



Fiabilidad

Medición fiable del contenido del depósito de agua de extinción

Rentabilidad

No precisa mantenimiento gracias a la medición sin contacto

Comodidad

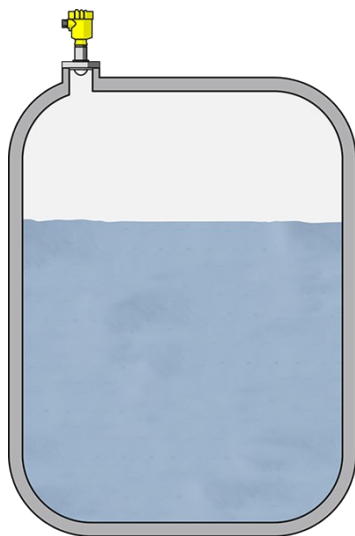
Fácil montaje y puesta en marcha

Depósitos para agua de extinción de incendios

Medición de nivel en depósitos para agua de extinción de incendios

Para garantizar la seguridad contra incendios, las centrales eléctricas deben garantizar un suministro de agua de extinción adecuado para los bomberos. Normalmente el agua de extinción se suministra a través de una toma central. Para garantizar siempre un nivel mínimo de agua de extinción se instalan instrumentos de medición de nivel fiables en los depósitos.

[Más información](#)



VEGAPULS 6X

Medición de nivel radar para líquidos sin contacto

- Puesta en marcha y montaje sencillos en los depósitos existentes sin tener que vaciar previamente el depósito
- Elevada fiabilidad de la medición ya que la formación de condensados no afecta los resultados de la medición
- Máxima fiabilidad en el funcionamiento gracias a una construcción robusta, incluso en grandes distancias de hasta 30 m

[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