

Forno Tubolare Al Quarzo Da Laboratorio Verticale Forno Tubolare

Numero articolo: KT-VTF



introduzione

Forno tubolare verticale di precisione KINTEK: riscaldamento a 1800°C, controllo PID, personalizzabile per i laboratori. Ideale per CVD, crescita di cristalli e test sui materiali.

[Ulteriori informazioni](#)

Modello di forno	KT-VTF	KT-VTF PRO
Regolatore di temperatura	Controllore PID digitale	Controllore PID con touch screen
Multi programma preimpostato	no	si
Riavvio in caso di interruzione di corrente	no	si
Temperatura massima	1800°C	
Materiale del tubo del forno	Quarzo di alta qualità/allumina Al ₂ O ₃	
Diametro del tubo del forno	50 / 60 / 80 / 100 mm	
Lunghezza della zona di riscaldamento	300 / 450 / 600 / 800 mm	
Soluzione di tenuta sotto vuoto	Flangia SS 304 con anello di tenuta in rame massiccio	
Pressione nominale del vuoto	0,001Pa/10E5 torr	
Materiale della camera	Fibra di allumina giapponese Al ₂ O ₃	
Elemento di riscaldamento	Bobina di filo Cr ₂ Al ₂ Mo ₂ /SiC/MoSi ₂	
Coppia termica	Tipo K /S/B	
Precisione di controllo della temperatura	±1°C	
Alimentazione elettrica	AC110-220V, 50/60HZ	

L'altra dimensione del tubo della fornace e la lunghezza della zona di riscaldamento possono essere personalizzate

No.	Descrizione	Quantità
1	Fornace	1
2	Tubo di allumina	1
3	Flangia per il vuoto	2
4	Blocco termico del tubo	2
5	Gancio del blocco termico a tubo	1
6	Guanto resistente al calore	1
7	Manuale operativo	1