

#### Sicuro

Tecnica di misura affidabile e collaudata

#### Economico

Costi minimi di gestione e manutenzione

#### Pratico

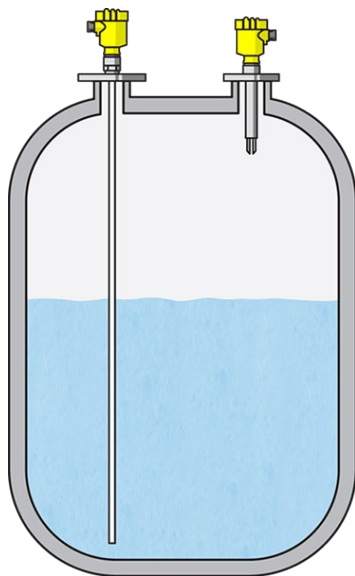
Semplicità di messa in servizio

## Serbatoio di miscelazione di acido adipico

### Misura di livello e rilevamento della soglia di livello nel serbatoio di miscelazione di acido adipico

L'aggiunta di acido adipico al latte di calce aumenta l'efficacia del processo di desolfurazione nell'assorbitore. A tal fine, la polvere di acido adipico viene mescolata all'acqua nel serbatoio di miscelazione. L'aggiunta di questo acido riduce i costi di esercizio, poiché consente l'impiego di una quantità inferiore di latte di calcio. I diversi sistemi di misura garantiscono un controllo ottimale del rapporto di miscelazione.

[Maggiori dettagli](#)



#### VEGACAL 63

Il sensore di livello capacitivo sorveglia il livello nel serbatoio di miscelazione

- Elevata resistenza alle sostanze chimiche con rivestimento in PTFE
- Lunga durata, ridotto fabbisogno di manutenzione
- Risparmio sui costi grazie alla semplicità di montaggio e alla robustezza della struttura
- Misurazione sull'intera lunghezza della sonda, compresa omologazione SIL2

#### Dettagli prodotto



#### VEGASWING 63

L'interruttore di livello a vibrazione munito di rivestimento impedisce efficacemente un riempimento eccessivo del serbatoio di miscelazione

- Rilevamento della soglia di livello con precisione millimetrica grazie al punto di intervento indipendente dal prodotto
- Costi minimi di gestione e manutenzione
- Disponibile in diversi materiali, compresa omologazione Ex, WHG (normativa tedesca) e SIL2

#### Dettagli prodotto

**VEGA**

PRO

PRO

## VEGACAL 63

### Dettagli prodotto



#### Campo di misura - distanza

6 m

#### Temperatura di processo

-50 ... 200 °C

#### Pressione di processo

-1 ... 64 bar

#### Esecuzione

Isolamento PE  
 Isolamento PE e tubo di protezione  
 Isolamento PTFE  
 Isolamento PTFE con tubo schermante PN1  
 Isolamento PTFE con tubo schermante PN16  
 Isolamento PTFE con tubo schermante PN40  
 Isolamento PE e tubo di protezione

#### Materiali a contatto col prodotto

PTFE  
 316L  
 Lega C22 (2.4602)  
 Lega 400 (2.4360)  
 PE  
 Acciaio C22.8

#### Attacco filettato

≥ G½, ≥ ½ NPT

#### Attacco flangiato

≥ DN25, ≥ 1"

#### Materiale di tenuta

Nessuna guarnizione a contatto col prodotto

#### Materiale custodia

Resina  
 Alluminio  
 Acciaio speciale (microfusione)  
 Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)

#### Tipo di protezione

IP66/IP68 (0,2 bar)  
 IP66/IP67  
 IP66/IP68 (1 bar)

## 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)  
 Lega 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

# VEGA