



Sicuro

La misura ottimizza l'impiego delle pompe tramite il controllo pompe

Economico

Il controllo pompe evita perdite di energia e consente una lunga durata utile delle pompe

Pratico

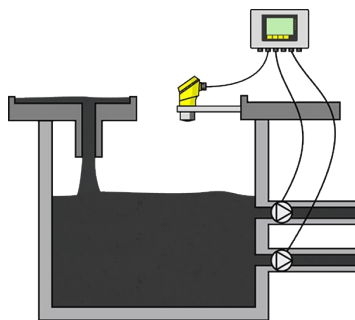
Semplicità di messa in servizio e installazione

Pozzetto-pompa

Misura di livello nel pozzetto-pompa

Il livello nel pozzetto-pompa va monitorato in maniera affidabile per evitare un riempimento eccessivo e imbrattamenti conseguenti o per evitare un sovraccarico delle pompe. Una funzione di commutazione pompa integrata nell'elaboratore garantisce un utilizzo uniforme delle pompe.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAPULS 21

Sensore radar per la misura continua di livello in serbatoi di raccolta

- L'ottima focalizzazione del segnale assicura una misura precisa anche in spazi angusti
- Misura affidabile indipendentemente dalla formazione di condensa sull'antenna
- Non richiede manutenzione grazie al principio di misura senza contatto

[Dettagli prodotto](#)



VEGAMET 861

Unità di controllo per il controllo continuo di pompe

- La funzione di commutazione pompa integrata consente una lunga durata utile delle pompe
- La semplicità d'installazione e messa in servizio riduce i costi d'installazione

[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

VEGAMET 861
 Dettagli prodotto
**Tipo di protezione**

IP66/IP67, Type 4X

Ingresso

1 x 4 ... 20 mA/HART ingresso sensore

2 x ingresso digitale

Uscita

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

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

4 x relè di lavoro

Temperatura ambiente

-40 ... 60 °C

Memoria dei valori di misura

Interno

Scheda SD