

Термостат для биологических индикаторов ТБИ-01 Мед ТеКо

ИМ-7.113313

температура от +35 до +60 °С

Мед ТеКо ООО, Россия



Характеристики

Температура инкубирования

от +35 до +60 °С

Описание

Термостат для биологических индикаторов ТБИ-01-«Мед Теко» – лабораторное оборудование для создания и поддержания стабильной температуры внутри пробирок с реакционной смесью. Аппарат незаменим для проведения бактериологических исследований и контроля эффективности процессов стерилизации в медицинских учреждениях.

Функциональные особенности:

- **Двухуровневый нагревательный блок:** конструкция позволяет размещать до 34 пробирок одновременно на двух независимых уровнях.
- **Индивидуальные таймеры:** каждый уровень оснащен собственным цифровым таймером, что дает возможность запускать процесс термостатирования для разных групп индикаторов в разное время.
- **Высокая точность:** микропроцессорное управление обеспечивает поддержание заданной температуры в диапазоне от +35 до +60 °С с шагом 1 °С.
- **Система индикации и оповещения:** аппарат оснащен цифровыми дисплеями температуры и времени. По завершении цикла срабатывает звуковой сигнал и световая индикация (мигание таймера).
- **Надежная фиксация:** каждый уровень снабжен металлическими планками из нержавеющей стали для устойчивого положения пробирок.
- **Визуальный контроль:** прозрачная откидная крышка из ПЭТГ позволяет наблюдать за образцами, не нарушая температурный режим внутри камеры.

Технические характеристики

Количество уровней	2 шт.
Количество ячеек на уровне	17 шт.
Общая вместимость	34 пробирки
Диапазон установки температуры	от +35 до +60 °С
Шаг установки температуры	1 °С
Максимальное отклонение температуры в пробирке	±2 °С
Время установления рабочего режима	60 мин
Диапазон установки таймера	0-99 ч
Дискретность установки таймера	1 ч
Напряжение питания	220 В
Потребляемая мощность	150 ВА