

Chłodziarka farmaceutyczna MPRA 66 S

Dane techniczne:

Wymiary zewnętrzne (WxDxH): 450x470(+50)x740 mm

Wymiary wewnętrzne (WxDxH): 331x275x590 mm

Pojemność: 52 litry

Rodzaj drzwi: Pełne

Ilość półek: 3 szt.

Zakres temp: +2°C do +8°C

Dynamiczny system chłodzenia

Odszranianie automatyczne

Czynnik chłodniczy: R 600a

Zużycie energii: 775 kWh/rok

Poziom głośności: < 45 dB

Zasilanie: 230V - 50Hz

Moc: 85 W

Waga: 34 kg



Charakterystyka szczegółowa:

- Wnętrze z Wysokoudarowego Polistyrenu formowanego termicznie (HIPS) ułatwia czyszczenie i zapobiega gromadzeniu się zarazków oraz 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 50 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 produktów. Wymiary: 2 półki (346x203 mm) + 1 półka (346x150 mm)
- Drzwi Pełne, przestawne, z systemem automatycznego domykania oraz ergonomicznym uchwytem ułatwiającym czyszczenie
- Otwór Walidacyjny o średnicy 12 mm umożliwiający połączenie dodatkowej sondy z zewnętrznym systemem monitoringu
- Dodatkowa Mobilna Sonda działająca na zasadzie symulatora produktu, mierząca temp. w dowolnym punkcie komory chłodzenia
- Wspornik umożliwiający montaż urządzenia na ścianie
- Poziome Oświetlenie LED w komorze chłodzenia
- 4 Regulowane Nóżki umożliwiające łatwe poziomowanie sprzętu, nawet na nierównych powierzchniach
- Zamek na Klucz zapobiegający nieautoryzowanemu dostępowi
- Panel Sterowania typu ADVANCE z wyświetlaczem cyfrowym
- 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 zamarznięciem
- Chłodziarka zgodna z wymogami Normy DIN13277
- Alarmy Dźwiękowe i Optyczne:
 - Otwartych Drzwi
 - Wysokiej / Niskiej Temperatury
 - Awarii Sondy
 - Awarii Zasilania

