

## **Биомедицинский морозильный ларь MDF-60H485 сверхнизкой температуры**

Биомедицинский морозильный ларь MDF-60H485 сверхнизкой температуры  $-60\text{ }^{\circ}\text{C}$  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.

ЛУЧШИЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБЕСПЕЧИВАЮТ ЛУЧШИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

### Технические характеристики:

<b>Модель</b>	<b>MDF-60H485</b>
<b>Тип исполнения</b>	горизонтальный
<b>Диапазон температур</b>	от -25 до -60°C
<b>Точность установки температуры</b>	±0,1°C
<b>Объем камеры, л</b>	485
<b>Метод охлаждения</b>	прямое охлаждение
<b>Система охлаждения</b>	змеевиковый испаритель
<b>Хладагент</b>	R4001 (смешанный газ)
<b>Разморозка</b>	ручная
<b>Температурный контроллер</b>	микропроцессор
<b>Датчик</b>	РТС
<b>Дисплей</b>	ЖК-дисплей
<b>Марка компрессора/кол-во</b>	CUBIGEL/1
<b>Сигнализация</b>	высокая/низкая температура, отказ питания, ошибка датчика, отказ термостата, приоткрытая дверь
<b>Шум, дБ</b>	53 дБ
<b>Материал камеры</b>	нержавеющая сталь
<b>Материал корпуса</b>	сталь с цветным напылением
<b>Теплоизоляция</b>	PURF
<b>Вес нетто, кг</b>	122
<b>Габариты камеры (Ш) × (Г) × (В), мм</b>	1455 × 525 × 665
<b>Внешние габариты (Ш) × (Г) × (В), мм</b>	1670 × 810 × 930
<b>Потребляемая мощность, Вт</b>	600
<b>Электропитание</b>	220 В, 50 Гц