



Морозильники до -86 °C серий DW-HL

Область применения

Подходят для использования на станциях переливания крови, в больницах и других учреждениях здравоохранения и профилактики заболеваний, научно-исследовательских учреждениях, колледжах, университетах, в электронной промышленности, биоинженерии, на военных предприятиях, в морских рыболовческих компаниях и т.д.



Прямое охлаждение

Новое поколение ультранизкотемпературной системы охлаждения обеспечивающая быстрое охлаждение получила Государственную премию второй степени за технологическое изобретение.



Пять волшебных средств энергосбережения

Импортируемый высокоэффективный компрессор + отдельный испарительный теплообменник + комбинированный теплообменник + оптимизированная система фракционной конденсации и разделения + высокоэффективная система теплоизоляции позволяют снизить объем энергии, потребляемой морозильной установкой на 40%.



Низкий уровень шума

Бесшумное прямое охлаждение плюс вибрация поглощающая рама подвески & звукопоглощающий компрессорный отсек & тихий вентилятор максимально снижают уровень шума производимого морозильной установкой.



Трехмерная термоизоляция

Шесть сторон холодильной камеры изготовлены из высокоэффективных VIP вакуумных теплоизоляционных панелей, теплоизоляция внутренних дверей изготовлена из вспененного материала, конструкция внешней двери многократно отмечена патентами. Все это улучшает теплоизоляционные свойства морозильной установки,



Энергосберегающий и не оказывающий негативного воздействия на окружающую среду

Морозильники награждены Сертификатом Китая, как энергосберегающая продукция, номера сертификатов: CQC18702198378 (DW-HL398S) / CQC18702198373 (DW-HL528S) / CQC18702198401 (DW-HL678) / CQC18702198403 (DW-HL778) / CQC18702198405 (DW-HL858) / CQC18702198410 (DW-HL1008);

Награждены Сертификатом Китая как экологичная продукция, номера сертификатов: CQC18702198384 (DW-HL398S) / CQC18702198374 (DW-HL528S) CQC18702198402 (DW-HL678) / CQC18702198404 (DW-HL778) / CQC18702198426 (DW-HL858) / CQC18702198411 (DW-HL1008);

Система контроля с 7-дюймовым светодиодным экраном

7-дюймовый светодиодный экран с чёткой индикацией, удобный интерфейс, более точный температурный контроль, позволяющий четко определять рабочее состояние; Высокоточная микропроцессорная система управления и платиновые датчики сопротивления позволяют потребителям самостоятельно устанавливать температуру внутри холодильной камеры в пределах температурного диапазона от -10 до -86 °С.

Система охлаждения

Импортируемый производительный компрессор и вентилятор EBM обеспечивают высокоэффективную работу и энергосбережение; Конденсор с большой поверхностью испарения и с промежутком оперения равного или менее 2 мм, обеспечивает превосходную теплоотдачу.

Оptionальные крио-комплектующие

Инвентарные стойки/боксы для крио-консервирования поставляются на заказ

Хранение данных

Функция хранения данных на USB носителях: сохраняет соответствующие технические данные, которые можно загрузить и просмотреть, таким образом, обеспечивая безопасность и надёжность хранения образцов.

Система безопасности

Превосходная система звуковой и визуальной сигнализации: сигнал высокой/низкой температуры, неисправности датчиков, оповещения об открытой двери, падения напряжения и т.д.;

Задержка запуска при включении и отключении обеспечивает надёжную работу;

Функции блокировки клавиатуры и защиты паролем предотвращают не санкционированное изменение рабочих параметров;

Система теплоизоляции

Дверь с двухслойной теплоизоляцией, с внутренним и внешним уплотнителем, и конструкцией, многократно получившей патенты, эффективно предотвращает потери холодопроизводительности;

Шесть сторон холодильной камеры, изготовлены с использованием высокоэффективных вакуумных VIP панелей, значительно улучшили технические характеристики теплоизоляции.

Дизайн, ориентированный на человека

Вспомогательная дверная ручка нового типа плюс вакуумный клапан позволяют легко и быстро открывать/закрывать дверь;

Новый дополнительный ящик для документации обеспечивает удобную регистрацию.

Камера морозильника изготовлена из нержавеющей стали 304, легко чистится, устойчива к низким температурам и коррозии, с длительным сроком эксплуатации; Универсальных ролики + фиксаторы с регулировкой уровня удобны для движения и фиксации.

Технические параметры

Модель	Рабочий объём	Мощность	Температура	Наружные размеры Ш*Г*В	Внутренние размеры, Ш*Г*В	Масса- нетто
DW-HL100	100 л	850 Вт	-10 ~ -86 °С	1066x742x820 мм	450x439x514 мм	145 кг
DW-HL290	290 л	1040 Вт	-10 ~ -86 °С	755x846x1797 мм	470x588x1047 мм	226 кг
DW-HL340	340 л	1080 Вт	-10 ~ -86 °С	755x895x1982 мм	470x578x1250 мм	240 кг
DW-HL508	508 л	1000 Вт *2	-10 ~ -86 °С	1200x897x1999 мм	800x504x570(верх) и 514(низ) мм	385 кг
DW-HL668	668 л	1965 Вт	-10 ~ -86 °С	1137x989x1994 мм	815x666x1215 мм	347 кг

**Модель, параметры и технические характеристики, указанные в данной брошюре, могут быть изменены без уведомления вследствие модернизации продукции.*

**Фото продукции в данной брошюре могут отличаться от того, как в действительности выглядит оборудование. Просим проверить продукцию при её покупке.*