



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](#)**Measuring range - Distance**

15 m

Process temperature

-40 ... 80 °C

Process pressure

-1 ... 3 bar

Accuracy

± 2 mm

Frequency

80 GHz

Beam angle

8°

Materials, wetted parts

PVDF

Threaded connection

G1½, 1½ NPT, R1½

Seal material

FKM

Housing material

Plastic