

Sicuro

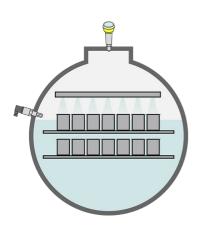
Materiali omologati secondo FDA e CE 1935/2004

Economico

Esente da manutenzione

Pratico

La struttura compatta facilita l'installazione



Autoclave

Monitoraggio della pressione e rilevamento di soglia di livello nell'autoclave

Le lattine di alluminio vengono sterilizzate con vapore in un'autoclave a una temperatura di 120°C e una pressione di 3 bar. Dopodiché le lattine vengono raffreddate nell'autoclave con acqua e portate a una temperatura compresa tra 35°C e 40 °C. Prima di essere accatastate in magazzino vengono asciugate e raffreddate completamente. Per consentire un processo di sterilizzazione in autoclave ottimale e sicuro, si misurano la pressione e la soglia di livello.

Maggiori dettagli



VEGASWING 51

Interruttore di livello a vibrazione per il riconoscimento del livello dell'acqua nell'autoclave

- Misura precisa e affidabile grazie al punto di intervento indipendente dal prodotto
- Minimo dispendio di tempo e costi grazie alla semplice messa in servizio senza prodotto
- Controllo ottimale della valvola di di aspirazione e di scarico



Dettagli prodotto

VEGABAR 38

Trasduttore di pressione per il monitoraggio della pressione del vapore nell'autoclave

- La cella di misura robusta è resistente ai processi di sterilizzazione
- Misura affidabile indipendentemente da vapore e condensa
- Controllo preciso del processo grazie al tempo di reazione rapido

Dettagli prodotto



VEGASWING 51 Dettagli prodotto



Campo di misura - distanza

-

Temperatura di processo

-40 ... 150 °C

Pressione di processo

-1 ... 64 bar

Esecuzione

Standard

Campo di temperatura esteso

Applicazioni igieniche

Materiali a contatto col prodotto

316L

Attacco filettato

≥ G½, ≥ ½ NPT

Attacchi igienici

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

Girella ≥ DN25 - DIN 11851

Attacco igienico con ghiera - F40

SMS DN38

Materiale di tenuta

Nessuna guarnizione a contatto col prodotto

Materiale custodia

Resina

Acciaio speciale

Tipo di protezione

IP67

IP65 IP68 (0,2 bar)

VEGABAR 38 Dettagli prodotto



Campo di misura - pressione

-1 ... 60 bar

Temperatura di processo

-40 ... 130 °C

Precisione di misura

0,3 %

Materiali a contatto col prodotto

PVDF

316L

Duplex (1.4462)

Ceramica

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

SMS DN38

Attacchi filettati igienici ≥ DN25 - DIN11864-1-A

Attacchi filettati igienici ≥ DN40 - DIN11864-1-A

Varivent N50-40

SMS DN25

Attacco Ingold PN10

Varivent F25

Materiale di tenuta

EPDM

FKM

FFKM

Materiale custodia

Resina

Tipo di protezione

IP66/IP67

IP65

Uscita 4 ... 20 mA

Trifilare (PNP/NPN, 4 ... 20 mA)

IO-Link

