

1200°C 제어형 불활성 질소 분위기 로

품목 번호: KT-12A



소개

KINTEK 1200°C 분위기 제어 로: 실험실을 위한 가스 제어 기능이 포함된 정밀 가열 장치. 소결, 어닐링 및 재료 연구에 이상적입니다. 맞춤형 크기 주문이 가능합니다.

자세히 알아보기

전기로 모델	KT-12A / KT-12A Pro		
최대 온도	1200°C		
상시 작동 온도	1100°C		
진공 압력	0.1Mpa		
진공 밸브	니들 밸브		
로 튜브 재질 (해당되는 경우, 일반적으로 튜브 로용)	고순도 석영 (참고: 본 제품은 머플로이며 챔버 재질이 핵심임)		
챔버 재질	일본산 알루미늄이나 섬유		
가열 요소	Cr2Al2Mo2 와이어 코일		
가열 속도	0-30°C/min		
온도 센서	내장형 K 타입 열전대		
온도 컨트롤러	디지털 PID 컨트롤러 / 터치스크린 PID 컨트롤러 (KT-12A Pro)		
온도 제어 정확도	±1°C		
온도 균일성	±5°C		
전원 공급	AC110-220V, 50/60HZ (맞춤 가능)		
표준 챔버 크기 (맞춤화 가능)			
챔버 크기 (mm)	유효 부피 (L)	챔버 크기 (mm)	유효 부피 (L)
100x100x100	1	300x300x400	36
150x150x150	3.4	400x400x400	64
150x150x200	4.5	500x500x500	125
200x200x200	8	600x600x600	216
200x200x300	12	800x800x800	512

고객 설계 크기 및 부피 수용 가능. 특정 요구 사항을 논의하려면 [당사에 문의](#)하십시오.

번호	설명	수량
1	전기로	1
2	열 차단 블록 / 샘플 트레이	1 세트
3	도가니 집게	1
4	내열 장갑	1 쌍
5	사용 설명서	1