



Sicuro

La struttura dello strumento di misura garantisce massima sicurezza per l'uomo e l'ambiente

Economico

Elevata disponibilità e funzionamento che non richiede manutenzione

Pratico

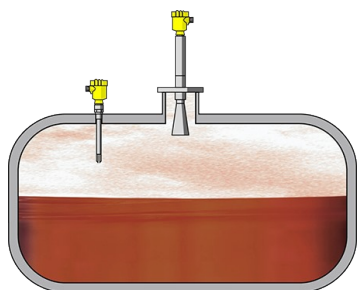
Rapidità di montaggio e semplicità di messa in servizio

Serbatoi di stoccaggio per liquidi tossici

Misura di livello e rilevamento della soglia di livello nello stoccaggio di liquidi tossici

Alcuni processi determinano la formazione di prodotti intermedi tossici che vengono stoccati nel rispetto di severe misure di sicurezza. Per poter essere impiegata in questo settore, la tecnica di misura deve soddisfare particolari requisiti in termini di design e sicurezza di funzionamento. Lo stoccaggio di prodotti tossici richiede una misura di livello affidabile.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAPULS 62

Misura continua di livello radar nel serbatoio di stoccaggio di prodotti tossici

- Massima sicurezza in caso di sostanze tossiche grazie alla separazione dal processo in ceramica e a un passante in vetro addizionale
- Materiali altamente resistenti garantiscono una lunga durata utile
- Lo strumento di misura non richiede manutenzione

[Dettagli prodotto](#)

VEGASWING 63

Interruttore di livello a vibrazione per il rilevamento della soglia di livello nel serbatoio di stoccaggio di prodotti tossici

- Impiego universale con quasi tutti i liquidi
- Sicurezza supplementare grazie al passante in vetro addizionale che garantisce un'ulteriore separazione dal processo (Second Line Of Defense)
- Pulsante di test per il semplice controllo dello strumento di misura nel corso dell'esercizio

[Dettagli prodotto](#)

PRO

PRO

VEGAPULS 62

Dettagli prodotto



Campo di misura - distanza
35 m

Temperatura di processo
-196 ... 450 °C

Pressione di processo
-1 ... 160 bar

Precisione di misura
± 2 mm

Frequenz
26 GHz

Angolo di apertura
≥ 3°

Esecuzione
per antenna a cono separata
con tubo di livello ½"
con antenna a cono ø 40 mm
con antenna a cono ø 48 mm
con antenna a cono ø 75 mm
con antenna a cono ø 95 mm
con antenna parabolica ø 245 mm

Materiali a contatto col prodotto
316L
Lega C22 (2.4602)
1.4848
Alloy 400 (2.4360)

Attacco filettato
G1½, 1½ NPT

Attacco flangiato
≥ DN50, ≥ 2"

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
≥ 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 elettrolitica)

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