Трубчатая печь STG-40-14

Трубчатая печь серии STG это компактное нагревательное оборудование, широко используемое во многих областях. Таких как металлургия, термообработка стекла, литиевая 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.

Производитель: Henan Sante Furnace Technology
Модель: STG-40-14
Страна: Китай

Особенности: Интегрированная компактная конструкция с элегантным дизайном; Наружный диаметр трубки можно подобрать по желанию заказчика; Материалы камеры: керамическое волокно вакуумного формования. Преимущество этого материала заключается в отсутствии выпадения порошка при высокой температуре и энергосбережении; HIMADEN (Япония) Микропроцессорное самонастраивающееся ПИД-регулирование обеспечивает оптимальный температурный режим; Термопара S-типа с длительным сроком службы; Встроенный порт RS485 и USB-адаптер в качестве дополнительной настройки для управления компьютером;

Характеристики

Мощность	2000 Вт
Электропитание	220 В / 50 Гц
Точность температуры	± 1 ºC
Длина зоны нагрева алюминиевой трубы	300 мм
Материал рабочей камеры	высокотемпературное керамическое волокно вакуумного формования
Скорость нагрева в камере	25ºC/мин
Регулятор температуры	интеллектуальный микрокомпьютер PID контроллер может программировать 4 группы 32 сегмента
Безопасность	сигнал тревоги при перегреве и неисправности термопары
Материал корпуса печи	холоднокатаные 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
Опционально	стержневые нагреватели, керамическая трубка
Henan Sante Furnace Technology	
Максимальная температура	1400 ºC
Температура при непрерывной работе	1300 ºC
Наружный диаметр трубки	40 мм
Нагревательный элемент	Высококачественный нагреватель стержня из карбида кремния (SIC)
Вид термопары	тип S