

Биомедицинский морозильный ларь MDF-60H105 сверхнизкой температуры

Биомедицинский морозильный ларь MDF-60H105 сверхнизкой температуры -60 °С специально разработан для длительного хранения лекарственных препаратов, вакцин, образцов крови, ферментов, гормонов, стволовых клеток, выделенных РНК и генных библиотек, а также важных биологических и химических реагентов. Применяется на станциях переливания крови, в больницах, центрах санитарно-эпидемиологического контроля, медицинских центрах, научно-исследовательских институтах, лабораториях биоинженерии и генетики и др.



Особенности:

- Усовершенствованная система змеевикового испарителя обеспечивает быстрое охлаждение камеры, сокращает время восстановления и поддерживает постоянную внутреннюю температуру;
- 5 типов аварийных сигналов, звуковая и визуальная сигнализация;
- Высокоэффективные изоляционные панели для улучшения стабильности температуры;
- Оригинальная конструкция дверного уплотнителя обеспечивает минимальную потерю температуры при открывании двери;
- Морозильные камеры изготавливаются из холоднокатаной стали с цветным антибактериальным и антикоррозионным покрытием;
- Экологичность: хладагент и изоляция без ХФУ;
- Удобное и интуитивно понятное управление позволяет легко управлять настройками морозильной камеры.

Технические характеристики:

Модель	MDF-60H105
Тип исполнения	горизонтальный
Диапазон температур	от -25 до -60°C
Точность установки температуры	±0,1°C
Объем камеры, л	105
Метод охлаждения	прямое охлаждение
Система охлаждения	змеевиковый испаритель
Хладагент	R4001 (смешанный газ)
Разморозка	ручная
Температурный контроллер	микропроцессор
Датчик	NTC
Дисплей	ЖК-дисплей
Марка компрессора/кол-во	CUBIGEL/1
Сигнализация	высокая/низкая температура, отказ питания, ошибка датчика, отказ термостата, приоткрытая дверь; резервная батарея 12 ч
Шум, дБ	53
Материал камеры	нержавеющая сталь
Материал корпуса	сталь с цветным напылением
Теплоизоляция	PURF
Вес нетто, кг	61
Габариты камеры (Ш) × (Г) × (В), мм	480 × 380 × 665
Внешние габариты (Ш) × (Г) × (В), мм	685 × 645 × 930
Потребляемая мощность, Вт	380
Электропитание	220 В, 50 Гц