



Betrouwbaar

Goedgekeurde materialen cf. FDA en EG 1935/2004

Kostenbesparend

Onderhoudsvrije werking

Praktisch

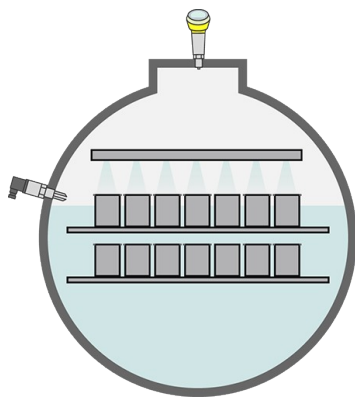
Compacte constructie vergemakkelijkt de installatie

Autoclaaf

Drukbeveiliging en niveaudetectie in de autoclaaf

De aluminium blikken worden met stoom bij een temperatuur van 120 °C en een druk van 3 bar in een autoclaaf gesteriliseerd. Vervolgens worden de blikken in de autoclaaf met water teruggekoeld tot een temperatuur tussen 35 en 40 °C. Ze worden gedroogd en gekoeld voordat ze in het magazijn worden opgestapeld. Om een optimaal en betrouwbaar autoclaveringsproces mogelijk te maken, worden de druk en het schakelniveau gemeten.

[Meer details](#)



VEGASWING 51

Vibratie-niveauschakelaar voor de detectie van het waterniveau in de autoclaaf

- Nauwkeurige en betrouwbare meting door productonafhankelijk schakelpunt
- Minimale tijdsinvestering en kosten door eenvoudige inbedrijfstelling zonder medium
- Optimale regeling van de inlaat- en uitlaatklep

[Productdetails](#)





VEGABAR 38

Druksensor voor de bewaking van de stoomdruk in de autoclaaf.

- Robuuste meetcel is bestand tegen sterilisatieprocessen
- Betrouwbare meting onafhankelijk van stoom en condens
- Nauwkeurige procescontrole door snelle reactietijd

[Productdetails](#)

BASIC
VEGASWING 51 Productdetails

Meetbereik - Afstand -
Procestemperatuur -40 ... 150 °C
Procesdruk -1 ... 64 bar
Uitvoering standaard Uitgebreid temperatuurbereik Hygiënische toepassingen
Materialen, natte delen 316L
Schroefdraadaansluiting ≥ G½, ≥ ½ NPT
Hygiënische procesaansluitingen Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Melkkoppeling ≥ DN25 - DIN 11851 Hygiënische aansluiting F40 met overwerpmoer SMS DN38
Afdichtingsmateriaal Afdichting heeft geen contact met het medium
Materiaal van de behuizing Kunststof Rvs
Beschermingsklasse IP67 IP65 IP68 (0,2 bar)

BASIC
VEGABAR 38 Productdetails

Meetbereik - druk -1 ... 60 bar
Procestemperatuur -40 ... 130 °C
Meetnauwkeurigheid 0,3 %
Materialen, natte delen PVDF 316L Duplex (1.4462) Keramisch
Schroefdraadaansluiting ≥ G½, ≥ ½ NPT
Hygiënische procesaansluitingen Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 Melkkoppeling ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 Melkkoppeling ≥ DN25 - DIN 11851 SMS DN38 Hygiënische aansluiting ≥ DN25 - DIN11864-1-A Hygiënische aansluiting ≥ DN40 - DIN11864-1-A Varivent N50-40 SMS DN25 Ingold aansluiting PN10 Varivent F25
Afdichtingsmateriaal EPDM FKM FFKM
Materiaal van de behuizing Kunststof
Beschermingsklasse IP66/IP67 IP65
Uitgang 4 ... 20 mA Drie-draads (PNP/NPN, 4 ... 20 mA) IO-Link