

# Fornace Tubolare Da Laboratorio Al Quarzo Multi-Zona

Numero articolo: KT-MTF



## introduzione

Sperimenta test termici precisi ed efficienti con la nostra Fornace Tubolare Multi-Zona. Zone di riscaldamento indipendenti e sensori di temperatura consentono campi di riscaldamento a gradiente di alta temperatura controllati. Ordina ora per analisi termiche avanzate!

[Ulteriori informazioni](#)

Modello fornace	KT-MTF	KT-MTF Pro
Controller di temperatura	Controller PID digitale	Controller PID con touch screen
Preimpostazione multi-programma	no	sì
Riavvio in caso di interruzione di corrente	no	sì
Temp. max.	1700°C	
Temperatura di lavoro costante	1650°C	
Materiale tubo fornace	Quarzo di alta qualità / Allumina Al2O3	
Diametro tubo fornace	30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 150 / 230 mm	
Lunghezza zona di riscaldamento	300 / 450 / 600 / 800 mm	
Quantità zone di riscaldamento	1-10 zone	
Soluzione di tenuta sottovuoto	Flangia SS 304 con O-ring	
Pressione di vuoto nominale	0.001Pa/10E5 torr	
Pressione positiva nominale	0.02Mpa/150 torr	
Materiale camera	Fibra di allumina Al2O3 giapponese	
Elemento riscaldante	Bobina di filo Cr2Al2Mo2	
Termocoppia	Tipo K / S / B	
Precisione controllo temperatura	±1°C	
Uniformità temperatura	±5°C	
Alimentazione elettrica	AC110-220V, 50/60Hz	

Altre dimensioni del tubo di allumina Al2O3 e lunghezze delle zone di riscaldamento possono essere personalizzate

N.	Descrizione	Quantità
1	Fornace	1
2	Tubo di allumina	1
3	Flangia per vuoto	2
4	Blocco termico per tubo	2
5	Gancio blocco termico per tubo	1

6	Guanto resistente al calore	1
7	Manuale operativo	1