

MST-V FO

sterylizatory parowo-formaldehadowe

opis produktu

Inteligentną cechą sterylizatorów MST-V firmy Belimed jest możliwość łatwej rozbudowy standardowego sterylizatora parowegoo funkcję sterylizacji niskotemperaturowej formaldehydowej. Dzięki innowacyjnej funkcjonalności w jednym sterylizatorze użytkownicy mogą przeprowadzać sterylizację parową oraz w programie rozszerzającym formaldehydowym realizować cykle niskotemperaturowe. W cyklu FO wykorzystuje się formaldehyd o niskim bezpiecznym stężeniu jedynie 3%, a temperatura podczas całego programu nie przekracza 60°C. Dzięki takiemu połączeniu, znacznie zwiększają wydajność sterylizatora. W ciągu dnia realizowane są standardowe cykle parowe, natomiast w nocy wykonuje się czasochłonny cykl niskotemperaturowy FO. Oprócz wymagań ujętych w normie EN 285, sterylizatory Belimed realizujące cykle FO spełniają dodatkowe wymagania normy EN 14180.

charakterystyka

- Ergonomiczna wysokość załadunku komory (785 mm)
- Obsługa urządzenia poprzez panel dotykowy przeszklony po stronie załadunku i rozładunku
- Kolorowy wyświetlacz 5,7" po stronie załadunku
- Orurowanie ze stali kwasoodpornej (w standardzie)
- Uszczelka drzwiowa o zwiększonej wytrzymałości do 3500 cykli
- Wbudowany system oszczędzania wody chłodzącej
- Wielostopniowy system wytwarzania próżni gwarantujący idealne suszenie najcięższych wsadów
- Krótkie czasy programów sterylizacyjnych; programy sterylizacyjne dla ciężkich załadunków zwalidowane dla sterylizacji narzędzi o wadze do 15kg/StE
- Funkcja automatycznego uruchamiania o zadanej godzinie skracająca czas przygotowywania urządzenia do pracy
- Wbudowana drukarka
- Zdalny dostęp serwisowy za pomocą łącza internetowego
- Łatwa konserwacja i oszczędność miejsca (dostęp serwisowy wyłącznie od frontu)
- Wbudowana wytwornica pary (opcjonalnie)
- Program sterylizacyjny niskotemperaturowy z wykorzystaniem formaldehydu w temp. 60°C
- Parownik formaldehydu
- Dodatkowe orurowanie instalacji formaldehydowej
- System pomiaru ilości dozowanego FO
- Dodatkowe ogrzewanie drzwiowe zapobiegające kondensacji
- Automatyczna aeracja wsadu po zakończeniu procesu sterylizacji

Zgodnie z normą ISO / EN zainstalowano następujące, fabrycznie przetestowane programy:

1. Instrumenty opakowane (materiały lite) 134°C
2. Tekstylia 134°C
3. Artykuły gumowe 121°C
4. Program rozgrzewający i test szczelności 134°C
5. Test Bowie-Dick 134°C
6. Test szczelności 134°C
7. Instrumenty/ narzędzia ciężkie 134°C
8. Materiały porowate 125°C
9. Program specjalny 134°C
10. Program pary 121°C (opcjonalnie)
11. Program niskotemperaturowy 60°C



model	pojemność komory StU / litry	wymiary komory W x S x G (mm)	wymiary urządzenia W x S x G (mm)
MST-V FO 6-6-6	4 / 300	660 x 660 x 700	1970 x 990 x 1120*
MST-V FO 6-6-9	6 / 430	660 x 660 x 1000	1970 x 990 x 1420*
MST-V FO 6-6-12	8 / 585	660 x 660 x 1300	1970 x 990 x 1775*

1 StU = 300 x 300 x 600 mm / *model dwudrzwiowy, przelotowy