



KINTEK SOLUTION

## Éléments Thermiques Catalogue

Contactez-nous pour plus de catalogues de La préparation des échantillons,  
Équipement thermique, Consommables et matériaux de laboratoire,  
Équipement biochimique, etc...

# KINTEK SOLUTION

## PROFIL DE L'ENTREPRISE

### >>> À propos de nous

Kintek Solution Ltd est une organisation axée sur la technologie, les membres de l'équipe se consacrent à sonder la technologie et les innovations les plus efficaces et les plus fiables dans l'équipement de recherche scientifique, des domaines tels que la réaction biochimique, la recherche de nouveaux matériaux, le traitement thermique, la création de vide, la réfrigération, ainsi que pharmaceutique et équipement d'extraction de pétrole.

Au cours des 20 dernières années, nous avons acquis une riche expérience dans ce domaine de l'équipement de recherche, nous sommes capables de fournir à la fois l'équipement et la solution en fonction des besoins et des réalités du client, nous avons également développé de nombreux équipements de taille client selon un objectif de travail spécifique, et nous avons beaucoup de projets réussis dans de nombreuses universités et instituts de différents pays, comme l'Asie, l'Europe, l'Amérique du Nord et du Sud, l'Australie et la Nouvelle-Zélande, le Moyen-Orient et l'Afrique.

La profession, la réponse rapide, le travail acharné et la sincérité sont une étiquette remarquable de l'attitude de travail des membres de notre équipe, qui nous vaut une solide réputation auprès de nos clients.

Nous sommes ici et prêts à servir nos clients de différents pays et régions, et à partager ensemble la technologie la plus efficace et la plus fiable !



# Élément Chauffant En Disiliciure De Molybdène (Mosi2)

Numéro d'article: KT-MH



## Introduction

Découvrez la puissance de l'élément chauffant en disiliciure de molybdène (MoSi<sub>2</sub>) pour une résistance à haute température. Résistance unique à l'oxydation avec une valeur de résistance stable. Apprenez-en plus sur ses avantages dès maintenant !

[En savoir plus](#)

Propriétés physiques - g/cm <sup>3</sup>	Résistance à la flexion- MPa	Dureté -GPa	Résistance à la compression - MPa	Absorption d'eau- %	Allongement à chaud- %
6.0±0.1	500	12	≥1500	≤0.2%	4

  

Atmosphère	T1700	T1800	T1850	T1900
Air	1700	1800	1830	1850
N2 Azote	1600	1700	1700	1700
Ar Ne Argon, hélium	1600	1700	1700	1700
Hydrogène sec (point de rosée)-80°C	1150	1150	1150	1150
Hydrogène humide (point de rosée)-20°C	1450	1450	1450	1450
Exogaz (par exemple 10 % CO <sub>2</sub> , 50 % CO, 15 % H <sub>2</sub> )	1600	1700	1700	1700
Exogaz (par exemple, 40 % de CO <sub>2</sub> , 20 % de CO)	1400	1450	1450	1450
Ammoniac craqué et partiellement brûlé	1400	1450	1450	1450

  

D1	D2	Le	Lu	A
3mm	6 mm	80-300 mm	80-500 mm	25 mm
4 mm	9 mm	80-350mm	80-500mm	25 mm
6 mm	12 mm	80-800mm	80-1000mm	25-60mm
7mm	12 mm	80-800mm	80-1000mm	25-60mm
9 mm	18 mm	100-1200mm	100-2500mm	40-80mm
12 mm	24 mm	100-1500mm	100-1500mm	40-100 mm

# Élément Chauffant En Carbure De Silicium (SiC)

Numéro d'article: KT-SH



## Introduction

Découvrez les avantages de l'élément chauffant en carbure de silicium (SiC) : Longue durée de vie, résistance élevée à la corrosion et à l'oxydation, vitesse de chauffage rapide et facilité d'entretien. En savoir plus !

[En savoir plus](#)

Densité apparente	2,5 g/cm <sup>3</sup>
Porosité	23%
Conductivité thermique	14-19W/m-°C (1000°C)
Résistance à la rupture	50Mpa(25°C)
Chaleur spécifique	1.0kj/kg-°C (25-1300°C)
Coefficient de dilatation thermique	4.5×10 <sup>-6</sup>

OD	HZ	CZ	OL	Résistance
8mm	100-300mm	60-200 mm	240-700mm	2,1-8,6 ohms
12 mm	100-400mm	100-350mm	300-1100mm	0,8-5,8 ohms
14 mm	100-500mm	150-350mm	400-1200	0,7-5,6 ohms
16 mm	200-600mm	200-350mm	600-1300	0,7-4,4 ohms
18 mm	200-800mm	200-400mm	600-1600	0,7-5,8 ohms
20 mm	200-800mm	250-600mm	700-2000mm	0,6-6,0 ohms
25 mm	200-1200mm	250-700mm	700-2600mm	0,4-5,0 ohms
30 mm	300-2000mm	250-800mm	800-3600mm	0,4-4,0 ohms
35 mm	400-2000mm	250-800mm	900-3600mm	0,5-3,6 ohms
40 mm	500-2700mm	250-800mm	1000-4300mm	0,5-3,4 ohms
45 mm	500-3000mm	250-750mm	1000-4500mm	0,3-3,0 ohms
50 mm	600-2500mm	300-750mm	1200-4000mm	0,3-2,5 ohms
54 mm	600-2500mm	300-750mm	1200-4000mm	0,3-3,0 ohms



**Kintek Solution**

Siège social : No.11 Changchun Road, Zhengzhou, Chine

