

Низкотемпературный морозильник до -86 °C

— DW-86W100



Применение

Подходит для специализированных медицинских организаций, научно-исследовательских институтов и предприятий биологического производства, для хранения биологических образцов и реагентов.

Низкотемпературный морозильник DW-86W100 до -86 °C

Преимущества



Регулировка температуры

Микропроцессорное управление, цифровой температурный дисплей. Регулировка с точностью до 1 °C. Регулировка температуры в устройстве в диапазоне от -40 °C до 86 °C.



Система безопасности

- Несколько аварийных сигналов: сигналы высокой/низкой температуры, ошибки датчика, открытия двери, загрязнения конденсатора, высокой окружающей среды и сбоя питания.
- Два вида аварийных сигналов: звуковой и световой (мигающий).
- Несколько уровней защиты: Защита паролем и задержка запуска.



Система охлаждения

- Система охлаждения основана на углеводородном хладагенте. Энергопотребление снижено более, чем на 30 %, что в свою очередь снижает издержки на хранение образцов.
- Оптимизированная каскадная система охлаждения, соединенная с высокотехнологичными компрессорами, обеспечивает повышенную холодопроизводительность.
- Высокоплотный слой изоляции обеспечивает непревзойденный эффект.
- Уникальная теплоизоляционная система эффективно устраняет обмерзание.



Спецификации

DW-86W100J

DW-86W100J							
Технические данные	Исполнение камеры		Горизонтальное	Загрузка	Контейнер (20'/40'/40' В)	12/24/48	
	Климатический класс		N		О высокой/низкой температуре	Да	
	Тип охлаждения		Прямое охлаждение		О высокой температуре конденсера	Да	
	Режим размораживания		Ручной		О сбое питания	Да	
	Хладагент		HC		О высоком/низком напряжении	Н/П	
Рабочие характеристики	Уровень шума (дБ(A))		49	Аварийные сигналы	Об ошибке датчика	Да	
	Холодопроизводительность (°C)		-86		О низком заряде аккумулятора	Да	
	Температурный диапазон (°C)		-40°C-86		О высокой температуре окружающей среды	Да	
	Контроллер		Микропроцессорный		Об открытой двери	Да	
Управление	Дисплей		Светодиодный		Принадлежности	Ролики	Да
	Электропитание (В/Гц)		220°C240/50	Ножки		Да	
Электрические данные	Мощность (Вт)		550	Контрольное отверстие		Да/1	
	Ток (А)		4	Полки/внутренние дверцы		-/1	
	Объем (л/футов3)		100/3,5	USB-интерфейс		Да	
Конструкция	Вес-нетто/брутто (прибл.)	кг	138/160	Сертификаты		Дистанционная сигнализация	Да
		фунтов	304,2/352,7			Регистратор температуры	Опциональный
	Внутренние размеры (Ш*Г*В)	мм	470*450*480			Интерфейс Rs232/485	Опциональный
		дюймов	18,5*17,7*18,9			Резервная система CO2	Опциональный
	Внешние размеры (Ш*Г*В)	мм	769*825*1120			Резервная система LN2	Опциональный
		дюймов	30,3*32,5*44,1				
	Размер в упаковке (Ш*Г*В)	мм	845*855*1250				
		дюймов	33,3*33,7*49,2				