

## 실험실 고압 튜브 퍼니스

품목 번호: KT-PTF



### 소개

KT-PTF 고압 튜브 퍼니스: 강력한 양압 저항성을 갖춘 컴팩트 분할 튜브 퍼니스. 최대 1100°C의 작동 온도와 최대 15Mpa의 압력. 제어 분위기 또는 고진공에서도 작동합니다.

### 자세히 알아보기

퍼니스 모델	KT-PTF	KT-PTF Pro
온도 컨트롤러	디지털 PID 컨트롤러	터치 스크린 PID 컨트롤러
다중 프로그램 사전 설정	아니요	예
전원 실패 재시작	아니요	예
최대 온도	1100°C	
일정한 작동 온도	1000°C	
퍼니스 튜브 재질	초 니켈 기반 합금	
퍼니스 튜브 직경	50 / 60 / 80 / 100 mm	
가열 구역 길이	300 / 450 / 600 / 800 mm	
가열 구역 수	1-10 구역	
진공 밀봉 솔루션	SS 304 플랜지 및 솔리드 구리 씰링 링	
정격 진공 압력	0.001Pa/10E5 torr	
정격 양압	15 Mpa	
챔버 재질	일본 Al2O3 알루미나 섬유	
가열 요소	Cr2Al2Mo2 와이어 코일	
온도 센서	내장형 K 타입 열전대	
온도 제어 정확도	±1°C	
온도 균일성	±5°C	
전기 전원 공급 장치	AC110-220V, 50/60HZ	

기타 초 니켈 기반 합금 튜브 크기 및 가열 구역 길이는 맞춤 제작 가능

번호	설명	수량
1	퍼니스	1

2	니켈 기반 초합금 튜브	1
3	진공 플랜지	2
4	튜브 열 블록	2
5	튜브 열 블록 후크	1
6	내열 장갑	1
7	작동 설명서	1