

# Лабораторная Кварцевая Трубчатая Печь С Несколькоими Зонами Нагрева

Артикул: КТ-MTF



## введение

Испытайте точное и эффективное термическое тестирование с нашей трубчатой печью с несколькими зонами нагрева. Независимые зоны нагрева и датчики температуры позволяют создавать контролируемые высокотемпературные поля с градиентом нагрева. Закажите сейчас для расширенного термического анализа!

[Узнать больше](#)

Модель печи	КТ-MTF	КТ-MTF Pro
Регулятор температуры	Цифровой ПИД-регулятор	ПИД-регулятор с сенсорным экраном
Многопрограммная предустановка	нет	да
Перезапуск после сбоя питания	нет	да
Макс. температура	1700°C	
Постоянная рабочая температура	1650°C	
Материал трубки печи	Высококачественный кварц / оксид алюминия Al2O3	
Диаметр трубки печи	30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 150 / 230 мм	
Длина зоны нагрева	300 / 450 / 600 / 800 мм	
Количество зон нагрева	1-10 зон	
Решение для вакуумной герметизации	Фланец SS 304 с уплотнительным кольцом	
Номинальное вакуумное давление	0.001 Па / 10E5 торр	
Номинальное избыточное давление	0.02 МПа / 150 торр	
Материал камеры	Алюминиевое волокно Al2O3 производства Японии	
Нагревательный элемент	Спираль из проволоки Cr2Al2Mo2	
Термопара	Тип K / S / B	
Точность контроля температуры	±1°C	
Равномерность температуры	±5°C	
Электропитание	AC110-220V, 50/60 Гц	

Другие размеры трубок из оксида алюминия Al2O3 и длина зон нагрева могут быть изготовлены на заказ

№	Описание	Количество
1	Печь	1
2	Алюминиевая трубка	1
3	Вакуумный фланец	2

4	Тепловой блок трубы	2
5	Крючок для теплового блока трубы	1
6	Термостойкая перчатка	1
7	Руководство по эксплуатации	1