

고압 실험실 진공관로 석영 관로

품목 번호: KT-PTF



소개

킨텍 고압 튜브 퍼니스: 15Mpa 압력 제어로 최대 1100°C까지 정밀 가열. 소결, 결정 성장 및 실험실 연구에 이상적입니다. 맞춤형 솔루션 제공.

자세히 알아보기

퍼니스 모델	KT-PTF	KT-PTF Pro
온도 컨트롤러	디지털 PID 컨트롤러	터치스크린 PID 컨트롤러
멀티 프로그램 프리셋	아니요	yes
정전 시 재시작	아니요	예
최대 온도	1100°C	
일정한 작업 온도	1000°C	
용광로 튜브 재질	슈퍼 니켈 기반 합금	
용광로 튜브 직경	50 / 60 / 80 / 100 mm(사용자 지정 가능)	
가열 영역 길이	300 / 450 / 600 / 800 mm(사용자 지정 가능)	
가열 구역 수량	1~10개 구역(사용자 지정 가능)	
진공 밀봉 솔루션	솔리드 구리 실링 링이 있는 SS 304 플랜지	
정격 진공 압력	0.001Pa/10E-5 torr	
정격 양압	15Mpa(주변 온도에서), 4Mpa(800°C에서)	
챔버 재질	일본 Al2O3 알루미나 섬유	
발열체	Cr2Al2Mo2 와이어 코일	
온도 센서	내장 K형 열전대	
온도 제어 정확도	±1°C	
온도 균일성	±5°C(항온 영역에서)	
전원 공급 장치	AC110-220V, 50/60HZ(사용자 지정 가능)	

다른 슈퍼 니켈 기반 합금 튜브 크기와 가열 영역 길이는 사용자 정의 할 수 있습니다.

No.	설명	수량
1	퍼니스 본체	1

2	고압 합금 튜브	1
3	가스/진공 포트 및 압력 게이지가 있는 진공 플랜지	2 세트
4	튜브 써멀 블록/플러그	2
5	튜브 써멀 블록 후크	1
6	내열 장갑	1 쌍
7	작동 매뉴얼	1