

Sicuro

Misura affidabile del volume dell'acqua di esercizio

Economico

Elevata precisione di misura che non richiede manutenzione

Pratico

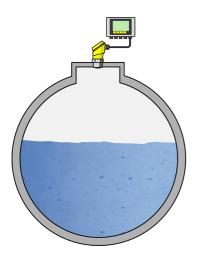
Semplicità di montaggio e messa in servizio

Serbatoio dell'acqua industriale

Misura di livello nel serbatoio dell'acqua industriale

L'acqua di esercizio viene raccolta in serbatoi o bacini aperti. L'acqua per la pulizia e il risciacquo viene trasportata nei diversi punti dell'impianto di depurazione tramite pompe prementi. Il livello nel serbatoio dell'acqua di esercizio viene misurato continuamente per garantire un approvvigionamento ottimale.

Maggiori dettagli





VEGAPULS 11

Misura continua di livello radar nel serbatoio dell'acqua di esercizio

- Sensore radar a prezzo conveniente per compiti di misura semplici
- Esente da manutenzione grazie alla tecnologia radar a 80 GHz senza contatto
- Calibrazione wireless confortevole e sicura tramite Bluetooth con smartphone, tablet o PC

Dettagli prodotto



VEGAMET 841

Unità di controllo per l'alimentazione elettrica del sensore, l'elaborazione e la visualizzazione dei valori di misura

- Display chiaro e comprensibile, leggibile a distanza e programmabile individualmente.
- Custodia robusta, studiata per condizioni applicative difficili
- Unità di controllo universale per applicazioni nel settore delle acque e delle acque reflue

Dettagli prodotto



VEGAPULS 11 Dettagli prodotto



Campo di misura - distanza

8 m

Temperatura di processo

-40 ... 60 °C

Pressione di processo

-1 ... 3 bar

Precisione di misura

± 5 mm / ± 0,2"

Frequenz

80 GHz

Angolo di apertura

U

Materiali a contatto col prodotto

PVDF

Attacco filettato

G1½, 1½ NPT, R1½

Materiale di tenuta

FKM

Materiale custodia

Resina

VEGAMET 841 Dettagli prodotto



Tipo di protezione

IP66/IP67, Type 4X

Ingresso

1 x 4 ... 20 mA ingresso sensore

Uscita

1 x 0/4 ... 20 mA uscita in corrente

3 x relè di lavoro

1 x relè d'avaria (al posto di relè di lavoro)

Temperatura ambiente

-40 ... 60 °C

