ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: info@averus-pribor.ru

## Yamato DN-610HC -Высокотемпературный сушильный шкаф с принудительной конвекцией



## Yamato DN-610HC - Высокотемпературный сушильный шкаф с принудительной конвекцией

Высокотемпературный сушильный шкаф DN-610HC с принудительной конвекцией - идеальное решение для производств, где требуется проводить испытания на термостойкость и термообработку материалов. С возможностью работы на высокой температуре до 360 С и широким диапазоном рабочих температур с высокой точностью установки, этот шкаф обеспечивает надежную и точную работу. Программный контроллер на 30 шагов с функцией повтора позволяет легко управлять процессом.

Метод конвекции	
	Принудительная конвекция
Объем рабочей камеры	223 л
Диапазон рабочих температур	+10°C ~ +360°C
Точность установки температуры	±0,2°C (при температуре +360°C)
Равномерность распределения температуры	±3°C (при температуре +360°C)
Время достижения максимальной температуры	60 мин
Материал корпуса	Сталь холодного проката с химически стойким покрытием
Материал рабочей камеры	Нержавеющая сталь
Материал термоизоляции	Минеральная вата
Параметры нагревателя	Трубки из нержавеющей стали, 4 кВт
Вентилятор / рабочий поток воздуха	Сирокко, 1 шт, Конденсаторный, высокотемпературный, самоохлаждающийся, 30 Вт
Выпускной канал	30 мм I.D.× 2 шт (на задней панели)
Кабельный порт	30 мм I.D.× 1 шт (справа)
Настройка / отображение температуры	3x-сегментный PID-контроллер на основе микропроцессора / Измеренная: 4-сегм. зелёный LED / Установленная: 4-сегм. красный LED
Датчик температуры	Термопара типа K (Контроль температуры и независимая защита от перегрева)
Таймер / разрешение таймера	1мин до 99 ч 59 мин или 100 ч до 999 ч / 1 мин или 1 час
Рабочие функции	Работа с постоянной температурой, программное управление (99 программ, 99 шагов, повтор), автостарт, автостоп
Функции безопасности	Функции самодиагностики (Ошибка измерения температуры, Отсоединение нагревателя, Автоматическое устройство предотвращения перегрева, Замыкание блока SSR (Для моделей 411H/611H ещё вентилятор, симистор, главное реле, выключатель дверки)), Независимое устройство предотвращения перегрева, Блокировка кнопок, защита от перегрузки по току, защита от утечек тока на землю
Внешние габариты	$640 \times 695 \times 915 \text{ MM}$
Габариты внутренней камеры	620 × 600 × 600 мм
Количество полок / шаг	17 шт / 30 мм

Допустимая нагрузка на 1 полку	30 кг
Источник питания	220B, 17A
Масса	130 κΓ
Аксессуары	Проволочная решётка из нержавеющей стали, 2 шт, кронштейны для
включенные	полки, 4 шт
Программирование	да

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