



Fiabilidad

Medición fiable de la cantidad de agua

Rentabilidad

La robusta tecnología de medición proporciona un largo funcionamiento sin mantenimiento

Comodidad

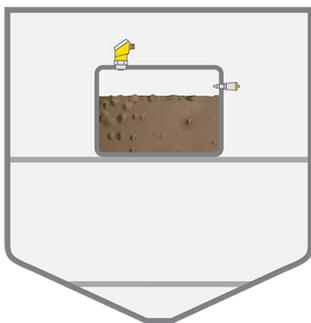
Fácil montaje y puesta en marcha

Depósitos de servicio para aguas grises y negras

Medición de nivel en depósitos para aguas grises o negras

Las aguas residuales generadas en los buques grandes, denominadas aguas grises o negras, se limpian en las depuradoras disponibles o se almacenan en depósitos especiales para este tipo de aguas a la espera de su eliminación definitiva. Para la medición de nivel se requieren principios de medición eléctricos directos.

Más información



VEGAPULS 21

Medición de nivel radar en depósitos de aguas grises y negras

- Medición fiable gracias a su método de medición sin contacto, incluso en líquidos que contienen sólidos
- Fácil instalación desde arriba mediante una pequeña conexión a proceso

Detalles



VEGAPOINT 21

Interruptor de nivel capacitivo para la detección de nivel en depósitos de servicio

- Su diseño compacto permite montarlo en prácticamente cualquier posición
- Interruptor de nivel económico con unas dimensiones reducidas

Detalles

BASIC

VEGAPULS 21 Detalles	
	
Rango de medición - Distancia	15 m
Temperatura de proceso	-40 ... 80 °C
Presión de proceso	-1 ... 3 bar
Precisión	± 2 mm
Frecuencia	80 GHz
Ángulo del haz	8°
Materiales, partes mojadas	PVDF
Conexión en rosca	G1½, 1½ NPT, R1½
Material de sellado	FKM
Material de la carcasa	Plástico

BASIC

VEGAPOINT 21 Detalles	
	
Rango de medición - Distancia	-
Temperatura de proceso	-40 ... 115 °C
Presión de proceso	-1 ... 64 bar
Materiales, partes mojadas	316L PEEK
Conexión en rosca	≥ G½, ≥ ½ NPT
Conexiones higiénicas	Brida ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Brida ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Brida ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 conexión racor de tubo ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 conexión racor de tubo ≥ DN25 - DIN 11851 conexión racor de tubo ≥ DN32 - DIN 11851
Material de sellado	EPDM FKM
Tipo de protección	IP66/IP67 IP69
Salida	Transistor (NPN/PNP) IO-Link
Temperatura ambiente	-40 ... 70 °C