

Zamrażarko – Chłodziarka Effimed -40°C / 2°C - 8°C, urządzenie wyposażone w dwa niezależne obwody chłodnicze.



Dzięki mikroprocesorowej kontroli temperatury i różnym rozmiarom jest to najbardziej wszechstronne urządzenie do przechowywania próbek, odczynników i wszelkiego rodzaju materiałów termolabilnych w środowisku farmaceutycznym, klinicznym, analitycznym i przemysłowym.

Cechy

- Wyświetlanie temperatury z dokładnością $\pm 0,1^\circ\text{C}$
- Zdalna komunikacja i raportowanie
- Przeszklenie w drzwiach chłodziarki

Zaawansowany monitoring

- Wysoka/niska temperatura produktu
- Wysoka temperatura otoczenia
- Brak zasilania
- Niski poziom baterii
- Błąd czujnika
- Awaria systemu
- Awaria chłodzenia skraplacza
- Błąd rejestracji danych USB
- Otwarte drzwi
- Błąd komunikacji płyty głównej

Intuicyjny dostęp

- Porty USB do pobierania danych
- Anatomiczny uchwyt drzwi

Opcje

- Wbudowana drukarka



Niezawodność



Przyjazny dla środowiska



Oszczędzanie energii

Eco-design

- Przyjazny dla środowiska czynnik chłodzący
- System chłodzenia „Direct Cooling” gwarantujący minimalne zużycie energii, zmniejszoną emisję hałasu i większe bezpieczeństwo
- Sprężarki o wysokiej wydajności



Parametry techniczne

Nr mat.	19084872
Model	PC-450
Układ	Pionowy
Pojemność (Chłodziarka/Zamrażarka) [L]	223/223
Wymiary zewnętrzne [mm] (Sz x D x W)	810 x 745 x 1955
Waga netto [kg]	146
Parametry pracy	
Zakres temperatury pracy (Zamrażarka/Chłodziarka)	-10°C ↔ -40°C 2°C ↔ 8°C
Sterownik	Mikroprocesorowy
Typ wyświetlacza	Wyświetlacz cyfrowy
Chłodzenie	
Kompresory	2
Metoda schładzania (Chłodziarka/Zamrażarka)	Obieg wymuszony / Bezpośrednia
Tryb rozmrażania (Chłodziarka/Zamrażarka)	Automatyczny / Ręczny
Konstrukcja	
Materiał obudowy	Stal malowana proszkowo
Materiał komory i półek	Lakierowane płyty aluminiowe
Liczba półek (Chłodziarka/Zamrażarka)	3 / 2+podłoga
Liczba szuflad (Zamrażarka)	6
Zamek drzwi zewnętrznych	Tak
Port do wprowadzania czujników zewnętrznych	Tak
Dane / Częstotliwość / Czas nagrywania	USB / Zapis co 10 min. / 2 lata
Bateria	Tak
Pozostałe	
Zasilanie / Częstotliwość	230V / 50Hz



Niezawodność



Przyjazny dla środowiska



Oszczędzanie energii