



KINTEK SOLUTION

## 열 요소 목록

더 많은 카탈로그를 원하시면 저희에게 연락하세요 샘플 준비, 열 장비, 실험실 소모품 및 재료, 바이오화학 장비, 등

# KINTEK SOLUTION

## 회사 프로필

### >>> 회사 소개

Kintek Solution Ltd는 하나의 기술 지향 조직이며 팀원들은 과학적 연구 장비, 생화학 반응, 신소재 연구, 열처리, 진공 생성, 냉장과 같은 분야에서 가장 효율적이고 신뢰할 수 있는 기술과 혁신을 조사하는데 전념하고 있습니다. 그리고 석유 추출 장비.

지난 20년 동안 우리는 장비 연구 분야에서 풍부한 경험을 쌓았고 고객의 요구와 현실에 따라 장비와 솔루션을 모두 공급할 수 있으며 특정 작업 목적에 따라 많은 고객 맞춤형 장비를 개발했으며 우리는 아시아, 유럽, 북미 및 남미, 호주 및 뉴질랜드, 중동 및 아프리카와 같은 여러 국가의 많은 대학 및 기관에서 많은 성공적인 프로젝트를 진행하고 있습니다.

직업, 빠른 응답, 근면 및 성실은 고객 사이에서 건전한 평판을 얻는 팀 구성원의 작업 태도에 대한 놀라운 레이블입니다.

우리는 다양한 국가와 지역의 고객에게 서비스를 제공하고 가장 효율적이고 신뢰할 수 있는 기술을 함께 공유할 준비가 되어 있습니다!



## 몰리브덴 디실리사이드(MoSi2) 발열체

품목 번호: KT-MH



### 소개

고온 내성을 위한 몰리브덴 디실리사이드(MoSi2) 발열체의 강력한 성능을 알아보세요. 안정적인 저항 값으로 고유한 산화 저항성을 제공합니다. 지금 그 이점에 대해 자세히 알아보세요!

### 자세히 알아보기

물리적 특성-g/cm3	굽힘 강도 -MPa	경도 -GPa	압축 강도-MPa	수분 흡수율-%	가열 연신율-%
6.0±0.1	500	12	>1500	≤0.2%	4
대기	T1700	T1800	T1850	T1900	
공기	1700	1800	1830	1850	
N2 질소	1600	1700	1700	1700	
아르곤, 헬륨	1600	1700	1700	1700	
건조 수소(이슬점)-80°C	1150	1150	1150	1150	
습식 수소(이슬점)-20°C	1450	1450	1450	1450	
엑소가스(예: 10% CO2, 50% CO, 15%H2)	1600	1700	1700	1700	
엑소가스(예: 40% CO2, 20% CO)	1400	1450	1450	1450	
균열 및 부분 연소 암모니아	1400	1450	1450	1450	
D1	D2	Le	Lu	A	
3mm	6mm	80-300mm	80-500mm	25mm	
4mm	9mm	80-350mm	80-500mm	25mm	
6mm	12mm	80-800mm	80-1000mm	25-60mm	
7mm	12mm	80-800mm	80-1000mm	25-60mm	
9mm	18mm	100-1200mm	100-2500mm	40-80mm	
12mm	24mm	100-1500mm	100-1500mm	40-100mm	

## 실리콘 카바이드(SiC) 발열체

품목 번호: KT-SH



### 소개

실리콘 카바이드(SiC) 발열체의 장점을 경험해 보세요:  
긴 사용 수명, 높은 내식성 및 내산화성, 빠른 가열 속도,  
간편한 유지보수. 지금 자세히 알아보세요!

[자세히 알아보기](#)

벌크 밀도	2.5g/cm <sup>3</sup>
다공성	23%
열 전도성	14-19W/m·°C (1000°C)
파열 강도	50Mpa(25°C)
비열	1.0kj/kg·°C (25-1300°C)
열팽창 계수	4.5×10 <sup>-6</sup>

OD	HZ	CZ	OL	저항
8mm	100-300mm	60-200mm	240-700mm	2.1-8.6옴
12mm	100-400mm	100-350mm	300-1100mm	0.8-5.8옴
14mm	100-500mm	150-350mm	400-1200	0.7-5.6옴
16mm	200-600mm	200-350mm	600-1300	0.7-4.4옴
18mm	200-800mm	200-400mm	600-1600	0.7-5.8옴
20mm	200-800mm	250-600mm	700-2000mm	0.6-6.0옴
25mm	200-1200mm	250-700mm	700-2600mm	0.4-5.0옴
30mm	300-2000mm	250-800mm	800-3600mm	0.4-4.0옴
35mm	400-2000mm	250-800mm	900-3600mm	0.5-3.6옴
40mm	500-2700mm	250-800mm	1000-4300mm	0.5-3.4옴
45mm	500-3000mm	250-750mm	1000-4500mm	0.3-3.0옴
50mm	600-2500mm	300-750mm	1200-4000mm	0.3-2.5옴
54mm	600-2500mm	300-750mm	1200-4000mm	0.3-3.0옴



## Kintek Solution

본사: No.11 Changchun Road, Zhengzhou, China

