

# Horno Tubular De Cuarzo De Laboratorio Multizona

Número de artículo: KT-MTF



## Introducción

Experimente pruebas térmicas precisas y eficientes con nuestro Horno Tubular Multizona. Las zonas de calentamiento independientes y los sensores de temperatura permiten campos de calentamiento con gradientes de alta temperatura controlados. ¡Ordene ahora para un análisis térmico avanzado!

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-MTF	KT-MTF Pro
Controlador de temperatura	Controlador PID digital	Controlador PID con pantalla táctil
Preajuste de programa múltiple	no	sí
Reinicio por fallo de alimentación	no	sí
Temperatura máx.	1700°C	
Temperatura de trabajo constante	1650°C	
Material del tubo del horno	Cuarzo de alta calidad / Alúmina Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	
Diámetro del tubo del horno	30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 150 / 230 mm	
Longitud de la zona de calentamiento	300 / 450 / 600 / 800 mm	
Cantidad de zonas de calentamiento	1-10 zonas	
Solución de sellado de vacío	Brida SS 304 con junta tórica	
Presión de vacío nominal	0.001Pa/10E5 torr	
Presión positiva nominal	0.02Mpa/150 torr	
Material de la cámara	Fibra de alúmina Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> de Japón	
Elemento calefactor	Bobina de alambre Cr <sub>2</sub> Al <sub>2</sub> Mo <sub>2</sub>	
Termopar	Tipo K / S / B	
Precisión del control de temperatura	±1°C	
Uniformidad de temperatura	±5°C	
Fuente de alimentación eléctrica	AC110-220V, 50/60HZ	

Otros tamaños de tubo de alúmina Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> y longitudes de zona de calentamiento se pueden personalizar

No.	Descripción	Cantidad
1	Horno	1
2	Tubo de alúmina	1
3	Brida de vacío	2
4	Bloque térmico del tubo	2
5	Gancho para bloque térmico del tubo	1

6	Guante resistente al calor	1
7	Manual de operación	1