

**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 DES-830 - Сушильный шкаф с принудительной конвекцией для чистых помещений



Yamato DES-830 - Сушильный шкаф с принудительной конвекцией для чистых помещений

Шкаф сушильный DES-830 - идеальное решение для чистых помещений. С его помощью вы сможете эффективно сушить различные материалы. Объем рабочей камеры составляет 327 л, что позволяет вместить большое количество объектов. Диапазон рабочих температур от +30°C до +260°C обеспечивает оптимальные условия сушки. Сушильный шкаф DE-611 с принудительной конвекцией - надежное и удобное оборудование для вашей работы.

DES-830

Метод конвекции

Принудительная конвекцияОбъем рабочей камеры **327 л**

DES-830

Диапазон рабочих температур	+30°C ~ +260°C
Точность установки температуры	±0.5°C
Равномерность распределения температуры	±2°C
Тип очищенной воды / класс чистоты	Класс 100 (при стабильной температуре)
Диапазон регулировки давления воздуха / воды	Дифференциальный манометр Аналогового типа (0~300 Па)
Время достижения максимальной температуры	70 мин
Материал корпуса	Сталь холодного проката с меламиновым покрытием
Материал рабочей камеры	Нержавеющая сталь
Материал термоизоляции	Стекловолокно
Параметры нагревателя	Трубчатый, из нержавеющей стали, 6 кВт
Вентилятор / рабочий поток воздуха	Вентилятор Сирокко, мотор конденсаторного типа, 200 Вт x 2 шт
Кабельный порт	33 мм. I.D. x 1 шт (справа)
Фильтр сырой / дистиллированной/ деионизированной воды	Термостойкий HEPA-фильтр (Задерживает более 99,97% частиц 0,3 мКм)
Настройка / отображение температуры	PID-контроллер на основе микрокомпьютера / Измеренная: Цифровой зелёный LED, шаг 1°C, Устанавливаемая: Цифровой оранжевый LED, шаг 1°C
Датчик температуры	K-Термопара (контроль температуры и защита от перегрева)
Панель управления	Режим работы (Индикатор состояния при помощи графических символов) – нагрев / стабилизация / охлаждение
Таймер / разрешение таймера	От 1 минуты до 99 часов 59, 24-часовой формат времени
Рабочие функции	Работа с фиксированной температурой, быстрый автостоп, автостоп, автостарт, программный режим до 99 программ, 99 шагов, функция повтора
Дополнительные функции	Таймер общего времени работы (до 65535 часов), Календарный таймер (24-часовой), Калибровка смещения, Отображение потребляемой мощности / выброса CO ₂ / времени работы нагревателя, Выбор режима восстановления после сбоя питания, Сохранение и вызов настроек пользователя

DES-830

Функции безопасности	Функция самодиагностики (обнаружение неисправности датчика температуры, отключения нагревателя, короткого замыкания симистора, отказа главного реле, обнаружение неисправности вентилятора, автоматическое предотвращение перегрева), функция блокировки клавиш, прерыватель утечки на землю, независимое устройство предотвращения перегрева, дверной выключатель, защита от противофаз
----------------------	--

Габариты внутренней камеры	620 × 480 × 1100 мм
----------------------------	---------------------

Количество полок / шаг	35 шт / 30 мм
------------------------	---------------

Допустимая нагрузка на 1 полку	30 кг
--------------------------------	-------

Масса	335 кг
-------	---------------

Аксессуары включенные	Проволочная решётка из нержавеющей стали, 3 шт, кронштейны для полки, 6 шт
-----------------------	--

Программирование	да
------------------	----

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