

Link do produktu: <https://sklep.emd.net.pl/mala-laboratoryjna-zamrazarka-skrzyniowa-kbt-08-51-8-l-50-30c-fryka-p-2695.html>



Mała laboratoryjna zamrażarka skrzyniowa KBT 08-51 (8 l, -50...-30°C) (FRYKA)

Dostępność	Krótki czas realizacji
Numer katalogowy	KBT 08-51
Kod producenta	KBT08-51
Producent	FRYKA-Kältetechnik

Opis produktu



Mała laboratoryjna zamrażarka skrzyniowa typ **KBT 08-51** dla ultraniskich temperatur renomowanej firmy **FRYKA Kältetechnik**.



Cechy ogólne.

- niewielkie rozmiary, kompaktowa konstrukcja, stabilna podstawa
- uniwersalna dzięki dużemu zakresowi temperatur
- sterownik zamontowany w dolnej części, zabezpieczony przed parami i szronem

-
- moduł sterownika uchylny, co zabezpiecza przed uszkodzeniem
 - najwyższej jakości materiały - stal nierdzewna
 - wnętrze o zaokrąglonych brzegach, ułatwia czyszczenie
 - łatwe sterowanie poprzez panel operatora
 - nieskomplikowane programowanie klawiszami funkcyjnymi
 - kontrola temperatury - wyświetlacz LED
 - zabezpieczenie przed przypadkowym włączeniem
 - ustawiane progi alarmowe, alarm akustyczny i wizualny
 - pamięć maksymalnej temperatury
 - bateria podtrzymująca pracę sterownika przez 72 godziny, dla kontroli zmian temperatury i sygnału alarmowego wizualnego w przypadku awarii zasilania
 - wyjścia bezpotencjałowe dające możliwość podłączenia zewnętrznych elementów wykonawczych/alarmowych
 - wyjście prądowe o rozdzielczości 100 mV/K dla podłączenia rejestratora graficznego
 - port **ethernet** RJ45
 - interfejs komunikacyjny RS485
 - pokrywa izolowana, z uszczelką magnetyczną
 - górny i dolny pas materiału izolującego termicznie - zabezpiecza użytkownika przed przypadkowym dotknięciem
 - niski poziom hałasu układu chłodzącego, wykonanie w pełni hermetyczne

Dane techniczne.

zakres temperatury -50...-30°C
dokładność $\pm 1^{\circ}\text{C}$
pojemność komory roboczej 8 l

wymiary komory roboczej 15 x 30 x 20 cm (sz x gł x wy)
wymiary zewnętrzne 36 x 49 x 57 cm (sz x gł x wy)

ciężar własny 36 kg
zasilanie 230 V / 50 Hz
warunki otoczenia 12...30°C

numer katalogowy KBT 08-51 / KBT08-51

Wyposażenie dodatkowe (zamawiane osobno).

- kwalifikacja termostatu (badanie rozkładu temperatury i wystawienie dokumentu metrologicznego)
- termometr do niezależnej kontroli temperatury w komorze roboczej ze świadectwem wzorcowania
- rejestrator do niezależnej kontroli i rejestracji temperatury w komorze roboczej