



Sicuro

Funzionamento affidabile in tutte le condizioni operative

Economico

L'impianto non richiede manutenzione

Pratico

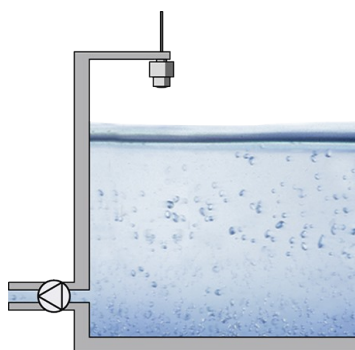
Semplicità di montaggio e messa in servizio

Vasca della torre di raffreddamento

Vasca della torre di raffreddamento

Il bordo inferiore della torre di raffreddamento è munito di ugelli che sprizzano l'acqua calda da raffreddare. In seguito al versamento dell'acqua calda nella torre di raffreddamento, l'aria si riscalda, si dilata e sale verso l'alto risucchiando aria fredda dal bordo inferiore (effetto camino). Tramite separatori di gocce all'interno della torre di raffreddamento, l'acqua raffreddata ritorna nella vasca della torre di raffreddamento. Per tale ragione, il livello dell'acqua della vasca deve essere misurato ininterrottamente.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAPULS C 21

Misura di livello con radar nella vasca della torre di raffreddamento

- Misura semplice che non richiede manutenzione
- Elevata sicurezza di misura anche in ambiente estremamente umido, indipendente da oscillazioni della pressione
- Massima sicurezza operativa grazie al principio di misura collaudato

[Dettagli prodotto](#)

VEGAPULS C 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 / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1

Materiale di tenuta

FKM

Tipo di protezione

IP66/IP68 (3 bar), Type 6P