EMBE Marek Betka
Salon Sprzedaży Medinox
Modlińska 48 B
05-110 Jabłonna
www.medinox.pl
sklep@medinox.pl
tel. 22 772 52 23, 501 642 999
fax 22 350 75 60

Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 18:58

Link do produktu: https://www.medinox.pl/chlodziarka-farmaceutyczna-416-litrow-id-1504-p-1504.html



Chłodziarka farmaceutyczna 416 litrów [id-1504]

Cena brutto	**13 456,20 zł**
Cena netto	**10 940,00 zł**
Numer katalogowy	**MPRA450S**

Opis produktu

Chłodziarka farmaceutyczna MPRA 450S.

- Wnętrze i 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 35°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 przechowywanych produktów. Wymiary: 5 półek (47,5 x 47 cm)
- Dolny kosz wykonany z drutu stalowego powlekanego tworzywem sztucznym. Wymiary (WxDxH): 45,5 x 35 x 20 cm
- 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 temperaturę w dowolnym punkcie komory
- Poziome oświetlenie LED w komorze chłodzenia
- 4 kółka i 2 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
- Chłodziarka zgodna z wymogami Normy DIN13277

Alarmy dźwiękowe i optyczne:
- otwartych drzwi
- wysokiej / niskiej temperatury
- awarii sondy
- awarii zasilania

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

Dostępne opcje:
- Półki ze stali nierdzewnej INOX
- Wnętrze ze stali nierdzewnej INOX
- Szuflady z białego aluminium na prowadnicach teleskopowych – max. 14 szt.

Dane techniczne:

Wymiary zewnętrzne (WxDxH): 60 x 70(+5) x 187,5 cm
Wymiary wewnętrzne (WxDxH): 48 x 50 x 172,4 cm
Pojemność: 416 litrów

EMBE Marek Betka
Salon Sprzedaży Medinox
Modlińska 48 B
05-110 Jabłonna
www.medinox.pl
sklep@medinox.pl
tel. 22 772 52 23, 501 642 999
fax 22 350 75 60

Rodzaj drzwi: pełne
Ilość półek: x 5
Zakres temp: +2°C do +8°C
Dynamiczny system chłodzenia
Odszranianie: automatyczne
Czynnik chłodniczy: R 600a
Zużycie energii: 459 kWh/rok
Poziom głośności: < 50 dB
Zasilanie: 230V - 50Hz
Moc: 210 W
Masa: 97 kg

Produkt posiada dodatkowe opcje:

zakres temperatur:: +2 do +8°C
pojemność:: 416 litrów
przeznaczenie:: do leków i szczepionek
wysokość:: 187,5 cm
wnętrze INOX: nie , dodaj (+ 2 435,40 zł)
dodatkow półka INOX: 0 , 1 (+ 541,20 zł), 2 (+ 1 082,40 zł), 3 (+ 1 623,60 zł), 4 (+ 2 164,80 zł), 5 (+ 2 706,00 zł)
dodatkowa półka: nie , 1 (+ 270,60 zł), 2 (+ 541,20 zł), 3 (+ 811,80 zł), 4 (+ 1 082,40 zł)
szuflada (Al) z prowadnicami: nie , podaj w uwagach ilość do wyceny
dodatkowy komplet uchwytów półki: 0 , 1 (+ 24,60 zł), 2 (+ 49,20 zł), 3 (+ 73,80 zł), 4 (+ 98,40 zł), 5 (+ 123,00 zł)