

Печь трубчатая трехзонная горизонтальная STG-40-12-3



Трубчатая печь серии STG это компактное нагревательное оборудование, широко используемое во многих областях. Таких как металлургия, термообработка стекла, литейная батарея, положительный и отрицательный электролит, абразивные инструменты и другие отрасли промышленности. Трубчатая печь также обеспечивает вакуум и атмосферную рабочую среду для легкого нагрева с меньшими затратами. В качестве материала камеры используется высокотемпературное керамическое волокно вакуумного формования.

Производитель: Henan Sante Furnace Technology
Модель: STG-40-12-3
Страна: Китай

Особенности: Быстрая скорость нагрева, от комнатной температуры до 1100 °C, занимает около 70 минут; Нагревательный элемент изготовлен из высококачественного сплава, который может выдерживает нагрузку, является стабильным и имеет длительный срок службы; В печи установлены три комплекта термопар, три комплекта контроллеров и система обогрева; Каждая зона нагрева может контролироваться отдельно; Встроенный порт RS485 и USB-адаптер являются дополнительными настройками для управления компьютером.

Характеристики

Электропитание	220 В / 50 Гц
Максимальная температура	1200 °C
Температура при непрерывной работе	1100 °C
Точность температуры	± 1 °C
Нагревательный элемент	Высококачественная проволока сопротивления из сплава (HERE)
Вид термопары	тип N
Материал рабочей камеры	высокотемпературное керамическое волокно вакуумного формования
Скорость нагрева в камере	25°C/мин
Регулятор температуры	интеллектуальный микрокомпьютер PID контроллер может программировать 4 группы 32 сегмента
Безопасность	сигнал тревоги при перегреве и неисправности термопары
Материал корпуса печи	холоднокатанные стальные листы с высококачественной обработкой
Изоляция	высококачественный теплоизоляционный материал для обеспечения равномерного нагрева
В комплекте	печь, система контроля температуры, нагревательный элемент, основные электрические детали и одна пара высокотемпературных перчаток, руководство по эксплуатации
Наружный диаметр трубки	40 мм
Количество зон нагрева	3
Длина зоны нагрева алюминиевой трубы	3 x 300 мм
Опционально	стержневые нагреватели, керамическая трубка, порт компьютерного интерфейса вакуумного насоса 485
Мощность	5400 Вт