

Фармацевтический холодильник ПОЗИС ХФ-400-5

Фармацевтические холодильники



Ваша цена

Розница

57 450 руб.

Оптовая цена

56 014 руб.



В наличии

НДС не облагается

- Тип холодильника: фармацевтический
- Форм-фактор холодильника: высокий (напольный)
- Температура в холодильнике, °C: $\pm 2 \dots +15$
- Общий объем, л: $400 \pm 5\%$
- Объем холодильной камеры, л: $400 \pm 5\%$

Описание

Фармацевтический холодильник ПОЗИС ХФ-400-5

ПОЗИС ХФ-400-5 предназначен для хранения лекарственных препаратов, вакцин, реагентов и биологических образцов при температуре от +2 до +15 °C. Холодильник может использоваться в аптеках, клиниках, больницах, лабораториях, научно-исследовательских институтах и других медицинских учреждениях.

Модель выполнена в виде напольного шкафа с дверью-стеклоблоком, оснащённым замком. Тонированное стекло защищает содержимое от воздействия инфракрасных лучей. Для удобства эксплуатации предусмотрены прозрачные внутренние дверцы, перекрывающие полки по всей высоте объёма, и роликовые опоры для перемещения.

Управление осуществляется блоком БУ-М01, обеспечивающим автоматическое поддержание температуры, запись данных о параметрах работы и индикацию при сбоях электропитания.

Особенности

- микропроцессорный регулятор температуры со сверхчувствительным датчиком;
- система принудительной циркуляции воздуха;
- дверь-стеклоблок с энергосберегающим покрытием и замком;
- внутренние прозрачные дверцы, предотвращающие обмен воздухом между отделениями;
- сигнализация при отклонении температуры от заданной;
- отображение температуры на панели управления;
- отключение вентилятора при открывании двери;
- пластиковые контейнеры для препаратов – 2 шт.;
- теплоизоляция из пенополиуретана;
- роликовые опоры для удобства перемещения;
- декоративная шторка и кронштейн;
- автоматическая система оттаивания камеры.

Функции блока управления БУ-М01

- Задание и поддержание температуры, индикация текущих значений и отклонений.
- Запись времени, даты и температуры в энергонезависимую память.
- Индикация отсутствия электропитания с автоматической записью в файл.
- Ежедневное формирование нового файла формата .txt с датой в названии.
- Работа системы мониторинга при отключении питания не менее 24 часов.
- Настройка частоты регистрации данных — от 1 раза в минуту до 1 раза в час.
- Запись до 45 000 показаний температуры (при частоте регистрации 1 раз в 10 минут памяти хватает на 10 месяцев, объём зависит от microSD).
- Автоматическая перезапись старых файлов с возможностью увеличения ёмкости памяти.
- Фиксация всех параметров контроллера (уставка, дифференциал) в начале файла и повторная запись при их изменении.
- Использование аккумуляторов для питания системы с автоматическим восполнением заряда при восстановлении электропитания.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Система оттаивания	авто
Точность поддержания температуры, °C	±2
Термокарт	анализ
Расход электроэнергии, кВт·ч/сутки	1,76
Климатический класс	УХЛ 4.2
Степень защиты	IP20
Количество полок, шт.	7
Размеры внутренние (Ш × Г × В), мм	528 ± 10 × 435 ± 10 × 1746 ± 15
Условия эксплуатации	окр. среды +10...+35 °C, влажность до 80%
Средний срок службы, лет	10

Преимущества

- Температурный диапазон от +2 °C до +15 °C — обеспечивает оптимальные условия для хранения чувствительных к температуре препаратов и вакцин.
- Микропроцессорное управление с цифровым дисплеем и сверхчувствительным датчиком — позволяет точно задавать и контролировать параметры охлаждения.
- Система аварийной сигнализации — информирует о превышении допустимых температурных значений или перебоях в электросети.
- Встроенный замок и дверь-стеклоблок с энергосберегающим покрытием — защищает содержимое от несанкционированного доступа и перегрева.
- Дополнительные внутренние прозрачные дверцы — препятствуют нежелательному воздухообмену при открывании основной двери.
- Высококачественная теплоизоляция из пенополиуретана — минимизирует теплопотери и снижает энергопотребление.
- Износостойкий корпус — устойчив к регулярной обработке дезинфицирующими средствами.
- Система автоматического оттаивания — облегчает эксплуатацию и обслуживание.
- Регулируемые полки и 2 контейнера для фармакологических препаратов — позволяют удобно размещать различные виды упаковок лекарств и реактивов.
- Внутреннее светодиодное освещение — обеспечивает хороший обзор содержимого даже в условиях слабого освещения.
- Автономное сохранение холода при отключении электропитания — поддерживает стабильную температуру в течение длительного времени.
- Отключение вентилятора при открывании двери — сохраняет температурный режим и снижает энергопотери.
- Роликовые опоры — упрощают перемещение холодильника внутри помещения.
- Функции блока управления БУ-М01 — запись и хранение данных о температуре, времени и дате, мониторинг параметров с возможностью автономной работы до 24 часов.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	POZIS
Страна бренда	Россия
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010018710.pdf
Тип холодильника	фармацевтический
Форм-фактор холодильника	высокий (напольный)
Температура в холодильнике, °C	✕+2...+15
Общий объём, л	400±5%

Объём холодильной камеры, л	400±5%
Количество компрессоров, шт	1
Хладагент	R600a (озонобезопасный)
Максимальный шум, дБ	55
Габариты, мм	600±10 × 610±10 / 650 (без ручки / с ручкой) × 1 950±15
Вес, кг	86
Вес в упаковке, кг	91
Габариты в упаковке, мм	630 × 650 × 2 020
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	не более 230
Страна производства	Россия

Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.