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: 22-11-2026 22:15

Link do produktu: https://www.medinox.pl/chlodziarko-zamrazarka-laboratoryjna-189100l-id-1465-p-1465.html



Chłodziarko-zamrażarka laboratoryjna 189/100L [id-1465]

Cena brutto	**13 899,00 zł**
Cena netto	**11 300,00 zł**
Numer katalogowy	**YCD-FL289**

Opis produktu

Chłodziarko-zamrażarka wyposażona w przyjazny dla środowiska czynnik chłodniczy niezawierający freonu i wysokowydajna sprężarka zapewniają oszczędność energii i wysoką wydajność.

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.
Komorę chłodzenia można 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 wyposażona w 4 półki z drutu stalowego w chłodziarce i 3 szuflady 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 289 litrów / chłodziarka - 189 litrów, zamrażarka - 100 litry
Rozmiar wewnętrzny (WxDxH) chłodziarka 60 x 51 x 65,7 cm / zamrażarka 50 x 46 x 50,5 cm
Rozmiar zewnętrzny (WxDxH) 70 x 64 x 184,5 cm
Rozmiar opakowania (szer. x głęb. x wys.) 83 x 75,6 x 200,4 cm
NW/GW 143/165 kg
Zakres temperatur 2~8℃ / -10~-40℃
Temperatura otoczenia 16-32℃
Wydajność chłodzenia 5℃ / -40℃
Klasa klimatyczna N

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

Kontroler Mikroprocesor
Wyświetlacz cyfrowy
Sprężarka 2 szt.
Metoda chłodzenia Obieg wymuszony / Chłodzenie bezpośrednie
Tryb odszraniania Automatyczny / Manualny
Czynnik chłodniczy R600a, F:290
Grubość izolacji(mm) R: 50, F: 100
Materiał zewnętrzny Płyta stalowa z powłoką natryskową
Materiał wewnętrzny Stal nierdzewna
Półki x 4 (stal nierdzewna)
Szuflady x 3 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

Akcesoria Standardowy RS485, Zdalny styk alarmowy, Bateria zapasowa

Produkt posiada dodatkowe opcje:

zakres temperatur:: +2 do +8°C / -40 do -10°C
pojemność:: 189 litrów chłodziarka / 100 litrów zamrażarka
przeznaczenie:: laborytaryjne
wysokość:: 184,5 cm
gwarancja: standardowa - 24 miesiące , przedłużona do 36 miesięcy (* 1.04)