

# Инкубатор ThermoStable SIG-32



Инкубатор "ThermoStableTM SIG" с естественной конвекцией. Изготавливаются в стальном корпусе с защищенным порошковым покрытием, внешней блокирующей 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-32

**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

<b>Температурный датчик</b>	Pt 100
<b>Вес, кг</b>	32
<b>Объем, л</b>	32
<b>Вентиляция</b>	1 вентиляционное отверстие с крышкой из нержавеющей стали (d = 40 мм)
<b>Электропитание</b>	120 В, 60 Гц или 230 В, 50 Гц
<b>Безопасность</b>	защита от перегрева и перегрузки по току, детектор ошибок датчика
<b>Габариты внутренние (Ш)х(Д)х(В), мм</b>	312x290x360
<b>Габариты внешние (Ш)х(Д)х(В), мм</b>	458x477x624
<b>Мощность нагрева, Вт</b>	150
<b>Время нагревания</b>	25 минут до 37°C; 40 минут до 50°C;
<b>Потребляемая мощность, Вт</b>	159
<b>Тип воздушного потока</b>	естественная конвекция
<b>Температурный диапазон</b>	от комнатной температуры +5°C до 70°
<b>Время восстановления (дверь открыта 30 секунд)</b>	8 минут до 37°C; 12 минут до 50°C;
<b>Материал внутренний</b>	нержавеющая сталь, устойчивая к коррозии