

# Horno De Tubo De Cuarzo De Laboratorio De 1400 °C Con Horno Tubular De Tubo De Alúmina

Número de artículo: KT-TF14



## Introducción

¿Busca un horno tubular para aplicaciones de alta temperatura? Nuestro horno tubular de 1400 °C con tubo de alúmina es perfecto para uso en investigación e industrial.

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-TF14	KT-TF14 Pro
Controlador de temperatura	Controlador PID digital	Controlador PID con pantalla táctil
Preajuste de programa múltiple	no	sí
Reinicio después de corte de energía	no	sí
Temperatura máx.	1400 °C	
Temperatura de trabajo constante	1300 °C	
Material del tubo del horno	Alúmina de alta calidad Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	
Diámetro del tubo del horno	30 / 40 / 60 / 80 / 100 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>	
Velocidad de calentamiento	0-10 °C/min	
Sensor de temperatura	Termopar tipo S	
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

Modelo de horno	KT-TF14	KT-TF14 Pro
4	Bloque térmico del tubo	2
5	Gancho del bloque térmico del tubo	1
6	Guante resistente al calor	1
7	Manual de operación	1