## Инкубатор ThermoStable SIG-50



Инкубатор "ThermoStableTM SIG" с естественной конвекцией. Изготавливаются в стальном корпусе с защищенным порошковым покрытием, внешней блокируемой и внутренней дверью из закалённого стекла. Трехсторонний механизм нагрева, обеспечивает равномерность и точность благодаря высокой производительности. Применяется в культивировании клеток животных и растений, хранение микроорганизмов, проращивание и т.д.

Производитель: DAIHAN Scientific

Co, Ltd

Модель: ThermoStable SIG-50

Страна: Корея

Особенности: Оптимизированная циркуляция воздуха за счет естественного потока, предотвращающая перекрестное загрязнение образцов; Контроллер Smart-Lab с сервисом WiRe App Service; Переменная настройка программы для нескольких шаблонов с несколькими сегментами; Функция самодиагностики; Автоматическая запись данных; Подключение к Интернету с помощью WiFi; Встроенный RS232C и USB-накопитель для подключения к ПК.

## Характеристики

Температурный датчик	Pt 100
Вес, кг	40
Объём, л	50
Мощность нагрева, Вт	200
Вентиляция	1 вентиляционное отверстие с крышкой из нержавеющей стали $(d=40 \text{ мм})$
Электропитание	120 В, 60 Гц или 230 В, 50 Гц
Безопасность	защита от перегрева и перегрузки по току, детектор ошибок датчика
Время нагревания	25 минут до 37°С; 40 минут до 50°С;
Габариты внутренние (Ш)х(Д)х(В), мм	370x350x420
Габариты внешние (Ш)х(Д)х(В), мм	518x537x701
Потребляемая мощность, Вт	169.9
Тип воздушного потока	естественная конвекция
Температурный диапазон	от комнатной температуры +5°C до 70°
Время восстановления (дверь открыта 30 секунд)	8 минут до 37°С; 12 минут до 50°С;
Материал внутренний	нержавеющая сталь, устойчивая к коррозии

## Все изображения

