



#### **Fiabilidad**

Medición fiable del volumen de agua de refrigeración

#### **Rentabilidad**

Medición sin mantenimiento y con una elevada precisión

#### **Comodidad**

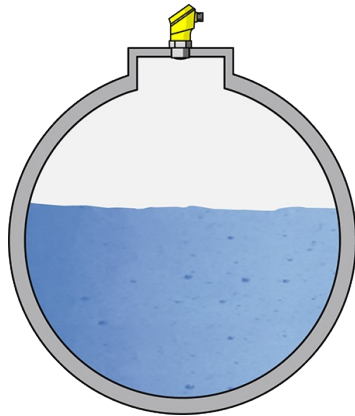
Fácil montaje y puesta en marcha

## 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**

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