

고객 맞춤형 다용도 Cvd 튜브로 화학 기상 증착 챔버 시스템 장비

품목 번호: KT-CTF16



소개

KT-CTF16 고객 맞춤형 다용도로 독점적인 CVD 퍼니스를 받으세요. 정밀한 반응을 위한 사용자 정의 슬라이딩, 회전 및 기울기 기능. 지금 주문하세요!

자세히 알아보기

퍼니스 모델	KT-CTF16-60
최대 온도	1600°C
일정한 작업 온도	1550°C
퍼니스 튜브 재질	고순도 Al2O3 튜브
퍼니스 튜브 직경	60mm
가열 구역	3x300mm
챔버 재질	알루미늄 다결정 섬유
가열 요소	탄화 규소
가열 속도	0-10°C/분
열전대	S형
온도 컨트롤러	디지털 PID 컨트롤러/터치스크린 PID 컨트롤러
온도 제어 정확도	±1°C
가스 정밀 제어 장치	
유량계	MFC 질량 유량계
가스 채널	3채널
유량	MFC1: 0-5SCCM O2 MFC2: 0-20SCCM CH4 MFC3: 0-100SCCM H2 MFC4: 0-500 SCCM N2
선형성	±0.5% F.S.
반복성	±0.2% F.S.
배관 및 밸브	스테인리스 스틸
최대 작동 압력	0.45MPa
유량계 컨트롤러	디지털 노브 컨트롤러/터치스크린 컨트롤러

표준 진공 장치(선택 사항)

진공 펌프	회전식 베인 진공 펌프
펌프 유량	4L/S
진공 흡입구	KF25
진공 게이지	피라니/저항 실리콘 진공 게이지
정격 진공 압력	10Pa

고진공 장치(선택 사항)

진공 펌프	회전식 베인 펌프 + 분자 펌프
펌프 유량	4L/S+110L/S
진공 흡입구	KF25
진공 게이지	복합 진공 게이지
정격 진공 압력	6x10 ⁻⁵ Pa

위 사양 및 설정은 맞춤 설정 가능

번호	설명	수량
1	퍼니스	1
2	석영 튜브	1
3	진공 플랜지	2
4	튜브 열 블록	2
5	튜브 열 블록 후크	1
6	내열 장갑	1
7	정밀 가스 제어	1
8	진공 장치	1
9	작동 설명서	1