



Fiabilidad

Medición fiable del volumen de agua de refrigeración

Rentabilidad

Medición sin mantenimiento y con una elevada precisión

Comodidad

Fácil montaje y puesta en marcha

Depósitos de agua de refrigeración

Medición de nivel en depósitos de agua de refrigeración

El agua de refrigeración se recoge en depósitos. El agua para enfriar el proceso de fabricación se suministra mediante bombas de presión. Gracias a la medición de nivel se garantiza que siempre haya suficiente agua en el depósito de agua de refrigeración.

[Más información](#)



VEGAPULS 21

Sensor radar para la medición de nivel continua en depósitos de agua de refrigeración

- Funcionamiento sin desgaste ni mantenimiento gracias al método de medición sin contacto
- Opciones de montaje sencillas y versátiles
- Elevada fiabilidad de la medición, incluso en casos de fuerte condensación

[Detalles](#)

VEGAPULS 21

Detalles

**Rango de medición - Distancia**

20 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