



Seguro

Medição confiável, independentemente de condições climáticas

Econômico

Aproveitamento efetivo dos reservatórios de coleta

Uso fácil

Montagem simples

Reservatório de águas residuais (drenagem aberta)

Medição de nível de enchimento em reservatório de coleta de água de chuva

A água de chuva que cai na superfície de plataformas e navios contamina-se com resíduos da produção e impurezas como petróleo, areia e sujeiras. Essas impurezas têm que ser coletadas em reservatórios especiais e depois eliminadas. Uma medição confiáveis do nível de enchimento protege esses reservatórios contra transbordo (drenagem aberta) e da consequente poluição do mar.

[Mais detalhes](#)



VEGAPULS 6X

Medição sem contato do nível de enchimento com radar no reservatório de coleta de água chuva

- Medição confiável independentemente da composição do material de enchimento
- Operação livre de manutenção por não ser sensível a sujeira
- Alta precisão de medição, mesmo com vento e oscilações de temperatura

[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