

Инкубатор ThermoStable IF-105



Инкубаторы "ThermoStable IF" с принудительной 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 IF-105

Страна: Корея

Особенности: Оптимизированный воздушный поток с помощью механизма принудительной подачи воздуха; Запатентованная система управления Jog-Dial; Цифровая система ПИД-регулирования, обеспечивающая высокую точность температуры; Поддерживается режим блокировки для безопасности экспериментов; Встроенный RS232C для подключения к ПК.

Характеристики

Объём, л	105
Вес, кг	66
Тип воздушного потока	с принудительной конвекцией
Температурный диапазон	от комнатной температуры +5°C до 70°C
Температурный датчик	РТ 100
Время восстановления (дверь открыта 30 секунд)	3 минуты до 37°C; 4 минуты до 50°C;
Вентиляция	1 вентиляционное отверстие с крышкой из нержавеющей стали (d = 40 мм)
Безопасность	защита от перегрева и перегрузки по току, детектор ошибок датчика.
Электропитание	120 В, 60 Гц или 230 В, 50 Гц
Габариты внутренние (Ш)х(Д)х(В), мм	485х410х53
Габариты внешние (Ш)х(Д)х(В), мм	635х695х841
Мощность нагрева, Вт	300
Время нагрева	17 минут до 37°C; 30 минут до 50°C;
Потребляемая мощность, Вт	302.9

Все изображения

