Вакуумная трубчатая печь DM-16MT-40/300

Вакуумная трубчатая печь серии DM-16MT широко используется во многих областях. Корпус печи изготовлен из высококачественной углеродной стали, с двухслойным кожухом печи, что позволяет достичь циркуляции воздуха и теплоизоляции. Нагревательный элемент изготовлен из высококачественной молибденсодержащей проволоки сопротивления, что обеспечивает равномерный нагрев печи. На панели управления имеются индикаторы питания и нагрева, с помощью которых можно в любое время проверить рабочее состояние оборудования.

Производитель: Henan Dming Technology Co., Ltd
Модель: DM-16MT-40/300
Страна: Китай

Особенности: Двухслойный корпус печи, позволяющий достичь циркуляцию воздуха и теплоизоляции; Отсутствие выпадения порошка при высокой температуре и энергосбережении; Термопара S-типа с длительным сроком службы; Программируемый ПИД-регулятор температуры; Тиристорный модуль регулирования напряжения SCR имеет принудительное воздушное охлаждение для рассеивания тепла, рабочий ток стабилен и не колеблется; Уплотнительный фланец из нержавеющей стали 304, двойное уплотнительное кольцо из силикона, впускные и выпускные трубы из нержавеющей стали, клапаны и вакуумный манометр; Вакуумный механический насос, предельный вакуум: -0.08 МПа.

Характеристики

Электропитание	220 В, 50 Гц
Количество зон нагрева	1
Безопасность	защита от перегрева и защита от отключения питания после разрыва пары
Диаметр нагревательной трубки, мм	40
Длина нагрева, мм	300
Точность, °C	± 1
Время нагрева, °C/мин	≤ 15
Длина нагревательной трубки, мм	900
Нагревательный элемент	U-образный стержень SiC (нагрев с 2 сторон камеры)
Температурный контроллер	51-сегментный программируемый ПИД-регулятор температуры
Вакуумная система, МПа	-0,08
Мощность, кВт	4
Максимальная температура, °C	1600
Максимальная рабочая температура, °C	1550