

## Elemento Riscaldante In Disiliciuro Di Molibdeno (Mosi2)

Numero articolo: KT-MH



### Introduction

Scoprite la potenza dell'elemento riscaldante in disiliciuro di molibdeno (MoSi<sub>2</sub>) per la resistenza alle alte temperature. Resistenza all'ossidazione unica e valore di resistenza stabile. Scoprite subito i suoi vantaggi!

[Ulteriori informazioni](#)

Proprietà fisiche-g/cm <sup>3</sup>	Resistenza alla flessione-MPa	Durezza -GPa	Resistenza alla compressione-MPa	Assorbimento d'acqua-%	Allungamento a caldo-%
6.0±0.1	500	12	≥1500	≤0.2%	4
Atmosfera	T1700	T1800	T1850	T1900	
Aria	1700	1800	1830	1850	
N <sub>2</sub> Azoto	1600	1700	1700	1700	
Ar Ne Argon, Elio	1600	1700	1700	1700	
Idrogeno secco (punto di rugiada)-80°C	1150	1150	1150	1150	
Idrogeno umido (punto di rugiada) -20°C	1450	1450	1450	1450	
Esogas (ad es. 10% CO <sub>2</sub> , 50% CO, 15%H <sub>2</sub> )	1600	1700	1700	1700	
Esogas (ad es. 40% CO <sub>2</sub> , 20% CO)	1400	1450	1450	1450	
Ammoniaca crackizzata e parzialmente bruciata	1400	1450	1450	1450	
D1	D2	Le	Lu	A	
3 mm	6 mm	80-300 mm	80-500 mm	25 mm	
4 mm	9 mm	80-350 mm	80-500 mm	25 mm	
6 mm	12 mm	80-800 mm	80-1000 mm	25-60 mm	
7 mm	12 mm	80-800 mm	80-1000 mm	25-60 mm	
9 mm	18 mm	100-1200 mm	100-2500 mm	40-80 mm	
12 mm	24 mm	100-1500 mm	100-1500mm	40-100 mm	