

Медицинский компактный низкотемпературный морозильник СЗМ МНТ-45С

Медицинские морозильники



Ваша цена

Розница **90 600 руб.**



Под заказ

НДС не облагается

- Температура в морозильной камере, °C: -10 ... -45
- Объём морозильной камеры, л: 49,5

Наличие регистрационного удостоверения

Array

Описание

Медицинский компактный низкотемпературный морозильник СЗМ МНТ-45С

СЗМ МНТ–45С — компактный медицинский морозильник низкотемпературного диапазона от -10 до -45 °C. Предназначен для хранения биологических, фармацевтических и лабораторных образцов. Используется в фармацевтике, медицине, биологии и научных центрах, а также на станциях переливания крови и в клинических лабораториях.

Морозильник оснащён уникальной холодильной установкой с одним компрессором, что обеспечивает эффективное охлаждение при минимальном энергопотреблении. Управление температурой осуществляется через контроллер Dixell XR70CX с памятью мин/макс значений и сигнализацией высокой/низкой температуры.

Конструкция предусматривает безопасный и эргономичный корпус из крашеной стали и ABS пластика, внутреннюю камеру из крашеной стали, замок, поворотные колёса для удобного перемещения, порты для логгера данных температуры и CO2, а также безопасную зону для размещения дополнительных устройств.

Особенности

- Компактный низкотемпературный морозильник для медицинских и лабораторных учреждений.
- Холодильная установка с одним компрессором собственной разработки.
- Контроллер Dixell XR70CX с памятью мин/макс значений температуры.
- Сигнализация высокой и низкой температуры.
- Скрытый защищённый конденсатор и датчик температуры.
- Корпус из крашеной стали (белый цвет) и ABS пластика.
- Внутренняя камера из крашеной стали (белый цвет).
- Замок для безопасности образцов.
- Поворотные колёса для удобного перемещения.
- Порт для логгера данных температуры и безопасная зона для навешивания устройств на передней стенке.
- Порт СО2 на задней стенке.
- Корзина для заморозки и криобоксы с рэками опции.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Потенциал глобальн	ого потепления (GWP)
Потенциал разруше	ния озона (ODP) 0
Габариты камеры, м	м 335 × 335 × 450
Длина кабеля электр	ропитания, м 2,2



Преимущества

- Эффективное хранение биологических и фармацевтических образцов при низких температурах от -10 до -45 °C.
- Компактная конструкция, экономия пространства в лабораториях и медицинских учреждениях.
- Холодильная установка с одним компрессором обеспечивает надёжное охлаждение и низкое энергопотребление.
- Контроллер Dixell XR70CX с памятью мин/макс значений и сигнализацией высокой/низкой температуры.
- Скрытый защищённый конденсатор и датчик температуры повышают долговечность и надёжность работы.
- Корпус и внутренняя камера из крашеной стали с ABS пластиком обеспечивают лёгкую очистку и дезинфекцию.
- Замок обеспечивает безопасность хранения образцов.
- Поворотные колёса для удобного перемещения морозильника.
- Порт для логгера данных температуры и безопасная зона для навешивания устройств.
- Порт СО2 на задней стенке для подключения дополнительных систем мониторинга.
- Опционально: корзина для быстрого доступа к замороженным образцам, криобоксы и рэки.
- Надёжная работа и стабильность температуры благодаря продуманной конструкции и встроенным системам управления.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Смоленский завод морозильников
Страна бренда	Россия
Температура в морозильной камере, °C	-1045
Объём морозильной камеры, л	49,5
Хладагент	R290, 54 r
Габариты, мм	495 × 565 × 925
Вес, кг	45
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	220
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.