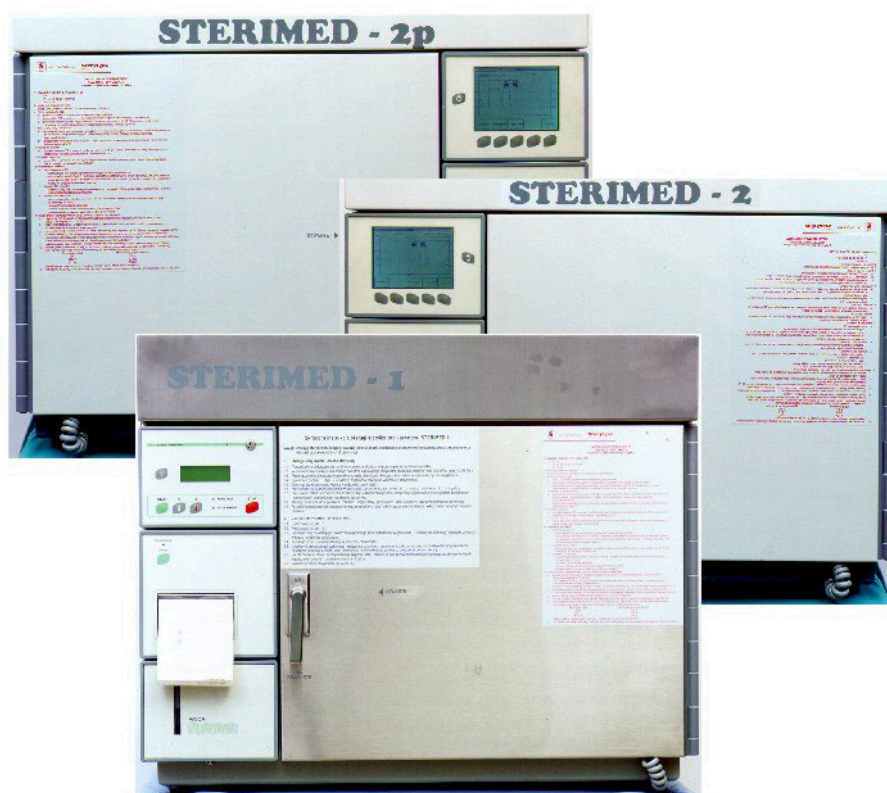


STERYLIZATORY – AERATORY

GAZOWE

serii **STERIMED**

do sterylizacji niskotemperaturowej w 100% tlenku etylenu.



Dane techniczne sterylizatorów:

Typ parametry	STERIMED - 1	STERIMED - 2	STERIMED – 2p (przelotowy)
Pojemność komory	115 dm ³	139 dm ³	138 dm ³
Wymiary komory (mm)	475x400x615	438x376x850	438x376x845
Wymiary zewnętrzne (mm)	835x730x755	793x705x972	793x705x1020
Komora przelotowa	nie	nie	tak
Czas cyklu sterylizacji :			
cykl ciepły 55°C	180 min.	180 min.	180 min.
cykl zimny 37°C	360 min.	360 min.	360 min.
Zasilanie:			
elektryczne (napięcie-prąd)	230V,50Hz,12A	230V,50Hz,15A	230V,50Hz,15A
sprężone powietrze	ciśnienie p=0,5 ÷ 0,9 MPa ; wydajność Qv= 4dm ³ /s		
Nabój gazu	GS-2	4 - 134	4 - 134
Linia wyrzutu gazu	Rura miedziana Ø 20 mm		
Wentylacja lokalna sterylizatora	Ø 80mm	Ø 100mm	Ø 100mm
Wydajność wentylacji lokalnej	Qv= 4 m ³ /min.		
Waga netto	ok.95 kg	ok. 125 kg	ok. 130 kg

LUVITA Zakład Techniki Medycznej s.c. aktualnie produkuje trzy typy sterylizatorów – aeratorów:

STERIMED – 1 o pojemności 115 litrów i długości komory 615 mm

STERIMED – 2 o pojemności 139 litrów i długości komory 850 mm

STERIMED –2p (dwudrzwiowy przelotowy) o pojemności 138 litrów i długości komory 845 mm.

Cykl sterylizacji w sterylizatorach serii **STERIMED** przebiega w atmosferze 100% tlenu etylenu i wilgotności względnej min. 75%.

Nowością zastosowaną w obecnie produkowanych sterylizatorach **STERIMED** jest:

- pomiar i rejestracja wilgotności względnej w komorze przed rozpoczęciem fazy sterylizacji
- obowiązkowa zmiennociśnieniowa 2 x po 30 minut aeracja po fazie sterylizacji.
- archiwizacja w bazie danych 100 ostatnich procesów sterylizacji , które w każdej chwili można odtworzyć na ekranie lub wydrukować na drukarce.

Najnowszej generacji system mikroprocesorowy zabezpiecza pełną kontrolę poszczególnych faz cyklu i gwarantuje 100% bezpieczeństwa dla obsługi jak również niezawodność urządzenia.

Steryliizatory serii **STERIMED** jako jedyne z nielicznych posiadają cztery sposoby aeracji:

- aerację aktywną w temperaturze 37°C i 55°C
- aerację pasywną w temperaturze 37° i 55°C.

W zależności od rodzaju sterylizowanego materiału można zastosować jeden z w/w rodzajów aeracji w czasie dowolnie ustalonym przez użytkownika.

Wszystkie parametry cyklu sterylizacji takie jak:

- temperatura w komorze
- wilgotność
- podciśnienie
- czas poszczególnych faz (przygotowania, sterylizacji, degazacji) oraz data i numer kolejnego cyklu są wyświetlane na ekranie , drukowane przez drukarkę na szerokim papierze oraz przechowywane w pamięci mikrokomputera.

Steryliizatory serii **STERIMED** to wysokiej klasy wyroby krajowe wytwarzane wg najnowszych technologii na bazie elementów i zespołów renomowanych firm światowych. Zapewniają niezawodną i bezpieczną pracę przez długi okres czasu jak również spełniają wszystkie wymagania stawiane przez odpowiednie Polskie Normy.

Producent: „LUVITA” Zakład Techniki Medycznej s.c.
20-150 LUBLIN , ul. Rapackiego 20.
tel/fax. 0/pfx/81/ 748-11-99.