



Ультранизкотемпературный морозильник MDF86 (HFLTP-86)

Каскадное охлаждение до -86°C для долгосрочного хранения биообразцов

сенсорное управление, журнал температурной кривой, резерв сигнализации до 72 часов

$-60\ldots-86^{\circ}\text{C}$ температурный диапазон

72 ч резерв батареи для сигнализации

CE сертификат

Heal Force MDF86 — ультранизкотемпературный морозильник серии HFLTP-86 для длительного хранения вирусов, бактерий, вакцин, биологических тканей, препаратов и специальных материалов. Каскадная холодильная система и регистрация температурной истории ориентированы на биомедицинские и научные лаборатории.

Двухкомпрессорная каскадная система поддерживает ультранизкую температуру, а сенсорное управление позволяет контролировать режим и просматривать историю. Визуальные и звуковые тревоги охватывают отклонение температуры, пропадание питания, ненормальное напряжение, ошибки датчиков, загрязнение фильтра и конденсатора, низкий заряд батареи, высокую температуру помещения и открытую дверь. Резервная батарея поддерживает индикацию температуры и тревоги до 72 часов без сети; данные выгружаются через USB.

Особенности

Холодильная система

- Двухкомпрессорная каскадная система поддерживает ультранизкую температуру
- Сенсорное управление позволяет контролировать режим и просматривать историю

Сигнализация и резервирование

- Визуальные и звуковые тревоги охватывают отклонение температуры, пропадание питания, ненормальное напряжение, ошибки датчиков, загрязнение фильтра и конденсатора, низкий заряд батареи, высокую температуру помещения и открытую дверь
- Резервная батарея поддерживает индикацию температуры и тревоги до 72 часов без сети
- Журнал температурной кривой выгружается через USB

Технические характеристики

Модель	MDF86
ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ	
Диапазон температур	$-60\ldots-86^{\circ}\text{C}$
Холодильная схема	двухкомпрессорная каскадная, хладагент HC
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ И СЕРТИФИКАТЫ	
Питание	220 В, 50 Гц
Допустимое входное напряжение	198–242 В
Резерв сигнализации от батареи	до 72 ч без сети
Сертификаты	CE
ИНТЕРФЕЙС И ДАННЫЕ	
Управление	сенсорный экран

Модель	MDF86
Регистрация данных	журнал температурной кривой, выгрузка через USB
Характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.	
Micro Solutions · +7 705 205 00 16 · info@mcrs.kz Караганды · Алматы · Астана · Ташкент · Бишкек · Баку · Тбилиси · Ереван	