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: 14-11-2026 00:59

Link do produktu: https://www.medinox.pl/chlodziarko-zamrazarka-laboratoryjna-225225l-288451-40-108451-id-1519-p-1519.html



Chłodziarko-zamrażarka laboratoryjna 225/225L / 2~8℃/-40~-10℃ [id-1519]

Cena brutto	**16 236,00 zł**
Cena netto	**13 200,00 zł**
Numer katalogowy	**YCD-FL450**

Opis produktu

Chłodziarko-zamrażarka YCD-FL450 wyposażona w przyjazny dla środowiska czynnik chłodniczy niezawierający freonu i wysokowydajna sprężarka zapewniają oszczędność energii i wysoką wydajność.
Drzwi chłodziarki przeszklone, zamrażarki pełne.

System chłodzenia
- Dwie sprężarki i oddzielne sterowanie górną komorą chłodzenia i dolną komorą zamrażania.

System izolacji termicznej
Technologia bezfreonowej pianki poliuretanowej i grubsza warstwa izolacyjna mogą znacząco poprawić efekt izolacji termicznej.

Inteligentne sterowanie temperaturą.
Cyfrowy wyświetlacz temperatury wskazuje stan pracy w sposób czytelny, a użytkownicy mogą ustawić punkty alarmowe wysokiej/niskiej temperatury w zależności od własnych potrzeb.

Wysoka precyzja dostosowania temperatury, mikrokomputerowy system kontroli.

- **2 ~ 8 °C chłodziarka,**
- **- 10 ~ - 40 °C zamrażarka**

Wyświetlacz wyświetla zarówno temperaturę chłodzenia, jak i temperaturę zamrażania.
Każdą komorę można otwierać i zamykać oddzielnie.

System zabezpieczeń
- system alarmowy dźwiękowy i wizualny.
- opóźnienie włączenia i ochrona interwału zatrzymania zapewniają niezawodną pracę.
- drzwiczki wyposażone w zamek, co zwiększa bezpieczeństwo przechowywania preparatów.

Układ chłodzenia
- wyposażony w przyjazny dla środowiska czynnik chłodniczy niezawierający freonu i wysokowydajna sprężarka znanej międzynarodowej marki zapewniają oszczędność energii i wysoką wydajność.
- dwie sprężarki i oddzielne sterowanie górnej komory chłodniczej i dolnej komory dolnej komory zamrażania.
- technologia bezfreonowej pianki poliuretanoweji grubsza warstwa izolacyjna może poprawić efekt izolacji termicznej.

Standardowo komora chłodzenia wyposażona w 3 półki z drutu stalowego i 6 szuflad ABS w komorze zamrażarki.
Kółka w dolnej części z blokadą dla łatwego przemieszczania.

Odpowiednie do przechowywania produktów biologicznych, szczepionek, leków, odczynników itp.
Możliwe do stosowania w aptekach, zakładach farmaceutycznych, szpitalach, centrach zapobiegania i kontroli chorób, klinikach, itp.

Dane techniczne:

Pojemność chłodziarka - 225 litrów, zamrażarka - 225 litrów
Rozmiar wewnętrzny (WxDxH) chłodziarka 65 x 57 x 62,7 cm / zamrażarka 65 x 57 x 62,7 cm
Rozmiar zewnętrzny (WxDxH) 81 x 73,5 x 196 cm
Rozmiar opakowania (szer. x głęb. x wys.) 89,5 x 82 x 213,5 cm
NW/GW 146/173 kg
Zakres temperatur 2~8℃ / -10~-40℃

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

Temperatura otoczenia 16-32°C
Wydajność chłodzenia 5°C / -40°C
Klasa klimatyczna N
Kontroler Mikroprocesor
Wyświetlacz cyfrowy
Sprężarka 2 szt.
Metoda chłodzenia Obieg wymuszony / Chłodzenie bezpośrednie
Tryb odszraniania R: Automatyczny / F: Manualny
Czynnik chłodniczy R600a, F:290
Grubość izolacji(mm) R: 80, F: 80
Materiał zewnętrzny PCM
Materiał wewnętrzny Stal aluminiowa z powłoką natryskową
Półki / szuflady R: 3(półka z powlekanego drutu stalowego) , F: 6 (ABS)
Zamek drzwi z kluczem Tak
Port dostępu 2 szt. Ø 25 mm
Kółka x 4 w tym 2 z hamulcem
Rejestracja danych/interwał/czas rejestracji Tak, z wyjściem USB / zapis co 10 minut / 2 lata

Alarmy:

- wysoka / niska temperatura
- wysoka temperatura otoczenia
- zasilania elektrycznego
- awaria zasilania
- niski poziom baterii podtrzymującej pracę sterownika

Systemowe:

- awarii czujnika
- otwartych drzwi
- awarii wbudowanego rejestratora danych USB
- błąd transmisji danych

Zasilanie 220-240V~/50Hz
Moc 374W
Zużycie energii 4,95KWh/24h
Prąd znamionowy 3,12A

Wyposażenie RS 485, złącze do podłączenia zdalnego alarmu

Produkt posiada dodatkowe opcje:

zakres temperatur:: +2 do +8°C / -40 do -10°C
pojemność:: 225 litrów chłodziarka / 225 litrów zamrażarka
przeznaczenie:: laborytaryjne
wysokość:: 196 cm
gwarancja: standardowa - 24 miesiące , przedłużona do 36 miesięcy (* 1.04)