

Медицинский компактный ультранизкотемпературный морозильник МНТ-80С

Медицинские морозильники



Ваша цена

Розница

330 000 руб.



Под заказ

НДС не облагается

- Температура в морозильной камере, °С: -60 ... -86
- Объём морозильной камеры, л: 49,5

Наличие регистрационного удостоверения

Array

Описание

Медицинский компактный ультранизкотемпературный морозильник МНТ-80С

МНТ-80С – компактный ультранизкотемпературный морозильник, предназначенный для хранения биологических, фармацевтических и лабораторных материалов при температурах от -60 до -86 °С. Используется уникальная холодильная установка с одним компрессором и запатентованной смесью хладагентов для достижения сверхнизких температур.

Морозильник применяется в фармацевтике, медицине, биологии, промышленном производстве, при проведении клинических исследований, в лабораториях, на станциях переливания крови и в других медицинских и научных центрах.

Особенности

- Контроллер Dixell XR75CX с памятью мин/макс значений температуры и сигнализацией высокой/низкой температуры.
- Скрытый защищённый конденсатор и датчик температуры.
- Корпус из крашеной стали белого цвета с элементами из ABS пластика.
- Внутренняя камера из крашеной стали белого цвета.
- Замок для безопасного хранения материалов.
- Поворотные колёса для удобного перемещения.
- Порт для логгера данных температуры на передней стенке с безопасной зоной для навешивания устройств.
- Порт CO₂ на задней стенке.
- Корзина для заморозки (одноуровневая полка быстрого доступа) и криобоксы/рэки – опции.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Потенциал глобального потепления (GWP)	<5
Потенциал разрушения озона (ODP)	0
Габариты камеры (Ш × Г × В)	335 × 335 × 450 мм
Длина кабеля электропитания	2,2 м

Преимущества

- Диапазон рабочих температур от -60 до -86 °С для хранения биологических и фармацевтических материалов.
-

Компактный дизайн для размещения в ограниченном пространстве лабораторий и медицинских учреждений.

- Уникальная холодильная установка с одним компрессором и запатентованной смесью хладагентов обеспечивает стабильные ультранизкие температуры.
- Контроллер Dixell XR75CX с памятью мин/макс значений температуры и сигнализацией высокой/низкой температуры.
- Скрытый защищённый конденсатор и датчик температуры повышают надёжность работы.
- Корпус и внутренняя камера из крашеной стали белого цвета с элементами ABS пластика обеспечивают долговечность и простоту очистки.
- Поворотные колёса и замок обеспечивают удобство перемещения и безопасное хранение материалов.
- Порт для логгера данных температуры и порт CO2 для интеграции дополнительных систем мониторинга.
- Опции: корзина для заморозки (одноуровневая полка быстрого доступа), криобоксы и рэки для упорядоченного хранения образцов.
- Энергосберегающее и тихое оборудование, подходящее для лабораторий и медицинских центров.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Смоленский завод морозильников
Страна бренда	Россия
Температура в морозильной камере, °C	-60 ... -86
Объём морозильной камеры, л	49,5
Количество компрессоров, шт	1
Хладагент	смесь газов (HC), 96 г
Габариты, мм	495 × 565 × 925
Вес, кг	45
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	630
Страна производства	Россия

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.