

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



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

Шкаф сушильный DTS-830 - идеальное решение для чистых помещений. Объем рабочей камеры составляет 327 литров, что позволяет сушить большое количество материалов одновременно. Диапазон рабочих температур от +30°C до +360°C обеспечивает оптимальные условия для сушки различных образцов.

DTS-830

Метод конвекции	Принудительная конвекция
Объем рабочей камеры	327 л

DTS-830

Диапазон рабочих температур	+30°C ~ +360°C
Точность установки температуры	±0.5°C (при 360°C)
Равномерность распределения температуры	±5°C (при 360°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	80 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
Выпускной канал	Внешний диаметр 61 мм, 1 шт (с ручным демпфером)
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	К-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 минут / 1 минута, Время в 24-часовом формате
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), Часы, Калибровка смещения, Отображение потребляемой мощности / выброса CO ₂ / времени работы нагревателя, Выбор режима восстановления после сбоя питания, Сохранение и вызов настроек пользователя, Внешний коммуникационный терминал (RS485)

DTS-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
Внешние габариты	850 × 1080 × 1955 мм
Габариты внутренней камеры	620 × 480 X 1100 мм
Количество полок / шаг	35 шт / 30мм
Допустимая нагрузка на 1 полку	30 кг
Источник питания	АС220В / АС380В, 3 фазы
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