency
 6 GHz
 26 GHz
 80 GHz

Beam angle
 ≥ 3°

Materiais, partes molhadas
 PTFE
 PVDF
 316L
 PP
 PEEK

Conexão roscada
 ≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Conexão flangeada
 ≥ DN20, ≥ ¾"

Acessórios higiênicos
 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
 Porca com fenda ≥ 2", DN50 - DIN 11851
 Varivent ≥ DN25
 conexão higiênica com flange tensor DN32
 conexão higiênica F40 com porca de compressão
 Conexões roscadas higiênicas ≥ Tubo DN50 Ø53 -
 DIN11864-1-A
 Conexão de flange higiênica ≥ DN50 DIN11864-2
 Conexão de braçadeira higiênica ≥ Tubo DN50 Ø53 -
 DIN11864-3-A
 Conexão DRD Ø 65 mm
 SMS 1145 DN51