

Załącznik nr 1 do zgłoszenia

Wymagane minimalne parametry techniczne określone przez Zamawiającego

Pojemność 80 litrów +/- 4 litry (5%)

Zasilanie jednofazowe ze standardowych gniazd elektrycznych 230V

Wykonanie mobilne bez stałych przyłączy hydraulicznych, woda wlewana ręcznie do komory i usuwana przez zawór odpływowy znajdujący się po lewej stronie komory.

Co najmniej 4 rodzaje programów: sterylizacja narzędzi, sterylizacja płynów, sterylizacja z podgrzewaniem po zakończeniu cyklu, rozpuszczanie z podgrzewaniem po zakończeniu cyklu

Każdy z programów z możliwością zapisania 3 różnych zestawów parametrów do szybkiego wywoływania z pamięci z możliwością nadania nazw własnych

Zakres nastawu temperatury nie mniejszy niż:

dla sterylizacji od +105°C do +135°C

dla podgrzewania +45°C do +60°C

dla rozpuszczania +60°C do +110°C

Możliwość ustawienia opóźnionego startu na wybraną przez użytkownika datę i godzinę.

Obsługa przy pomocy ciekłokrystalicznego ekranu o przekątnej co najmniej 7 cali.

Funkcja blokady ekranu redukująca dostępne dla użytkownika opcje do uruchomienia i zatrzymania cyklu pracy.

Zabezpieczenia:

ciśnieniowy zawór bezpieczeństwa

zabezpieczenie uniemożliwiające otwarcie pokrywy w trakcie działania urządzenia

zabezpieczenie przed uruchomieniem przy zbyt niskim poziomie wody

Styki bezpotencjałowe NO/NC do zdalnej sygnalizacji zakończenia cyklu pracy oraz stanu alarmowego.

Automatyczne chłodzenie powietrzem za pomocą wbudowanego wentylatora. Użycie funkcji (wł./wył.) ustawiane z poziomu MENU autoklawu.

Panel sterowania urządzenia powinien umożliwiać podgląd liczby wykonanych cykli sterylizacji, łącznego czasu pracy urządzenia oraz zużytej energii.

Maksymalne wymiary zewnętrzne:

szerokość 520 mm

głębokość 660 mm

wysokość 1170 mm.

Cylindryczna, pionowa komora sterylizacyjna o wymiarach minimum:

średnica 370 mm

wysokość 750 mm.

Pokrywa blokowana dźwignią przesuwaną w układzie lewo-prawo z elektromagnetycznymi ryglami.

Wbudowany manometr do podglądu ciśnienia wewnątrz komory. Manometr powinien być zainstalowany na przedniej ścianie obudowy autoklawu.

Odczepiana tacka na skropliny spływające z powierzchni pokrywy

Dostępny od frontu autoklawu pojemnik na skropliny z komory.

Odpływ wody wyposażony w wyjmowany filtr zanieczyszczeń.

Wymagane wyposażenie:

3 kosze ze stali nierdzewnej o wymiarach dostosowanych do wymiarów komory

Dodatkowe wymagania Zamawiającego

Wniesienie urządzenia na wskazane miejsce dostawy, instalacja urządzenia i szkolenie z użytkowania w cenie urządzenia.

Gwarancja: **24 miesiące**