



Sicuro

Protezione affidabile dal riempimento eccessivo

Economico

Indipendente dalle caratteristiche del prodotto e del processo

Pratico

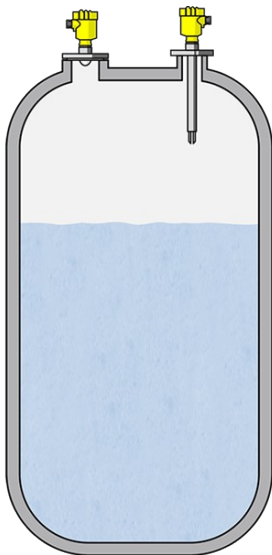
Semplicità di messa in servizio e funzionamento che non richiede manutenzione

Serbatoi tampone e serbatoi di stoccaggio

Misura di livello e rilevamento della soglia di livello in serbatoi di stoccaggio e serbatoi tampone di piccole dimensioni

I serbatoi di stoccaggio e i serbatoi tampone garantiscono l'approvvigionamento di materiale per i processi in corso. Il gestore dell'impianto necessita in ogni momento di valori di livello dei serbatoi esatti, in modo da garantire per tempo i rifornimenti e assicurare quindi la continuità della produzione. Inoltre i valori di misura vengono utilizzati per la valutazione statistica del consumo e costituiscono la base per la sorveglianza della plausibilità e della qualità.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAPULS 6X

Misura di livello continua con radar in serbatoi tampone e serbatoi di stoccaggio

- Elevata resistenza chimica grazie alla protezione antenna di PTFE
- Misura affidabile anche con alternanza di prodotti
- Senza manutenzione grazie alla misura senza contatto

[Dettagli prodotto](#)



VEGASWING 63

Interruttore di livello a vibrazione per il rilevamento della soglia di livello in serbatoi di stoccaggio e serbatoi tampone

- Impiego universale come protezione di troppo-pieno e contro il funzionamento a secco per quasi tutte le applicazioni con i liquidi
- Punto d'intervento indipendente dal prodotto, informazione sicura sulla soglia di livello
- Materiali e rivestimenti ad alta resistenza consentono l'impiego nei prodotti più diversi
- Pulsante di test per il semplice controllo dello strumento di misura nel corso dell'esercizio

[Dettagli prodotto](#)

PRO

PRO

VEGAPULS 6X

Dettagli prodotto



Campo di misura - distanza
120 m

Temperatura di processo
-196 ... 450 °C

Pressione di processo
-1 ... 160 bar

Precisione di misura
± 1 mm

Frequenz
6 GHz
26 GHz
80 GHz

Angolo di apertura
≥ 3°

Materiali a contatto col prodotto
PTFE
PVDF
316L
PP
PEEK

Attacco filettato
≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT

Attacco flangiato
≥ DN20, ≥ $\frac{3}{4}$ "

Attacchi igienici
Clamp ≥ 1 $\frac{1}{2}$ " - DIN32676, ISO2852
Girella ≥ 2", DN50 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
Attacco igienico con flangia piccola - DN32
Attacco igienico con ghiera - F40
Attacchi filettati igienici ≥ DN50 tubo ø53 - DIN11864-1-A
Raccordo flangiato igienico ≥ DN50 - DIN11864-2-A
Giunto di accoppiamento igienico ≥ DN50 tubo ø53 - DIN11864-3-A
Attacco DRD ø 65 mm
SMS 1145 DN51

VEGASWING 63

Dettagli prodotto



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
≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT

Attacco flangiato
≥ DN25, ≥ 1"

Attacchi igienici
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Girella ≥ 1 $\frac{1}{2}$ ", ≥ 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 elettrolitica)

Tipo di protezione
IP66/IP67
IP66/IP68 (1 bar)
IP65