

Bezpiecznie

Certyfikowana konstrukcja higieniczna (3A/EHEDG) i niezawodne materiały zgodnie z FDA i WE 1935/2004

Ekonomicznie

Łatwe magazynowanie: unierwsalna elektronika

Komfortowo

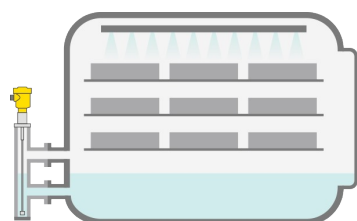
Jednolita koncepcja obsługi wszystkich urządzeń plics®

Autoklaw

Pomiar poziomu napełnienia i ciśnienia w autoklawie

Autoklawy są wykorzystywane do sterylizacji w produkcji medycznych materiałów eksploatacyjnych. Każdy autoklaw ma 4 komory, w których produkty medyczne sterylizowane są parą nasyconą pod ciśnieniem 2,7 bar i o temperaturze 130°C. Do regulacji poziomu wody w zbiorniku kondensatu, konieczny jest niezawodny pomiar poziomu napełnienia. Aby umożliwić optymalny i bezpieczny proces sterylizacji w autoklawie, dodatkowo monitoruje się nadciśnienie.

[Więcej szczegółów](#)



VEGAFLEX 81

Pomiar poziomu napełnienia za pomocą sondy radarowej w autoklawie

- Higieniczne przyłącza technologiczne umożliwiają sterylną produkcję
- Specjalne materiały uszczelnienia i obudowy zapewniają długotrwałą, bezobsługową pracę systemu
- Intuicyjne menu umożliwia proste, szybkie i bezpieczne uruchomienie

[Do produktu](#)

VEGABAR 83

Pomiar nadciśnienia za pomocą przetwornika ciśnienia w autoklawie

- Niezawodny pomiar niezależnie od temperatury lub kropliny
- Spawana cela pomiarowa zapewnia aseptyczną eksploatację
- Cela pomiarowa METEC® jest odporna na procesy sterylizacji

[Do produktu](#)

PRO

VEGAFLEX 81

Do produktu



Zakres pomiarowy - odległość
75 m

Temperatura procesowa
-60 ... 200 °C

Ciśnienie procesowe
-1 ... 40 bar

Dokładność
± 2 mm

Wersja

Wersja podstawowa z wymienną linką \varnothing 2; \varnothing 4 mm
Wersja podstawowa z wymiennym prętem \varnothing 8 mm
Wersja podstawowa z wymiennym prętem \varnothing 12 mm
Wersja koncentryczna \varnothing 21.3 mm dla amoniaku
Wersja koncentryczna \varnothing 21.3 mm z pojedynczym otworem
Wersja koncentryczna \varnothing 21.3 mm z wieloma otworami
Wersja koncentryczna \varnothing 42.2 mm z wieloma otworami
Wymienny pręt \varnothing 8 mm
Wymienny pręt \varnothing 12 mm
Wymienna linka \varnothing 2 mm z obciążnikiem
Wymienna linka \varnothing 4 mm z obciążnikiem
Wymienna linka \varnothing 2 mm z obciążnikiem centrującym
Wymienna linka \varnothing 4 mm z obciążnikiem centrującym
Wymienna linka \varnothing 4 mm bez obciążnika
wymieniana, powlekana linka PFA \varnothing 4 mm z niepokrywanym obciążnikiem

Materiały, części zwilżane

PFA
316L
Alloy C22 (2.4602)
Alloy 400 (2.4360)
Alloy C276 (2.4819)
Duplex (1.4462)
304L

Przyłącze gwintowane
 $\geq G\frac{3}{4}$, $\geq \frac{3}{4}$ NPT

Przyłącze kołnierzowe
 $\geq DN25$, $\geq 1"$

Materiał uszczelki

EPDM
FKM
FFKM
Pokryty silikonem FEP
Szkło borokrzemowe

Materiał obudowy

Tworzywo sztuczne
Aluminium
Stal nierdzewna (odlew precyzyjny)
Stal nierdzewna (elektropolerowana)

PRO

VEGABAR 83

Do produktu



Zakres pomiarowy - odległość
-

Zakres pomiarowy - ciśnienie
-1 ... 1000 bar

Temperatura procesowa
-40 ... 200 °C

Ciśnienie procesowe
-1 ... 1000 bar

Dokładność
0.075 %

Materiały, części zwilżane

316L
Alloy C22 (2.4602)
316Ti (1.4571)
Alloy C4 (2.4610)

Przyłącze gwintowane
 $\geq G\frac{1}{2}$, $\geq \frac{1}{2}$ NPT

Przyłącze kołnierzowe
 $\geq DN25$, $\geq 1"$

Przyłącza higieniczne

Nakrętka rowkowa $\geq DN25$ - DIN 11851
Varivent $\geq DN25$
Przyłącze sterylne z kołnierzem zaciskowym DN32
Przyłącze sterylne kołnierzowe $\geq DN50$ DIN11864-2
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Przyłącze sterylne $\geq DN33$ - DIN11864-1-A
Hig. kołnierz zaciskowy adapter DN40PN40 DIN11864-3-A
Higieniczne połączenie zaciskowe DIN11864-3-A; DN50 rura \varnothing 53
Mocowanie Swagelok VCR
Varivent G125

Materiał uszczelki

brak kontaktu z mediami