

Биомедицинский низкотемпературный морозильник Haier DW-86L728

Медицинские морозильники



- Температура в морозильной камере, °C: -40...-86
- Общий объём, л: 728
- Объём морозильной камеры, л: 728

Haier
Biomedical

Под заказ

Описание

Биомедицинский низкотемпературный морозильник Haier DW-86L728

Биомедицинский низкотемпературный морозильник Haier DW-86L728 предназначен для безопасного и длительного хранения крови, её компонентов, тканей, микробных агентов, генетического и другого биологического материала при температуре от -40 до -86 °C. Рекомендован для хранения вакцины Pfizer BioNTech от COVID-19. Используется на станциях переливания крови, в клиниках, лабораториях, научно-исследовательских институтах, а также на предприятиях электронной, химической и биотехнологической промышленности.

Модель оснащена микропроцессорным управлением с цифровым дисплеем, каскадной системой охлаждения с компрессором Danfoss и VIP изоляционными панелями, которые обеспечивают надёжное поддержание температуры и увеличенный полезный объём. Система сигнализации, защита компрессора от скачков напряжения, функция плавного пуска и остановки повышают надёжность работы. Функция U-COOL обеспечивает удалённый контроль параметров и оповещение пользователя о неисправностях. Для защиты содержимого предусмотрен дверной замок.

Особенности

- объём 728 л и рабочий диапазон температур от -40 до -86 °C;
- VIP-технология: вакуумные изоляционные панели для увеличения полезного объёма и теплоизоляции;
- каскадная система охлаждения и высокоэффективный компрессор Danfoss;
- микропроцессорное управление с цифровым светодиодным дисплеем;
- функция U-COOL с оповещением по SMS и возможностью удалённого изменения параметров;
- система самодиагностики с фиксацией ошибок и сбоев;
- световая и звуковая сигнализация при отклонении параметров;
- дополнительная защита компрессора от скачков напряжения, функция плавного пуска;
- наличие USB-порта, интерфейсов RS232 и RS485 (опция);
- замок для защиты от несанкционированного доступа;
- эргономичная конструкция с колёсами и ножками для удобства перемещения;
- опциональные системы резервного питания CO₂ и LN₂.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Исполнение	вертикальное, одна дверь
Климатический класс	N
Тип охлаждения	прямое охлаждение
Режим разморозки	ручной
Контроллер	микропроцессорный
Дисплей	светодиодный
Полки / внутренние дверцы	3 / 4
Габариты внутренние (Ш × Г × В)	766 × 716 × 1 310 мм
Сила тока	10 А

USB-порт есть

Интерфейсы RS232, RS485 опция

Преимущества

- Температурный диапазон от -40 до -86 °С — обеспечивает длительное и надёжное хранение крови, вакцин, тканей и других биологических материалов.
- Микропроцессорное управление с цифровым дисплеем — позволяет точно задавать и контролировать параметры работы морозильника.
- Система аварийной сигнализации — информирует о превышении допустимых температурных значений, сбоях питания и других неполадках.
- Функция U-COOL — обеспечивает удалённый мониторинг параметров и оповещения пользователя о неисправностях.
- VIP-изоляционные панели — уменьшают теплопотери и увеличивают полезный внутренний объём.
- Высокоэффективный компрессор Danfoss и каскадная система охлаждения — гарантируют стабильное поддержание низких температур.
- Встроенный замок — защищает содержимое от несанкционированного доступа.
- Высококачественная теплоизоляция — снижает энергопотребление и повышает эффективность эксплуатации.
- Прочный корпус, устойчивый к регулярной санитарной обработке дезинфицирующими средствами.
- Эргономичная конструкция с колёсами и ножками — облегчает установку и перемещение морозильника.
- Система самодиагностики с фиксацией ошибок и сбоев — повышает надёжность эксплуатации.
- Опциональные системы резервного питания CO₂ и LN₂ — поддерживают температуру при аварийном отключении электроэнергии.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Haier Biomedical
Страна бренда	Китай
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010019471.pdf
Тип холодильника	для вакцин, для крови
Температура в морозильной камере, °С	-40...-86
Общий объём, л	728
Объём морозильной камеры, л	728
Хладагент	HC
Габариты, мм	1 041 × 980 × 1 980
Вес, кг	345
Вес в упаковке, кг	385
Габариты в упаковке, мм	1 090 × 1050 × 2 150
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	1 000
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.