



#### 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