

**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 DP-103C - Вакуумный сушильный шкаф



Yamato DP-103C - Вакуумный сушильный шкаф

Преимущества

- Бережное обращение с чувствительными образцами при низкой температуре
- Равномерное прогревание за счет расположения нагревателей напротив внешней стенки камеры
- Пониженное окисление

DP-103C

Метод конвекции	Декомпрессия, инфракрасное тепловое излучение от стенок
Объем рабочей камеры	1000 л
Диапазон рабочих температур	+40°C ~ +200°C

DP-103C

Точность установки температуры	±1°C (при 200°C)
Диапазон регулировки давления воздуха / воды	100~0.1 кПа (760~1 Торр)
Материал корпуса	Сталь холодного проката с меламиновым покрытием
Материал рабочей камеры	Нержавеющая сталь
Материал термоизоляции	Стекловолокно
Обзорное окно	Закалённое стекло и поликарбонатная защитная пластина
Параметры нагревателя	тип SSR / Микатермический, 14,4 кВт
Вакуумметр	Стрелочного типа, -100~0 кПа
Выпускной канал	вакуумный порт - 18 мм I.D.× 1 шт / Фланец NW40 /RC 1/2
Настройка / отображение температуры	PID-контроллер на базе микропроцессора / Цифровой дисплей
Датчик температуры	K-Термопара (контроль температуры и защита от перегрева)
Таймер / разрешение таймера	1 мин до 99 ч 59 мин и 100 ч до 999 ч и 50 мин с функцией ожидания
Рабочие функции	Фиксированная температура /автостоп / быстрый автостоп / автостарт. Программные операции (99 программ по 99 шагов) с возможностью повтора
Дополнительные функции	Календарный таймер (до 24 ч.), Таймер общего времени работы (до 65535 ч.), Часы, Калибровка смещения, отображение энергопотребления и выбросов CO2, Таймер общего времени работы нагревателя, Режим восстановления после аварийного отключения питания, Сохранение в память и вызов пользовательских настроек
Функции безопасности	Функции самодиагностики (Нагреватель, Датчик температуры, Симистор, Автоматическое предотвращение перегрева), Независимое устройство предотвращения перегрева, Защита от перегрузки по току с блокировкой утечек на землю, блокировка кнопок
Внешние габариты	1300 × 1280 × 2110 мм
Габариты внутренней камеры	1000 × 1000 × 1000 мм
Допустимая нагрузка на 1 полку	15 кг
Источник питания	AC220/380В, 27А
Масса	1000 кг
Аксессуары включенные	Перфорированный лист из нержавеющей стали - 4 шт
Программирование	да

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