

Вертикальные трубчатые печи 16MVT



В зависимости от температуры, трубка печи может быть изготовлена из кварца или глинозема высокой чистоты и снабжена фланцем с вакуумным уплотнением. Печь может быстро нагревать или охлаждать образцы в условиях вакуума или потока инертного газа. Это идеальная печь для испытаний на охлаждение образцов и измерения температуры.

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

Особенности: Двойной охлаждающий вентилятор из двухслойной стали; Фланец с двойным уплотнением из нержавеющей стали; Конфигурация молекулярного насоса, вакуум 7×10^{-4} Па; Модель 16MVT-40/300 16MVT-60/300 16MVT-80/300 16MVT-100/300 16MVT-120/300 16MVT-40/450 16MVT-60/450 16MVT-80/450 16MVT-100/450 16MVT-120/450 Размер нагревательной камеры Ø 40 x (В) 300 мм Ø 60 x (В) 300 мм Ø 80 x (В) 300 мм Ø 100 x (В) 300 мм Ø 120 x (В) 300 мм Ø 40 x (В) 450 мм Ø 60 x (В) 450 мм Ø 80 x (В) 450 мм Ø 100 x (В) 450 мм Ø 120 x (В) 450 мм Потребляемая мощность 4 кВт 4 кВт 4 кВт 6 кВт 6 кВт 5 кВт 5 кВт 5 кВт 9 кВт 9 кВт Максимальная рабочая температура 1500 °C Максимальная температура 1600 °C Термопара В-тип Нагревательные элементы MoSi₂ Скорость нагрева ≤ 20 °C/мин Максимальный вакуум -0,1 Мпа Точность температуры ± 1 °C Количество программируемых сегментов 30 Тип контроля автоматический Функция защиты от перегрева да

Характеристики

Электропитание	220 В, 50 Гц
Максимальная температура	1600 °C
Точность установки температуры	± 1 °C
Время нагрева	≤ 20 °C/мин
Размер нагревательной трубки	Ø 40 x (В) 300 мм
Максимальный вакуум	-0,01 МПа
Потребляемая мощность	4 кВт
Нагревательный элемент	MoSi2
Тип термопары	тип-В
Максимальная рабочая температура	1500 °C