

Биомедицинский низкотемпературный морозильник Haier DW-86L628

Медицинские морозильники



- Температура в морозильной камере, °C: -40...-86
- Общий объём, л: 628
- Объём морозильной камеры, л: 628

Haier
Biomedical

Под заказ

Описание

Биомедицинский низкотемпературный морозильник Haier DW-86L628

Биомедицинский низкотемпературный морозильник Haier DW-86L628 предназначен для хранения препаратов, крови (эритроцитарной, лейкоцитарной массы и др.), кожной и костной ткани, микробных агентов, вирусов, бактерий, генетического и других биологических материалов при температуре от -40 до -86 °C. Он успешно применяется на станциях переливания крови, в больницах, санитарно-эпидемиологических службах, научно-исследовательских институтах, контрольных лабораториях, а также в химических и биотехнологических предприятиях.

Морозильник рекомендован для хранения вакцины от COVID-19. Оснащён микропроцессорным управлением с цифровым дисплеем, системой VIP теплоизоляции, каскадным охлаждением и высокоэффективным компрессором Danfoss. Для безопасности предусмотрены замок, защита от скачков напряжения, система сигнализации и уникальная функция U-COOL для удалённого контроля параметров с SMS-оповещением.

Особенности

- температурный диапазон от -40 до -86 °C;
- микропроцессорное управление с цифровым дисплеем;
- VIP технология — вакуумно-изоляционные панели повышенной плотности;
- оптимизированная каскадная система охлаждения и компрессор Danfoss;
- функция U-COOL — удалённый контроль параметров и SMS-оповещения;
- система самодиагностики узлов и механизмов;
- световая и звуковая сигнализация при сбоях и отклонениях температуры;
- дополнительная защита компрессора, плавный пуск и остановка;
- установка пароля для предотвращения несанкционированного изменения параметров;
- дверной замок для защиты содержимого;
- порт для валидации — 2 шт.;
- USB порт для выгрузки данных, интерфейсы RS232 и RS485 (опции);
- температурный самописец, CO2 и LN2 бэкап (опции);
- колёса и опоры для удобства перемещения и фиксации;
- компактные размеры корпуса, позволяющие проходить через стандартные дверные проёмы.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Исполнение	вертикальное, одна дверь
Климатический класс	N
Тип охлаждения	прямое
Режим разморозки	ручной
Контроллер	микропроцессорный
Дисплей	светодиодный
Полки / внутренние дверцы	3 / 4
Габариты внутренние (Ш × Г × В)	760 × 630 × 1 310 мм
Сила тока	9 А

USB порт есть

Интерфейсы RS232 / RS485 опция

Преимущества

- Температурный диапазон от -40 до -86 °C — гарантирует сохранность широкого спектра биологических материалов.
- Микропроцессорное управление с цифровым дисплеем — обеспечивает точный контроль и настройку параметров охлаждения.
- Система аварийной сигнализации — оповещает о сбоях в работе и отклонениях температуры.
- Встроенный замок — защищает содержимое от несанкционированного доступа.
- VIP теплоизоляция — минимизирует теплопотери и снижает энергопотребление.
- Высокоэффективный компрессор Danfoss и каскадная система охлаждения — обеспечивают надёжность работы и длительный срок службы.
- Система самодиагностики — автоматически выявляет неисправности для предотвращения сбоев.
- Удалённый мониторинг U-COOL с SMS-оповещениями — для круглосуточного контроля состояния морозильника.
- Регулируемые полки и внутренние дверцы — удобное хранение различных образцов и контейнеров.
- USB порт и интерфейсы RS232/RS485 (опции) — для записи, выгрузки и передачи данных.
- Световая и звуковая сигнализация — повышает уровень безопасности хранения.
- CO₂ или LN₂ бэкап (опции) — дополнительная защита образцов при сбоях в питании.
- Колёса и опоры — удобство транспортировки и фиксации морозильника на месте.
- Компактные размеры корпуса — позволяют проходить через стандартные дверные проёмы.
- Простота эксплуатации и обслуживания — интуитивно понятный интерфейс и лёгкий доступ к компонентам.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Haier Biomedical
Страна бренда	Китай
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010019470.pdf
Тип холодильника	для вакцин, для крови
Температура в морозильной камере, °C	-40...-86
Общий объём, л	628
Объём морозильной камеры, л	628
Хладагент	HC
Максимальный шум, дБ	49
Габариты, мм	1 035 × 900 × 1 980
Вес, кг	301
Вес в упаковке, кг	323
Габариты в упаковке, мм	1 080 × 960 × 2 150
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	1 200

Страна производства

Китай

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.