

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.	19084871
Model	PC-300
Układ	Pionowy
Pojemność (Chłodziarka/Zamrażarka) [L]	188 / 99
Wymiary wewnętrzne [mm] (Sz x D x W)	Chłodziarka: 600 x 510 x 670 Zamrażarka: 500 x 460 x 505
Wymiary zewnętrzne [mm] (Sz x D x W)	700 x 640 x 1862
Waga netto [kg]	143
<b>Parametry pracy</b>	
Zakres temperatury pracy (Zamrażarka/Chłodziarka)	-10°C ↔ -40°C 2°C ↔ 8°C
Sterownik	Mikroprocesorowy
Typ wyświetlacza	Wyświetlacz cyfrowy
<b>Chłodzenie</b>	
Kompresory	2
Metoda schładzania (Chłodziarka/Zamrażarka)	Obieg wymuszony / Bezpośredni
<b>Konstrukcja</b>	
Materiał obudowy	Stal malowana proszkowo
Materiał komory i półek	AISI 304
Liczba półek (Chłodziarka/Zamrażarka)	3+wysuwana szuflada / 2+podłoga
Liczba szuflad (Zamrażarka)	3
Zamek drzwi zewnętrznych	Tak
Port do wprowadzania czujników zewnętrznych	Tak
Dane / Częstotliwość / Czas nagrywania	USB / Zapis co 10 min. / 2 lata
Bateria	Tak
<b>Pozostałe</b>	
Zasilanie / Częstotliwość	230V / 50Hz



Niezawodność



Przyjazny dla środowiska



Oszczędzanie energii