

Печь С Контролируемой Инертной Азотной Атмосферой 1200°C

Артикул: KT-12A



ВВЕДЕНИЕ

Печь с контролируемой атмосферой KINTEK 1200°C: прецизионный нагрев с контролем газа для лабораторий. Идеально подходит для спекания, отжига и исследования материалов. Доступны настраиваемые размеры.

[Узнать больше](#)

Модель печи	КТ-12А / КТ-12А Pro		
Макс. температура	1200°C		
Постоянная рабочая температура	1100°C		
Вакуумное давление	0.1Мра		
Вакуумный клапан	Игольчатый клапан		
Материал трубки печи (если применимо, обычно для трубчатых печей)	Кварц высокой чистоты (Примечание: Это муфельная печь, материал камеры является ключевым)		
Материал камеры	Японское глиноземное волокно		
Нагревательный элемент	проволочная спираль из Cr2Al2Mo2		
Скорость нагрева	0-30°C/мин		
Датчик температуры	Встроенный термopара типа K		
Температурный контроллер	Цифровой ПИД-регулятор / ПИД-регулятор с сенсорным экраном (КТ-12А Pro)		
Точность регулирования температуры	±1°C		
Равномерность температуры	±5°C		
Электрическое питание	AC110-220V, 50/60HZ (настраиваемый)		
Стандартные размеры камеры (возможно изготовление на заказ)			
Размер камеры (мм)	Эффективный объем (L)	Размер камеры (мм)	Эффективный объем (L)
100x100x100	1	300x300x400	36
150x150x150	3.4	400x400x400	64
150x150x200	4.5	500x500x500	125
200x200x200	8	600x600x600	216
200x200x300	12	800x800x800	512

Принимаются размеры и объемы по дизайну заказчика. [Свяжитесь с нами](#) чтобы обсудить ваши особые требования.

Нет.	Описание	Количество
1	Печь	1

2	Термоблок(ы) / лоток(ы) для образцов	1 комплект
3	Щипцы для кювет	1
4	Термостойкая перчатка	1 пара
5	Руководство по эксплуатации	1