



#### **Sicuro**

Misura affidabile del volume di acqua di raffreddamento

#### **Economico**

Elevata precisione di misura che non richiede manutenzione

#### **Pratico**

Semplicità di montaggio e messa in servizio

## Serbatoio dell'acqua di raffreddamento

### Misura di livello nel serbatoio dell'acqua di raffreddamento

L'acqua di raffreddamento viene raccolta in serbatoi e trasportata tramite pompe prementi per il raffreddamento del processo di produzione. La misura di livello garantisce la disponibilità di una quantità sufficiente di acqua nel relativo serbatoio.

[Maggiori dettagli](#)



### **VEGAPULS 21**

Sensore radar per la misura continua di livello nel serbatoio dell'acqua di raffreddamento

- Non richiede manutenzione e non è soggetto a usura grazie al procedimento di misura senza contatto
- Semplicità e varietà delle soluzioni di montaggio
- Elevata sicurezza di misura, anche in caso di forte formazione di condensa

[Dettagli prodotto](#)

**VEGAPULS 21**  
**Dettagli prodotto****Campo di misura - distanza**

15 m

**Temperatura di processo**

-40 ... 80 °C

**Pressione di processo**

-1 ... 3 bar

**Precisione di misura**

± 2 mm

**Frequenz**

80 GHz

**Angolo di apertura**

8°

**Materiali a contatto col prodotto**

PVDF

**Attacco filettato**

G1½, 1½ NPT, R1½

**Materiale di tenuta**

FKM

**Materiale custodia**

Resina