

Биомедицинский морозильный ларь MDF-86H105 сверхнизкой температуры

Биомедицинский морозильный ларь MDF-86H105 сверхнизкой температуры -86 °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:

- Оптимизированная каскадная система охлаждения, обеспечивающая более высокую скорость охлаждения при меньшем энергопотреблении;
- 4 типа 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.

ЛУЧШИЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБЕСПЕЧИВАЮТ ЛУЧШИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Технические характеристики:

| | |
|--|--|
| Модель | MDF-86H105 |
| Тип исполнения | горизонтальный |
| Диапазон температур | от -40 до -86°C |
| Объем камеры, л | 105 |
| Метод охлаждения | прямое охлаждение |
| Система охлаждения | каскадная система |
| Хладагент | R4001 (смешанный газ) |
| Разморозка | ручная |
| Температурный контроллер | микропроцессор |
| Датчик | PTC 100 |
| Дисплей | ЖК-дисплей |
| Марка компрессора/кол-во | CUBIGEL/1 |
| Вместимость коробки (2 дюйма)/образцы (2мл) | 34/3400 |
| Сигнализация | высокая/низкая температура, отказ питания, ошибка датчика, отказ термостата, приоткрытая дверь; резервная батарея 12 ч |
| Шум, дБ | 50 дБ |
| Материал камеры | нержавеющая сталь |
| Материал корпуса | сталь с цветным напылением |
| Теплоизоляция | PURF |
| Вес нетто, кг | 63,7 |
| Габариты камеры (Ш) × (Г) × (В), мм | 480 × 380 × 665 |
| Внешние габариты (Ш) × (Г) × (В), мм | 680 × 580 × 935 |
| Потребляемая мощность, Вт | 500 |
| Электропитание | 220 В, 50 Гц |