

Биомедицинский морозильник Haier DW-40L508

Медицинские морозильники



- Температура в морозильной камере, °C: -20...-40
- Общий объём, л: 490
- Объём морозильной камеры, л: 490

Haier
Biomedical

Под заказ

Описание

Биомедицинский морозильник Haier DW-40L508

Биомедицинский морозильник Haier DW-40L508 предназначен для хранения плазмы крови, биологических материалов, реагентов и вакцин при температурном режиме от -20 до -40 °C. Он применяется в научно-исследовательских институтах, лабораториях, на станциях переливания крови, в больницах, санитарно-эпидемиологических службах и ветеринарных учреждениях. Морозильник рекомендован для хранения вакцины Спутник V («Гам-КОВИД-Вак») от COVID-19.

Устройство оснащено микропроцессорным контроллером с цифровым дисплеем, позволяющим задавать верхнюю и нижнюю границы температурного диапазона с срабатыванием сигнализации при их выходе. Улучшенная конструкция уплотнений двери с двумя прокладками поддерживает стабильную температуру и снижает энергопотребление. Система охлаждения обеспечивает высокую скорость замораживания, оснащена высокоэффективным компрессором и вентилятором конденсатора, а тело морозильника изолировано пенополиуретаном высокой плотности.

Двойная дверь с независимыми замками сохраняет температурный режим и экономит электроэнергию. Морозильник оборудован световой и звуковой сигнализацией, контактами для подключения удалённой сигнализации, регистратором температуры и резервной батареей, обеспечивающей работу систем мониторинга не менее 48 часов. Дополнительно предусмотрена защита компрессора от скачков напряжения и функция плавного пуска и остановки.

Внутренние поверхности выполнены из нержавеющей стали, наружные — из стали с антикоррозийным покрытием. Для удобства хранения предусмотрены регулируемые по высоте полки и выдвижные ящики с перегородками. Морозильник оснащён колёсиками и регулируемыми ножками для перемещения по помещению лаборатории.

Особенности

- микропроцессорное управление с цифровым дисплеем;
- высокая скорость замораживания за счёт эффективного компрессора и вентилятора конденсатора;
- двойная конструкция двери с независимыми замками;
- световая и звуковая сигнализация, контакты для удалённой сигнализации;
- резервная батарея для работы систем мониторинга не менее 48 часов;
- дополнительная защита компрессора и функция плавного пуска/остановки;
- регистратор температуры с сохранением протоколов работы;
- внутренние поверхности из нержавеющей стали, внешние — с антикоррозийным покрытием;
- регулируемые по высоте полки и выдвижные ящики с перегородками;
- колёсики и регулируемые ножки для удобства перемещения.

Технические характеристики

Параметр	Значение	
Шаг регулировки температуры	1 °C	
Точность указания температуры на дисплее		0,1 °C
Исполнение	вертикальное, две двери	
Климатический класс	4	
Тип охлаждения	прямое охлаждение	

Режим разморозки	ручной
Контроллер	микропроцессорный
Дисплей	светодиодный
Габариты (внутренние Ш × Г × В)	685 × 610 × 1 228 мм
Выдвижные ящики	10
Интерфейсы USB и RS485	опция
Сила тока	2,9 А

Преимущества

- Микропроцессорное управление.
- Цифровой дисплей.
- Система охлаждения.
- Двойная конструкция двери с независимыми замками.
- Звуковые и световые сигналы.
- Удалённая сигнализация.
- Резервная батарея.
- Дополнительная защита компрессора.
- Регистратор температуры.
- Сохранение в памяти протоколы.
- Дверной замок с блокировкой.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Haier Biomedical
Страна бренда	Китай
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010019466.pdf
Тип холодильника	для вакцин, для крови
Температура в морозильной камере, °C	-20...-40
Общий объём, л	490
Объём морозильной камеры, л	490
Хладагент	HC
Максимальный шум, дБ	41
Габариты, мм	940 × 927 × 2 044
Вес, кг	164
Вес в упаковке, кг	200
Габариты в упаковке, мм	997 × 927 × 2 044
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	285
Страна производства	Китай

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.