Ultra-Low Temperature Freezers

MDF-794/794AT

Effective capacity 701L Cooling Performance -86℃

Морозильник идеально подходит для больниц и лабораторий и предназначен для долговременной консервации и хранения крови и ее компонентов, образцов для анализа, проведения широкого ряда исследований.

Горизонтальный низкотемпературный морозильник **MDF-794** обеспечивает стабильное долговременное хранение образцов **при -86ºС** даже при температуре окружающей среды **+30º**.

Компактный и эффективный контур замораживания, миниатюрный теплообменник и хладагент из трех газов обеспечивают низкотемпературное замораживание в минимальном объеме. Микропроцессорное регулирование температуры и цифровой дисплей обеспечивают точность установки и регулирования.

Платиновый датчик сопротивления обеспечивает дополнительную точность и надежность. Конструкция горизонтального типа позволяет получить стабильную внутреннюю температуру при занимаемой площади 257 x 77 см. Небольшая высота значительно облегчает загрузку и выгрузку. Навесная дверь на петлях легко открывается и закрывается.

Система безопасности

Стенки с двойной полиуретановой изоляцией, специально разработанный компрессор для ультранизкой температуры, встроенная сигнализация изменения температуры и отключение питания (лампочка/зуммер) обеспечивают надежное хранение.

Панель управления:

1-переключатель питания,

2-переключатель резервной системы,

3-переключатель тестирования резервной системы,

4-переключатель дистанционной сигнализации,

5-кнопка установки температуры,

6-кнопка перемещения по позициям,

7- кнопка изменения значения,

8-кнопка ввода,

9-кнопка тестирования сигнализации,

10-кнопка зуммера,

11- сигнальная лампочка и зуммер,

12-лампочка контроля засорения фильтра,

13-дисплей температуры,

14-самописец температуры.