

Sterylizatory laboratoryjne serii ASL, poziome lub pionowe o pojemności 60, 80, 100 litrów



Opis produktu

Autoklawy poziome

Autoklawy poziome znajdują zastosowanie w sterylizacji parą wodną pożywek, płynów, szkła, odpadów mikrobiologicznych oraz innego wyposażenia laboratoryjnego. Modele przez nas oferowane posiadają 20 programów sterylizacji i wiele funkcji wpływających na efektywność pracy.

Autoklawy pionowe

W zależności od rodzaju sterylizowanych wyrobów i Państwa potrzeb oferujemy możliwość rozbudowy urządzeń. W swojej ofercie posiadamy również autoklawy pionowe oraz sterylizatory o różnych pojemnościach, jak również posiadające elementy takie, jak drukarka oraz system do monitorowania, rejestracji i archiwizacji parametrów procesów.

Sterylizatory o pojemnościach 60-80-100 litrów dostępne są w następujących wersjach:

B – wersja podstawowa

M – wersja podstawowa z systemem szybkiego chłodzenia

V – wersja podstawowa z systemem próżniowym

MS – wersja podstawowa z systemem szybkiego chłodzenia i podtrzymywaniem ciśnienia w komorze przez sprężone powietrze

MV – wersja podstawowa z systemem szybkiego chłodzenia i systemem próżniowym

MSV – wersja podstawowa z systemem szybkiego chłodzenia, systemem suszenia próżniowego i podtrzymywaniem ciśnienia w komorze przez sprężone powietrze

+FA – z filtrem powietrza wylotowego

Opcjonalnie sterylizator w każdej wersji może być wyposażony w zabudowaną drukarkę CBM 920 oraz system do monitorowania, rejestracji i archiwizacji parametrów poszczególnych procesów sterylizacji.

Zastosowanie:

Sterylizatory serii ASL są przeznaczone do sterylizacji parą wodną żywek, posiewów, płynów, szkła, odpadów oraz innego wyposażenia laboratoryjnego. Można w nich sterylizować wyroby opakowane i nie opakowane. W zależności od sterylizowanych wyrobów i potrzeb użytkownika zdefiniowane są różne stopnie rozbudowy urządzeń.

Charakterystyka:

- cylindryczna komora sterylizacyjna
- sterownie mikroprocesorowe
- 20 programów sterylizacji
- dodatkowy czujnik temperatury w komorze
- automatyczne ryglowanie pokrywy z blokadą temperaturową
- złącze do podłączenia zewnętrznego systemu komputerowego
- zamknięty obieg wody w systemie szybkiego chłodzenia
- funkcja automatycznego czyszczenia wytwornicy pary
- komora, wytwornica, pokrywa, rama i obudowa wykonana ze stali kwasoodpornej, armatura wykonana z materiałów nierdzewnych
- system chłodzenia zrzutu kondensatu do wartości bezpiecznej dla instalacji kanalizacyjnej laboratorium
- funkcja aparatu Kocha NOWOŚĆ
- program do podgrzewania i utrzymywania zadanej temp. od 60 do 136 °C (program Agar) NOWOŚĆ
- automatyczne unoszenie drzwi sterylizatora

W ofercie posiadamy autoklawy pionowe i poziome. Serdecznie zapraszamy do współpracy!

Dane techniczne

Parametry	Jednostka	ASL 60	ASL 80	ASL 100
Pojemność całkowita komory	litry	64	84	104
Wymiary komory sterylizacyjnej	mm	f413x460	f413x610	f413x760
Pojemność użytkowa komory	litry	60	80	100
Wymiary gabarytowe SxWxG: wersja pozioma wersja pionowa	mm	735x635x715 735x765x600	735x635x865 735x915x600	735x635x1015 735x1065x600
Masa	kg	160	170	180
Temperatura ekspozycji	°C	60,136	60,136	60,136
Maksymalny wsad:				
Narzędzia	kg	20	30	40
Materiały	kg	10	17	25
Płyny	litry	15	21	30
Energia elektryczna – 3N~ 400V;50Hz Moc grzałek	kW	6	6	9