

**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 DE-630C - Сушильный шкаф с принудительной конвекцией для чистых помещений



Yamato DE-630C - Сушильный шкаф с принудительной конвекцией для чистых помещений

Шкаф сушильный DE-630C - идеальное решение для чистых помещений. Объем рабочей камеры 216 литров обеспечивает достаточно места для сушки различных материалов. Диапазон рабочих температур от +30°C до +260°C позволяет настроить оптимальный режим сушки. Точность установки температуры $\pm 0.3^\circ\text{C}$ гарантирует стабильность процесса.

DE-630C

Метод конвекции	Принудительная конвекция
Объем рабочей камеры	216 л
Диапазон рабочих температур	+30°C ~ +260°C

DE-630C

Точность установки температуры	±0.3°C
Равномерность распределения температуры	±2,5°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	60 мин
Материал корпуса	Сталь холодного проката с меламиновым покрытием
Материал рабочей камеры	Нержавеющая сталь
Материал термоизоляции	Стекловолокно
Параметры нагревателя	Трубчатый, из нержавеющей стали
Вентилятор / рабочий поток воздуха	Центробежный, высокотемпературный, самоохлаждающийся мотор 370 Вт
Впускной канал	Максимально 30 л / мин, нипель шланга D=9 мм
Кабельный порт	33 мм. I.D.× 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, 24-часовой формат времени
Рабочие функции	Работа с фиксированной температурой, быстрый 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

DE-630C

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	600 x 600 x 600 мм
Количество полок / шаг	17 шт / 30мм
Допустимая нагрузка на 1 полку	30 кг
Масса	270 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