

## Zamrażarka kriogeniczna PHCbi | MDF-1156-PE



### Opis produktu

Pojemność: 128 litrów

Temperatura: -130°C do -152°C

W 1991 zaprezentowano pierwszą na świecie, opracowaną przez firmę SANYO (obecnie PHCbi) zamrażarkę zdolną do osiągnięcia i utrzymania temperatury -150°C. Mechaniczne zamrażarki kriogeniczne umożliwiają wieloletnie przechowywanie materiału biologicznego w temperaturze poniżej punktu rekrytalizacji wody. To prosta w obsłudze, atrakcyjna alternatywa dla konwencjonalnych rozwiązań wymagających zapewnienia regularnych dostaw ciekłego azotu.

Wybór zamrażarki kriogenicznej PHCbi to gwarancja technologii doskonalonej przez lata – sprawdzonej, niezawodnej i używanej w wielu laboratoriach w Polsce oraz na świecie.

### Dane techniczne

Model	MDF-1156-PE
Wymiary zewnętrzne (S x G x W)	1400 x 800 x 945 mm
Wymiary wewnętrzne (S x G x W)	500 x 450 x 572 mm

<b>Pojemność komory</b>	128 litrów
<b>Waga netto</b>	265 kg
<b>Pojemność robocza</b>	81 pudełek kriogenicznych o wysokości 5 cm
<b>Zakres kontroli temperatury</b>	-130°C do -152°C
<b>Wyświetlacz</b>	LED
<b>Układ chłodzenia</b>	Kaskadowy
<b>Izolacja</b>	Pianka poliuretanowa
<b>Materiał obudowy</b>	Stal malowana
<b>Materiał wnętrza</b>	Aluminium
<b>Pokrywa zewnętrzna</b>	1 szt.
<b>Zamek na klucz</b>	TAK
<b>Pokrywy wewnętrzne</b>	1 szt.
<b>Port kablowy</b>	1 szt. (Ø40 mm)
<b>Kółka transportowe</b>	6 szt. + 2 nóżki do stabilizacji i poziomowania
<b>Alarmy główne</b>	Zaniku napięcia, zbyt wysokiej temperatury, zanieczyszczenia filtra skraplacza
<b>Zasilanie</b>	230 V, 50 Hz (jednofazowe)
<b>Poziom hałasu</b>	52 dB

Zobacz na stronie internetowej: [kliknij tutaj](#)