



Sicuro

Misura affidabile indipendentemente dalle condizioni ambientali

Economico

Funzionamento dell'impianto esente da manutenzione

Pratico

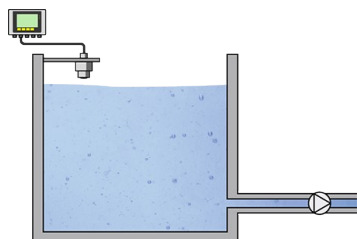
Semplicità di montaggio e messa in servizio

Prelievo di acqua marina

Misura di altezza del prelievo di acqua marina

L'acqua marina distante anche diverse centinaia di metri dalla costa viene fatta affluire in grandi bacini tampone per l'ulteriore trattamento. La misura di altezza nel bacino comanda le pompe di prelievo, consentendo così un funzionamento affidabile dell'impianto.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAPULS C 21

Sensore radar per la misura di altezza nel bacino aperto

- Risultati di misura precisi indipendentemente dalle condizioni ambientali
- Elevata disponibilità dell'impianto, poiché lo strumento di misura non è soggetto a usura e non richiede manutenzione
- Calibrazione wireless sicura tramite Bluetooth con smartphone, tablet o PC

[Dettagli prodotto](#)



VEGAMET 841

Unità di controllo per l'elaborazione e la visualizzazione dei valori di misura

- Unità di controllo universale per il controllo di pompe e la visualizzazione dei valori di misura
- Uscite analogiche per la connessione a sistemi di controllo di processo
- Messa in servizio rapida grazie a una semplice guida a menu e all'assistente per l'applicazione

[Dettagli prodotto](#)

VEGAPULS C 21**Dettagli prodotto****VEGAMET 841****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

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