



Fiabilidad

Medición fiable sin verse afectada por las condiciones meteorológicas

Rentabilidad

Uso eficiente de la capacidad del depósito colector

Comodidad

Montaje sencillo

Depósitos de aguas residuales (Open Drain)

Medición de nivel en depósitos colectores de agua de lluvia

El agua de lluvia que queda en la superficie de las plataformas y los barcos está contaminada con restos de la producción e impurezas como el petróleo, la arena y la suciedad. Dichas impurezas deben recogerse en depósitos especiales para su posterior eliminación. Una medición de nivel fiable protege estos depósitos (Open Drain) contra un sobrellenado y, en consecuencia, evita contaminar el mar.

Más información



VEGAPULS 6X

Medición de nivel radar sin contacto en depósitos colectores de agua de lluvia

- Medición fiable sin verse afectada por la composición del producto
- Funcionamiento sin mantenimiento, ya que no se ve afectado por la suciedad
- Elevada precisión incluso con viento y oscilaciones de la temperatura

Detalles

VEGAPULS 6X

Detalles

**Rango de medición - Distancia**

120 m

Temperatura de proceso

-196 ... 450 °C

Presión de proceso

-1 ... 160 bar

Precisión

± 1 mm

Frecuencia

6 GHz

26 GHz

80 GHz

Ángulo del haz

≥ 3°

Materiales, partes mojadas

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

Conexión en rosca

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Conexión en brida

≥ DN20, ≥ ¾"

Conexiones higiénicas

Brida ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

conexión racor de tubo ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Conector higiénico con brida tensora DN32

Conector higiénico F40 con tuerca de compresión

Uniones roscadas higiénicas ≥ DN50 tubo ø53 -

DIN11864-1-A

Uniones roscadas higiénicas ≥ DN50 DIN11864-2

Conexión abrazadera higiénica ≥ DN50 tubo Ø53 -

DIN11864-3-A

Conexión DRD ø 65 mm

SMS 1145 DN51