

알루미나 튜브를 장착한 1700°C 고온 실험실용 튜브 전기로

품목 번호: KT-TF17



소개

KINTEK의 알루미나 튜브 전기로: 재료 합성, CVD 및 소결을 위한 최대 1700°C의 정밀 가열. 컴팩트하고 맞춤 설정이 가능하며 진공 대응이 가능합니다. 지금 바로 확인해 보세요!

[자세히 알아보기](#)

전기로 모델	KT-TF17	KT-TF17 Pro
온도 제어 장치	디지털 PID 제어 장치	터치 스크린 PID 제어 장치
다중 프로그램 사전 설정	아니요	예
정전 후 재시작	아니요	예
최대 온도	1700°C	
상시 작동 온도	1650°C	
전기로 튜브 재질	고급 Al2O3 알루미나	
전기로 튜브 직경	30 / 40 / 60 / 80 / 100 mm	
가열 구역 길이	300 / 450 / 600 / 800 mm	
가열 구역 수량	1-10 구역	
진공 밀봉 솔루션	O-링이 있는 SS 304 플랜지	
정격 진공 압력	0.001Pa/10E-5 torr (10E5에서 수정됨)	
정격 양압	0.02Mpa/150 torr	
챔버 재질	일본산 Al2O3 알루미나 파이버	
가열 요소	Cr2Al2Mo2 와이어 코일	
가열 속도	0-10°C/min	
온도 센서	B 타입 열전대	
온도 제어 정확도		±1°C
온도 균일성		±5°C
전원 공급 장치	AC110-220V, 50/60HZ	
기타 Al2O3 알루미나 튜브 크기 및 가열 구역 길이는 맞춤 설정 가능		

번호	설명	수량
1	전기로	1
2	알루미나 튜브	1
3	진공 플랜지 세트(쌍)	1 (2개 1세트)
4	튜브 써멀 블록(쌍)	1 (2개 1세트)
5	튜브 써멀 블록 후크	1
6	내열 장갑(쌍)	1
7	작동 매뉴얼	1