

Zamrażarka farmaceutyczna FROSTER MED-95



MERAZET

Obudowa zewnętrzna wykonana z ocynkowanej blachy stalowej (nierdzewnej), z białą, odporną na zadrapania powłoką malowaną proszkowo. Długość kabla zasilającego z wtyczką: ok. 1,8 m.
Regulowane nóżki ustawione z przodu, aby zrekomensować nierówności podłogi.

Wnętrze wykonane z odpornego na uderzenia, białego plastiku z przewodnikami do półek.

Wnętrze składa się z jednej szuflady z ogranicznikiem i dwóch plastikowych powlekanych półek. W jednej szufladzie jest jeden regulowany wzdłużny dzielnik i sześć regulowanych przegród poprzecznych. Powierzchnia magazynowania w jednej szufladzie = 0,13 m².

Wyjątkowo gruba izolacja 50 mm, wykonana z wysokiej jakości, uformowanego metodą kompresji i przyjaznego dla środowiska materiału. Oszczędzanie energii.

Drzwi z łatwą do wymiany magnetyczną uszczelką z tworzywa sztucznego, zamykane.

Zawias po prawej (domyślnie) lub po lewej stronie na wcześniejsze zamówienie.

Ręczne odszranianie. Wyjmowany pojemnik kondensacyjny.

Zamek z kluczem zabezpiecza panel sterowania przed zmianą ustawień przez osoby nieuprawnione.

Klawiatura membranowa z cyfrowym wyświetlaczem temperatury i minimalną / maksymalną temperaturą w pamięci.

Funkcje ostrzegawcze z wizualnym i dźwiękowym sygnałem alarmowym w przypadku wzrostu/spadku temperatury czy awarii zasilania.

Alarmy można przekazywać za pomocą styku bezpotencjałowego (np. do telefonu komórkowego z opcjonalnym modulem GSM lub do centrum monitoringu).

Interfejs RS485 do połączenia z dokumentacją temperatury obsługiwaną przez komputer (przy użyciu opcjonalnego KIRSCH-PC-KIT).

Szybki cykl zamrażania zapewnia, że towary są i mrożone szybko.

Chłodziarka chłodzenia powierzchnią obiegową za pomocą wentylatora, hermetycznie szczelna, oszczędzająca energię, o niskim poziomie hałasu i łatwej obsłudze. Wlot i wylot powietrza następuje przez szczeliny wentylacyjne z przodu.

Sprężarka o niskim poziomie hałasu o 10 dB do 40 dB

Specyfikacja

Pojemność	95 litrów
Temperatura pracy	od około -5 °C do -25 °C
Napięcie	220 – 240 V, 50/60 Hz
Pobór mocy	160 wat
Średnie zużycie	2.60 kWh/24 h
Dopuszczalna temperatura otoczenia	od +10 °C do +32 °C
Emisja ciepła (maks.)	191 wat
Zewnętrzne wymiary (razem z odległością od ściany)	szer.x głęb.x wys.= 54 x 53.5 x 82 cm
Wymiary wewnętrzne	szer.x głęb.x wys.= 44 x 42 x 47 cm (użyteczna głębokość o 5 cm, a szerokość o 2 cm mniejsza)
Wymiary zewnętrzne przy otwarciu drzwi 90°	szer.x głęb.= 54 x 105.5 cm
Wymiary półki	43.8 x 36 cm
Wymiary wewnętrzne szuflady	szer.x głęb.x wys.= 40.8 x 32 x 5.6 cm
Maks.obciążenie szuflady/półki	13 kg/25 kg
Waga	netto 42 kg, brutto 50 kg

Opcjonalne wyposażenie

Okucie drzwiowe.

Kółka do zamontowania.

Dodatkowa szuflada lub półka.

Dodatkowe dzielniki podłużne i poprzeczne.

Alarm, który jest również wyzwalany w przypadku awarii zasilania (wizualny i dźwiękowy); jednostka monitorująca przy zasilaniu z baterii pozostaje w operacji przez ok. 72 godziny.

Moduł GSM do transmisji alarmowych wiadomości tekstowych (np. na telefon komórkowy).

Dokumentacja temperatury:

- PC-KIT-NET, PC-KIT-USB-MONITORING lub PC-KIT-STICK w tym oprogramowanie.

- 4-pinowy czujnik temperatury PT 100 lub PT 1000, klasa 1/3 B.

- Mechaniczny termometr z rejestracją rysikiem i dwiema rolkami woskowanego papieru.

MERAZET

Aparatura kontrolno-pomiarowa
www.merazet.pl
facebook.com/merazet

KONTAKT

Aparatura Laboratoryjna

E: laboratorium@merazet.pl

T: +48 61 8644 618 centrala: +48 61 8644 600