

Медицинские морозильники ПОЗИС ММН-200 для хранения замороженной плазмы крови и других биологических материалов

Медицинские морозильники



- Температура в морозильной камере, °С: -50...-86
- Общий объём, л: 193
- Объём морозильной камеры, л: 193



Под заказ

Описание

Медицинский морозильник ПОЗИС ММН-200 для хранения крови

Медицинский морозильник ПОЗИС ММН-200 предназначен для хранения замороженной плазмы крови, её компонентов, продуктов крови, костной ткани и других биологических материалов при низких температурах от -50 до -86 °С. Он применяется на станциях переливания крови, в лечебно-профилактических учреждениях, лабораториях, диагностических центрах, аптеках, ветеринарных клиниках и научно-исследовательских институтах. Морозильник выполнен в виде напольного шкафа с металлической дверью с замком и дополнительными внутренними дверцами, закрывающими полки по высоте камеры.

Устройство оснащено микропроцессорным регулятором температуры со сверхчувствительным датчиком, цифровым дисплеем для отображения температуры и сигнализацией отклонений. Для хранения предусмотрены 5 кассет из полистирола. Морозильник оснащён теплоизоляцией из пенополиуретана и поворотными колёсами (2 шт. с тормозами) для удобства перемещения. Опционально может быть установлен микрологгер для архивирования данных о температуре до 48 000 записей.

Особенности

- микропроцессорный регулятор температуры со сверхчувствительным датчиком;
- металлическая дверь с замком и дополнительными внутренними створками;
- дополнительные внутренние двери, закрывающие полки по высоте камеры и препятствующие нежелательному воздухообмену между отделениями;
- автоматическое поддержание температуры в камере;
- сигнализация при отклонении от установленной температуры;
- отображение значения температуры на экране блока управления;
- 5 кассет из полистирола для хранения контейнеров с кровью и компонентами;
- теплоизоляция из пенополиуретана;
- поворотные колёса (2 шт. с тормозами) для удобства перемещения;
- ОПЦИОНАЛЬНО микрологгер для архивирования данных о температуре до 48 000 записей.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Хладагент	смесь озонобезопасных хладагентов R600a, R404a, R508b в соотношении 145 / 100 / 65 г
Климатический класс	УХЛ 4.2
Степень защиты	IP20
Количество отделений и кассет	5
Размеры внутренней камеры (Ш × Г × В)	360 × 530 × 1 030 мм
Условия эксплуатации	температура окружающей среды +10...+35 °С; относительная влажность до 80 % при +25 °С
Средний срок службы	10 лет

Преимущества

- Температурный диапазон от +2 °С до +8 °С — обеспечивает оптимальные условия для хранения чувствительных к температуре препаратов и компонентов крови.
- Микропроцессорное управление с цифровым дисплеем — позволяет точно задавать и контролировать параметры охлаждения.
- Система аварийной сигнализации — информирует о превышении допустимых температурных значений или перебоях в электросети.
- Встроенный замок — защищает содержимое от несанкционированного доступа.
- Высококачественная теплоизоляция — минимизирует теплопотери и снижает энергопотребление.
- Износостойкий корпус из нержавеющей стали — устойчив к регулярной обработке дезинфицирующими средствами.
- Регулируемые полки — позволяют удобно размещать различные виды упаковок лекарств, контейнеров и образцов крови.
- Внутреннее освещение — обеспечивает хороший обзор содержимого даже в условиях слабого освещения.
- Автономное сохранение холода — поддерживает стабильную температуру на протяжении длительного времени при отключении питания.
- Простота эксплуатации и обслуживания — интуитивно понятное управление и легкий доступ ко всем внутренним компонентам.
- Поворотные колёса с тормозами — обеспечивают удобное перемещение морозильника по помещению.
- ОПЦИОНАЛЬНО микрологгер — средство архивирования измерений температуры до 48 000 записей с индикацией режимов и тревог, питание от Li-элемента CR-2032, установка в USB-разъём морозильника.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	POZIS
Страна бренда	Россия
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010007227.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00010007227.pdf
Тип холодильника	для крови
Дверцы	непрозрачные металлические
Температура в морозильной камере, °С	-50...-86
Общий объём, л	193
Объём морозильной камеры, л	193
Количество компрессоров, шт	1
Хладагент	404a
Максимальный шум, дБ	55
Габариты, мм	730 (с ручкой) × 860 × 1 810
Вес, кг	140

Вес в упаковке, кг	163
Габариты в упаковке, мм	760 × 890 × 1 910
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	600
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.