

Horno Tubular Vertical De Cuarzo Para Laboratorio Horno Tubular

Número de artículo: KT-VTF



Introducción

Horno tubular vertical KINTEK de precisión: calentamiento de 1800°C, control PID, personalizable para laboratorios. Ideal para CVD, crecimiento de cristales y ensayos de materiales.

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-VTF	KT-VTF PRO
Controlador de temperatura	Controlador PID digital	Regulador PID con pantalla táctil
Preajuste multiprograma	no	sí
Reinicio por fallo de alimentación	no	sí
Temperatura máxima	1800°C	
Material del tubo del horno	Cuarzo de alto grado/ Al2O3 alúmina	
Diámetro del tubo del horno	50 / 60 / 80 / 100 mm	
Longitud de la zona de calentamiento	300 / 450 / 600 / 800 mm	
Solución de sellado al vacío	Brida SS 304 con anillo de sellado de cobre sólido	
Presión de vacío nominal	0,001Pa/10E5 torr	
Material de la cámara	Fibra de alúmina Al2O3 de Japón	
Elemento calefactor	Bobina de alambre Cr2Al2Mo2/SiC/MoSi2	
Par térmico	Tipo K /S/B	
Precisión del control de temperatura	±1°C	
Alimentación eléctrica	AC110-220V,50/60HZ	

Otro tamaño del tubo del horno y la longitud de la 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 bloque térmico tubo	1
6	Guante resistente al calor	1
7	Manual de instrucciones	1