

## 다중 구역 실험실 튜브 퍼니스

품목 번호: KT-MTF



### 소개

당사의 다중 구역 튜브 퍼니스로 정밀하고 효율적인 열 테스트를 경험해 보세요. 독립적인 가열 구역과 온도 센서를 통해 제어된 고온 구배 가열 필드를 구현할 수 있습니다. 고급 열 분석을 위해 지금 주문하세요!

### 자세히 알아보기

| 퍼니스 모델        | KT-MTF                                 | KT-MTF Pro      |
|---------------|----------------------------------------|-----------------|
| 온도 컨트롤러       | 디지털 PID 컨트롤러                           | 터치 스크린 PID 컨트롤러 |
| 다중 프로그램 사전 설정 | 아니요                                    | 예               |
| 전원 실패 재시작     | 아니요                                    | 예               |
| 최대 온도         | 1700°C                                 |                 |
| 정상 작동 온도      | 1650°C                                 |                 |
| 퍼니스 튜브 재질     | 고급 석영/알루미나(Al2O3)                      |                 |
| 퍼니스 튜브 직경     | 30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 150 / 230 mm |                 |
| 가열 구역 길이      | 300 / 450 / 600 / 800 mm               |                 |
| 가열 구역 수       | 1-10 구역                                |                 |
| 진공 밀봉 솔루션     | O 링이 있는 SS 304 플랜지                     |                 |
| 정격 진공 압력      | 0.001Pa/10E5 torr                      |                 |
| 정격 양압         | 0.02Mpa/150 torr                       |                 |
| 챔버 재질         | 일본 알루미나(Al2O3) 섬유                      |                 |
| 가열 요소         | Cr2Al2Mo2 와이어 코일/탄화규소/탄화규소             |                 |
| 열전대           | K /S/B 타입                              |                 |
| 온도 제어 정확도     | ±1°C                                   |                 |
| 온도 균일성        | ±5°C                                   |                 |
| 전원 공급 장치      | AC110-220V, 50/60HZ                    |                 |

기타 알루미나(Al2O3) 튜브 크기 및 가열 구역 길이는 맞춤 제작 가능

| 번호 | 설명  | 수량 |
|----|-----|----|
| 1  | 퍼니스 | 1  |

|   |               |   |
|---|---------------|---|
| 2 | 알루미늄 튜브       | 1 |
| 3 | 진공 플랜지        | 2 |
| 4 | 튜브 열 차단 블록    | 2 |
| 5 | 튜브 열 차단 블록 후크 | 1 |
| 6 | 내열 장갑         | 1 |
| 7 | 작동 설명서        | 1 |