



Sicuro

Materiali omologati secondo FDA e CE
1935/2004

Economico

Il design igienico certificato dei sensori riduce
i tempi di pulizia

Pratico

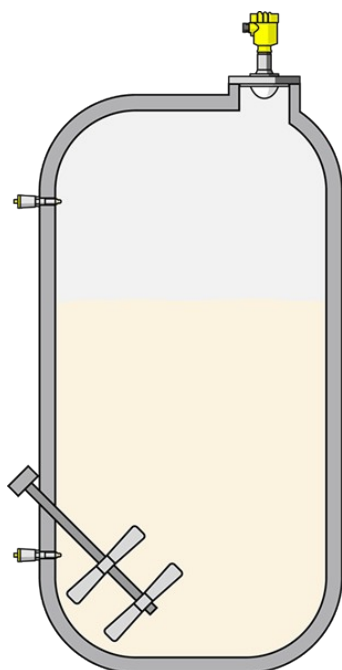
Semplicità d'installazione dei sensori

Serbatoio di stoccaggio per latte e prodotti lattiero-caseari

Misura di livello e soglia di livello nel serbatoio di stoccaggio per latte e prodotti lattiero-caseari

A seconda della produzione, il latte e i prodotti lattiero-caseari, come la panna e il latte pastorizzato, devono essere stoccati. Poiché a basse temperature si verifica l'affioramento del grasso del latte, nel corso dello stoccaggio il latte va miscelato continuamente, senza però alterarne la qualità. Per garantire che la miscelazione inizi solamente quando il miscelatore è interamente coperto dal prodotto, è necessaria una misura affidabile.

Maggiori dettagli



VEGABAR 82

Trasduttore di pressione idrostatica per la misura di livello nel serbatoio di stoccaggio

- Pulizia agevole grazie al montaggio affacciato
- Misura affidabile indipendentemente dalla formazione di condensa
- La cella di misura robusta è resistente ai cicli di pulizia

Dettagli prodotto



VEGAPOINT 21

Interruttore di livello capacitivo per il rilevamento di soglia di livello del livello minimo e massimo

- Sicurezza del punto d'intervento indipendentemente dal prodotto
- Misura affidabile indipendentemente dalla formazione di condensa
- La forma costruttiva compatta facilita la pulizia

Dettagli prodotto

PRO

BASIC

VEGABAR 82

Dettagli prodotto



VEGAPOINT 21

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
 Lega 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

Campo di misura - distanza

-

Temperatura di processo

-40 ... 115 °C

Pressione di processo

-1 ... 25 bar

Materiali a contatto col prodotto

316L
 PEEK

Attacco filettato

≥ G½, ≥ ½ NPT

Attacchi igienici

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
 Girella ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
 Girella ≥ DN25 - DIN 11851
 Girella ≥ DN32 - DIN 11851

Materiale di tenuta

EPDM
 FKM

Tipo di protezione

IP66/IP67
 IP69

Uscita

Transistor (NPN/PNP)
 IO-Link

Temperatura ambiente

-40 ... 70 °C

VEGA