

Холодильник горизонтальный НВС-70 с внутренней ледяной рубашкой



Product Categories: [Холодильники для биоматериалов](#)

Product Page:

<http://ivdvlmedia.ru/shop/obshhelaboratornoe-oborudovanie-pribory-posuda-rasxodnyj-material/vspomogatelnoe-oborudovanie-obshhelaboratornoe-oborudovanie-pribory-posuda-rasxodnyj-material/xolodilniki/xolodilniki-dlya-biomaterialov/xolodilnik-gorizontalnij-hbc-70-s-vnutrennej-ledyanoj-rubashkoj/>

Product Summary

Кат.№НВС-70VL

Холодильник горизонтальный НВС-70 с внутренней ледяной рубашкой

Холодильник горизонтальный НВС-70 с внутренней ледяной рубашкой предназначен для хранения вакцины, фармацевтических препаратов и крови.

Используется санитарно-эпидемиологическими службами, больницами, банками крови и научно-исследовательскими институтами.

Product Description

Холодильник горизонтальный НВС-70 с внутренней ледяной рубашкой

Холодильник горизонтальный НВС-70 с внутренней ледяной рубашкой предназначен для хранения вакцины, фармацевтических препаратов и крови.

Используется санитарно-эпидемиологическими службами, больницами, банками крови и научно-исследовательскими институтами.

Общие характеристики

Имеет функцию ручного размораживания.

Температурный контроль

Применение механического термостата и цифрового температурного дисплея обеспечивает температуру в шкафу 0°C ~ +8°C. Имеется модель с возможностью переключения холодильника на морозильник. (в этом случае самая низкая температура может достигать -25°C).

Эргономичный дизайн

Замок для предотвращения случайного доступа.

Внутренняя облицовка из нержавеющей стали, прочная, устойчивая к коррозии.

Широкий диапазон рабочего напряжения: 198-252 В (при наличии стабилизатора тока, компрессор начинает работать со 170 В)

Система охлаждения

Высокоэффективный компрессор Danfoss для быстрого охлаждения с использованием хладагента без фреона с

вентилятором для охлаждения ниже компрессора. Защищен специальным покрытием против коррозии стальных частей.

Принцип работы

Стены контейнера облицованы пластиковыми коробками (0.4 л), наполненными водой. Во время работы аппарата эта вода превращается в ледяную рубашку, которая служит ледяной упаковкой в случае отключения электричества. Конденсатор с пенной оболочкой работает по энергосберегающей технологии, предотвращает коррозию и не нуждается в чистке.

Покрытый пенополиуретаном морозильный трансформатор контактирует с испарителем. Ледяные блоки (56 шт. для НВС-200 и 34 шт. для НВС-70) объемом 0.4 л вокруг всего шкафа, 100мм слой полиуретановой пены и двойная ледяная рубашка с воздушной прослойкой обеспечивают, что в случае отключения электричества температура внутри шкафа будет сохраняться более 24 часов.

Панель управления расположена на передней части аппарата, имеется рычаг-переключатель на термостате для регулирования температуры внутри шкафа и температурный цифровой дисплей показывает действительную температуру в шкафу. Зеленая лампочка сообщает о подключении электроэнергии.

Технические характеристики

Модель

НВС-70

Тип

горизонтальный

Внешние размеры, (ш х г х в) (мм)

673x633x810

Внутренние размеры, (ш х г х в) (мм)

400x360x610

Полезный объем, л

70

Диапазон регулировки температур

0°C ~ 8°C

Диапазон температур окружающей среды

+10 °C ~+43° C +

Максимальное отклонение заданной температуры

± 1oC

Микропроцессорное управление

наличие

Жидкокристаллический дисплей

наличие

Замок для предотвращения случайного доступа

наличие

Возможность подключения к системе беспроводного мониторинга холодильной цепи

наличие

Функция обмена сигнальными сообщениями с мобильным телефоном и функция удаленного контроля посредством

мобильного телефона (по выбору)

наличие

Сигнализация

световая и звуковая при отклонении температуры, неисправности датчика, отклонении в напряжении, высокой температуре окружающей среды

Изоляция

трехслойная пенополиуретановая CFC-free высокой плотности

Дверь

одинарная изолированная

Система охлаждения

двухкаскадная система охлаждения с принудительной вентиляцией

Полки

1

Время сохранения рабочей температуры после отключения тока при температуре окружающей среды 43°C/32°C (часы)

22/40

Мощность (ватт)

140

Напряжение/частота (В/Гц)

220 / 50

Вес нетто (кг)

65