

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Yamato FO-810C - Стандартная лабораторная муфельная печь



Yamato FO-810C - Стандартная лабораторная муфельная печь

Преимущества

- Дверца камеры плотно закрывается и обеспечивает превосходную термостойкость
- Долговечные датчики температуры
- Функции обеспечения безопасности: самодиагностика, автокалибровка, блокировка клавиш, автоматическое восстановление
- Простой удобный контроллер
- Точность контроля температуры $\pm 2.0^{\circ}\text{C}$ (на уровне 1150°C)
- Время нагрева до максимальной температуры 80 минут
- До 6 программ: до 30 шагов в одной, 15 шагов в 2 программах, 10 шагов в 3 программах

- Камера выполнена с использованием высококачественной нагревательной плиты из глиноземного фарфора с внутренним расположением нагревательного элемента

FO-810C

Объем рабочей камеры	30 л
Диапазон рабочих температур	+100°C ~ +1150°C
Точность установки температуры	±2°C (при 1150°C)
Время достижения максимальной температуры	80 мин
Материал корпуса	Гальванизированный стальной лист без содержания хрома
Материал рабочей камеры	Глиноземное волокно
Датчик температуры	R-Термопара (контроль температуры и защита от перегрева)
Параметры нагревателя	Проволочный из хромированной стали, 4 кВт
Выпускной канал	Внутренний диаметр 20 мм, расположен сверху
Вентилятор / рабочий поток воздуха	Осевой мотор
Настройка / отображение температуры	PID-контроллер на основе микрокомпьютера
Рабочие функции	Операции с фиксированной температурой, Быстрый автостоп, Автостоп, Автостарт, Программы (6 режимов: 30 шагов × 1, 15 шагов × 2, 10 шагов × 3)
Дополнительные функции	Калибровка смещения, Восстановление после аварийного отключения питания, Блокировка кнопок
Таймер / разрешение таймера	От 1 минуты до 99 часов 59 минут / от 100 часов до 999 часов
Функции безопасности	Самодиагностика (Ошибка памяти, Отсоединение нагревателя, Ошибка датчика температуры, Замыкание блока SSR), Независимое устройство предотвращения перегрева, Защита от перегрузки по току
Габариты внутренней камеры	300 × 400 × 255 мм
Внешние габариты	507 × 655 × 727 мм
Источник питания	220В, 20А
Масса	62 кг

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01