

Chłodziarka farmaceutyczna MLRA 1400 S

Dane techniczne:

Wymiary zewnętrzne (WxDxH): 1440x840x2040 mm

Wymiary wewnętrzne (WxDxH): 1280x665x1440 mm

Pojemność: 1225 litrów

Rodzaj drzwi: Pełne

Ilość półek: 8 szt.

Zakres temp: +2°C do +15°C

Dynamiczny system chłodzenia

Odszranianie automatyczne

Czynnik chłodniczy: R 290

Zużycie energii: 1100 kWh/rok

Poziom głośności: < 50 dB

Zasilanie: 230V - 50Hz

Moc: 400 W

Waga: 220 kg



Opcje:

Półki ze stali nierdzewnej Inox

Szuflady z białego aluminium na prowadnicach teleskopowych – max. 16 szt.

Charakterystyka szczegółowa:

Wnętrze ze Stali nierdzewnej Inox AISI 304 ułatwia czyszczenie i zapobiega gromadzeniu się zarazków i bakterii.

Obudowa ze Specjalnej Stali Plastyfikowanej w kolorze białym, która gwarantuje brak korozji podczas użytkowania.

Przeznaczona do pracy w zakresie temperatury otoczenia od 10°C do 30°C oraz wilgotności względnej do 55%.

Fabrycznie ustawiona temperatura nominalna +5°C, może być łatwo regulowana w zakresie od +2°C do +8°C.

Precyzyjny Pomiar i Kontrola Temperatury z dokładnością do 0,1°C.

Izolacja o grubości 80 mm z Poliuretanu na bazie wody zapewnia większą stabilność temperatury.

Dynamiczny Układ Chłodzenia oraz Automatyczne Odszranianie zapewniają optymalny obieg powietrza, szybką stabilizację i równomierny rozkład temperatury po każdym otwarciu drzwi.

Regulowane Półki (ruszty ze stali powlekane tworzywem sztucznym) pozwalają dostosować przestrzeń do różnych typów przechowywanych produktów. Wymiary: 8 półek 650x530 mm.

Drzwi Pełne, przestawne z systemem automatycznego domykania oraz ergonomicznym uchwytem ułatwiającym czyszczenie.

Otwór Walidacyjny o średnicy 15 mm umożliwiający połączenie dodatkowej sondy z zewnętrznym systemem monitoringu.

Dodatkowa Mobilna Sonda działająca na zasadzie symulatora produktu, mierząca temperaturę w dowolnym punkcie komory.

Poziome Oświetlenie LED w komorze chłodzenia, aktywowane gdy drzwi są otwarte.

6 Kół obrotowych w tym 2 z blokadą umożliwiające łatwe przemieszczanie sprzętu.

Zamek na Klucz zapobiegający nieautoryzowanemu dostępowi.

Styk Bezpotencjałowy do podłączenia zdalnego układu monitorującego.

Zintegrowany Rejestrator Danych umożliwiający szybki dostęp do danych bieżących oraz do danych z ostatnich 12 miesięcy.

Złącze USB – wyniki są pobierane przez klucz USB w postaci pliku PDF, który można łatwo przenieść na komputer i wydrukować.

Złącze RS 485 – interfejs szeregowy do zewnętrznej rejestracji temperatury i alarmów.

Wbudowana Bateria umożliwiająca odczytanie historii alarmów i temperatur do 26 godzin w razie awarii zasilania.

Funkcja Testowania Alarmów, która umożliwia kontrolę działania systemu alarmowego.

Funkcja Kontroli Wilgotności (włączona opcjonalnie), która umożliwia kontrolowanie wilgotności wewnątrz komory chłodzenia.

Termostat Bezpieczeństwa, który gwarantuje, że temperatura wewnątrz urządzenia nie spadnie poniżej +2°C, chroniąc w ten sposób wrażliwe substancje przed zamrożeniem.

Panel Sterowania typu ADVANCE z wyświetlaczem cyfrowym.

Alarmy Dźwiękowe i Optyczne:

- Otwartych Drzwi
- Wysokiej / Niskiej Temperatury
- Awarii Sondy
- Awarii Zasilania

