

## Биомедицинский морозильный ларь MDF-86H485 сверхнизкой температуры

Биомедицинский морозильный ларь MDF-86H485 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:

<b>Модель</b>	<b>MDF-86H485</b>
<b>Тип исполнения</b>	горизонтальный
<b>Диапазон температур</b>	от -40 до -86°C
<b>Объем камеры, л</b>	485
<b>Метод охлаждения</b>	прямое охлаждение
<b>Система охлаждения</b>	каскадное охлаждение
<b>Хладагент</b>	R4001 (смешанный газ)
<b>Разморозка</b>	ручная
<b>Температурный контроллер</b>	микропроцессор
<b>Датчик</b>	РТС 100
<b>Дисплей</b>	ЖК-дисплей
<b>Марка компрессора/кол-во</b>	SECOR/1
<b>Вместимость коробки (2 дюйма)/образцы (2мл)</b>	300/30000
<b>Сигнализация</b>	высокая/низкая температура, отказ питания, ошибка датчика, отказ термостата, приоткрытая дверь; резервная батарея 12 ч
<b>Шум, дБ</b>	54,5 дБ
<b>Материал камеры</b>	нержавеющая сталь
<b>Материал корпуса</b>	сталь с цветным напылением
<b>Теплоизоляция</b>	PURF
<b>Вес нетто, кг</b>	127
<b>Габариты камеры (Ш) × (Г) × (В), мм</b>	1455,5 × 525,2 × 674
<b>Внешние габариты (Ш) × (Г) × (В), мм</b>	1700 × 830 × 980
<b>Потребляемая мощность, Вт</b>	670
<b>Электропитание</b>	220 В, 50 Гц