



Sicuro

Misura sicura, indipendentemente dalle condizioni meteorologiche

Economico

Esente da manutenzione

Pratico

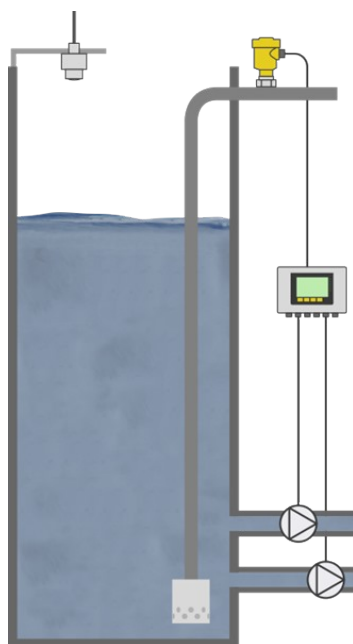
Semplicità di montaggio e messa in servizio

Filtrazione golenale

Misura di altezza e di pressione dell'acqua subalvea

L'acqua ottenuta tramite pozzi situati nelle immediate vicinanze della riva di un fiume o di un lago è detta subalvea. L'acqua di fiume si infiltra costantemente attraverso il fondale del fiume e si mescola con quella della falda acquifera. Il livello del fiume va monitorato per un prelievo ottimale dell'acqua. Nel pozzo per pompe viene misurata la pressione per il monitoraggio delle pompe.

Maggiori dettagli



VEGAPULS C 21

Misura di livello radar senza contatto per la pompa

- Risultati di misura precisi indipendentemente da installazioni interne
- I materiali omologati per acqua potabile garantiscono una lunga durata utile
- La misura affidabile assicura un prelievo ottimale dell'acqua

Dettagli prodotto



Accessori per il montaggio

Staffa di montaggio con supporto del sensore regolabile

- L'alloggiamento del sensore regolabile semplifica l'orientamento dei sensori
- Esecuzione in acciaio inossidabile 316L per massima robustezza e resistenza alle intemperie

Dettagli prodotto



VEGABAR 82

Trasduttore di pressione per il monitoraggio delle pompe

- Sicurezza dell'approvvigionamento idrico grazie alla misura affidabile
- Resistente all'abrasione esercitata dalla sabbia
- Monitoraggio dell'usura delle pompe

Dettagli prodotto




VEGAMET 861

Unità di controllo e visualizzazione per il controllo di pompe

- Unità di controllo universale per il controllo di pompe
- Messa in servizio rapida grazie a una semplice guida a menu e all'assistente per l'applicazione

Dettagli prodotto

BASIC

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

Accessori per il montaggio
Dettagli prodotto

Materiali a contatto col prodotto
316L

PRO

VEGABAR 82
Dettagli prodotto

Campo di misura - distanza
-

Campo di misura - pressione
-1 ... 100 bar

Temperatura di processo
-40 ... 150 °C

Pressione di processo
-1 ... 100 bar

Precisione di misura
0,05 %

Materiali a contatto col prodotto
PVDF
316L
Lega C22 (2.4602)
PP
1.4057
1.4410
Alloy C276 (2.4819)
Duplex (1.4462)
Titanio grado 2 (3.7035)

Attacco filettato
≥ G½, ≥ ½ NPT

Attacco flangiato
≥ DN15, ≥ ½"

Attacchi igienici
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Girella ≥ DN25 - DIN 11851
Attacco igienico con flangia piccola - DN32
Attacco igienico con ghiera - F40
Attacco DRD ø 65 mm
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Attacco filettato VCR Swagelok
Varivent G125
Varivent N50-40
per NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Materiale di tenuta
EPDM
FKM
FFKM

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