



Seguro

Materiais homologados conforme FDA e CE
1935/2004

Econômico

Operação livre de manutenção

Uso fácil

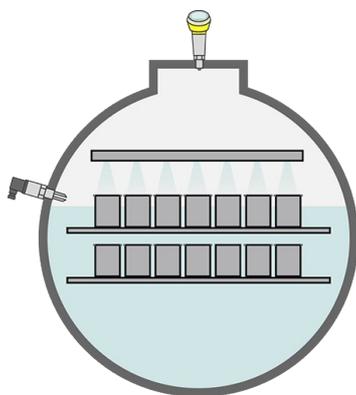
O design compacto facilita a instalação

Autoclave

Monitoramento de pressão e detecção de nível pontual em autoclaves

As latas de alumínio são esterilizadas com vapor a uma temperatura de 120 °C e pressão de 3 bar em uma autoclave. Em seguida, as latas são resfriadas na autoclave com água a uma temperatura entre 35 °C e 40 °C. Elas são secadas e resfriadas, antes de serem empilhadas no depósito. Para permitir um processo de autoclavagem ideal e seguro, são medidos a pressão e o nível pontual.

[Mais detalhes](#)



VEGASWING 51

Chave de nível vibratória para a detecção do nível de água em autoclaves

- Medição precisa e segura devido ao ponto de comutação independente do produto
- Economia de custos e tempo através do comissionamento simples sem produto
- Controle ideal da válvula de entrada e saída

[Para o produto](#)



VEGABAR 38

Transmissor de pressão para o monitoramento da pressão do vapor na autoclave

- Célula de medição robusta resistente aos processos de esterilização
- Medição confiável, independentemente de vapor e condensado
- Controle exato do processo através de tempo de resposta rápido

[Para o produto](#)

BASIC
VEGASWING 51 Para o produto

Faixa de medição - Distância -
Temperatura do processo -40 ... 150 °C
Pressão do processo -1 ... 64 bar
Versão Standard Extended temperature range Aplicações higiénicas
Materiais, partes molhadas 316L
Conexão roscada ≥ G½, ≥ ½ NPT
Acessórios higiénicos Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Porca com fenda ≥ DN25 - DIN 11851 conexão higiénica F40 com porca de compressão SMS DN38
Material de vedação Sem contato com o processo
Material do invólucro Plástico Stainless steel
Classificação de proteção IP67 IP65 IP68 (0,2 bar)

BASIC
VEGABAR 38 Para o produto

Faixa de medição - Pressão -1 ... 60 bar
Temperatura do processo -40 ... 130 °C
Precisão 0.3 %
Materiais, partes molhadas PVDF 316L Duplex (1.4462) cerâmica
Conexão roscada ≥ G½, ≥ ½ NPT
Acessórios higiénicos Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 Porca com fenda ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 Porca com fenda ≥ DN25 - DIN 11851 SMS DN38 Acessórios higiénicos ≥ DN25 - DIN11864-1-A Acessórios higiénicos ≥ DN40 - DIN11864-1-A Varivent N50-40 SMS DN25 Ingold connection PN10 Varivent F25
Material de vedação EPDM FKM FFKM
Material do invólucro Plástico
Classificação de proteção IP66/IP67 IP65
Saída 4 ... 20 mA Três fios (PNP/NPN, 4 ... 20 mA) IO-Link