

Forno Tubolare Ad Alta Pressione

Numero articolo: KT-PTF



introduzione

Forno a tubo ad alta pressione KT-PTF: forno a tubo diviso compatto con forte resistenza alla pressione positiva. Temperatura di lavoro fino a 1100°C e pressione fino a 15Mpa. Funziona anche in atmosfera controllata o sotto vuoto spinto.

[Ulteriori informazioni](#)

Modello di forno	KT-PTF	KT-PTF Pro
Regolatore di temperatura	Controllore PID digitale	Controllore PID touch screen
Multi programma preimpostato	no	sì
Riavvio in caso di interruzione di corrente	no	sì
Temperatura massima	1100°C	
Temperatura di lavoro costante	1000°C	
Materiale del tubo del forno	Leghe a base di nichel super	
Diametro del tubo del forno	50 / 60 / 80 / 100 mm	
Lunghezza zona di riscaldamento	300 / 450 / 600 / 800 mm	
Quantità di zone di riscaldamento	1-10 zone	
Soluzione di tenuta sottovuoto	Flangia SS 304 con anello di tenuta in rame massiccio	
Pressione nominale del vuoto	0,001Pa/10E5 torr	
Pressione positiva nominale	15 Mpa	
Materiale della camera	Fibra di allumina giapponese Al2O3	
Elemento di riscaldamento	Bobina di filo Cr2Al2Mo2	
Sensore di temperatura	Coppia termica di tipo K incorporata	
Precisione di controllo della temperatura	±1°C	
Uniformità della temperatura	±5°C	
Alimentazione elettrica	AC110-220V, 50/60HZ	

L'altra dimensione del tubo della lega a base di nichel eccellente e la lunghezza della zona di riscaldamento possono essere personalizzate

No.	Descrizione	Quantità
1	Forno	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