



Sicuro

Semplice test di funzionamento nel corso del processo

Economico

Gestione ottimale delle scorte di agente flocculante

Pratico

Semplicità di taratura

Serbatoio di stoccaggio per agente flocculante

Misura di livello e rilevamento di soglia di livello nel serbatoio di stoccaggio per agente flocculante

Tramite la flocculazione si effettua l'aggregazione delle particelle di dimensioni ridotte presenti nell'acqua. Queste impurità possono essere poi rimosse tramite sedimentazione o filtraggio. L'agente flocculante impiegato viene stoccato in un serbatoio. Una misura continua di livello assicura la disponibilità di scorte sufficienti. Il rilevamento di soglia di livello funge da protezione di troppo-pieno del serbatoio.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAPULS 31

Misura di livello radar nel serbatoio di stoccaggio per agente flocculante

- Esente da manutenzione grazie alla misura senza contatto
- Misura affidabile attraverso il cielo del serbatoio grazie all'ottima focalizzazione
- Impiego universale per diversi agenti flocculanti

[Dettagli prodotto](#)



VEGASWING 63

Rilevamento di soglia di livello con interruttore di livello a vibrazione come protezione di troppo-pieno

- Materiali altamente resistenti insensibili ai prodotti aggressivi
- Test di funzionamento rapido e sicuro tramite la semplice pressione di un pulsante
- Semplicità di messa in servizio senza taratura

[Dettagli prodotto](#)

BASIC

PRO

VEGAPULS 31
Dettagli prodotto

VEGASWING 63
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

Temperatura di processo

-50 ... 250 °C

Pressione di processo

-1 ... 64 bar

Esecuzione

Standard

Applicazioni igieniche

con passante a tenuta di gas

con tubo di prolunga

con corpo intermedio temperatura

Materiali a contatto col prodotto

PFA

316L

Lega C22 (2.4602)

Alloy 400 (2.4360)

ECTFE

Smalto

Attacco filettato

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Attacco flangiato

≥ DN25, ≥ 1"

Attacchi igienici

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

Girella ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Attacco igienico con ghiera - F40

SMS 1145 DN51

SMS DN38

Attacchi filettati igienici ≥ DN25 - DIN11864-1-A

Raccordo flangiato igienico DIN11864-2-A;

DN60(ISO)ø60,3

SMS tronchetto filettato DN38 PN6

Materiale di tenuta

Nessuna guarnizione a contatto col prodotto

Materiale custodia

Resina

Alluminio

Acciaio speciale (microfusione)

Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)

Tipo di protezione

IP66/IP67

IP66/IP68 (1 bar)

IP65