



KINTEK SOLUTION

## Horno Tubular Catalogar

Contáctenos para más catálogos de Preparación de la muestra, Equipo Térmico, Materiales y consumibles de laboratorio, Equipos de bioquímica, etc.

# KINTEK SOLUTION

## PERFIL DE LA EMPRESA

### >>> Sobre nosotros

Kintek Solution Ltd es una organización orientada a la tecnología, los miembros del equipo se dedican a probar la tecnología y las innovaciones más eficientes y confiables en los equipos de investigación científica, campos como la reacción bioquímica, la investigación de nuevos materiales, el tratamiento térmico, la creación de vacío, la refrigeración y la industria farmacéutica. y equipos de extracción de petróleo.

En los últimos 20 años, obtuvimos ricas experiencias en este campo de equipos de investigación, somos capaces de suministrar tanto el equipo como la solución de acuerdo con las necesidades y realidades del cliente, también hemos desarrollado muchos equipos de cola del cliente de acuerdo con un propósito de trabajo específico, y Tenemos muchos proyectos exitosos en muchas universidades e institutos de diferentes países, como Asia, Europa, América del Norte y del Sur, Australia y Nueva Zelanda, Medio Oriente y África.

Profesión, respuesta rápida, trabajo duro y sinceridad es una etiqueta notable de la actitud de trabajo de los miembros de nuestro equipo, lo que nos hace ganar una sólida reputación entre nuestros clientes.

¡Estamos aquí y listos para servir a nuestros clientes de diferentes países y regiones, y compartir juntos la tecnología más eficiente y confiable!



# 1200°C Horno De Tubo Partido Con Tubo De Cuarzo

Número de artículo: KT-TF12



## Introducción

Horno de tubo partido KT-TF12: aislamiento de gran pureza, bobinas de alambre calefactor empotradas y temperatura máxima de 1200C. 1200C. Ampliamente utilizado para nuevos materiales y deposición química de vapor.

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-TF12
Temperatura maxima	1200°C
Temperatura de trabajo constante	1100°C
Material del tubo del horno	Cuarzo de alta pureza
Diámetro del tubo del horno	30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 120 / 150 / 230 mm
Longitud de la zona de calentamiento	300 / 450 / 600 / 800 mm
Solución de sellado al 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 japonesa
Elemento calefactor	Bobina de alambre Cr2Al2Mo2
Velocidad de calentamiento	0-20°C/min
Sensor de temperatura	Par térmico tipo K incorporado
Controlador de temperatura	Controlador PID digital/Controlador PID de pantalla táctil
Precisión del control de temperatura	±1°C
Uniformidad de la temperatura	±5°C
Alimentación eléctrica	AC110-220V,50/60HZ

Otros tamaños de cuarzo y longitud de la zona de calentamiento pueden ser personalizados

No.	Descripción	Cantidad
1	Horno	1
2	Tubo de cuarzo	1
3	Brida de vacío	2
4	Bloque térmico del tubo	2
5	Tubo bloque térmico gancho	1
6	Guante resistente al calor	1
7	Manual de instrucciones	1



# 1400°C Horno Tubular Con Tubo De Alúmina

Número de artículo: KT-TF14



## Introducción

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

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-TF14	KT-TF14 Pro
Controlador de temperatura	Regulador PID digital	Regulador PID con pantalla táctil
Preajuste multiprograma	no	sí
Reinicio por fallo de alimentación	no	sí
Temperatura máxima	1400°C	
Temperatura de trabajo constante	1300°C	
Material del tubo del horno	Alúmina de alto grado 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 al 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	Par térmico tipo S	
Precisión del control de temperatura	±1°C	
Uniformidad de la temperatura	±5°C	
Alimentación eléctrica	AC110-220V,50/60HZ	

El tamaño del tubo de alúmina Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 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

Modelo de horno	KT-TF14	KT-TF14 Pro
5	Gancho bloque térmico tubo	1
6	Guante resistente al calor	1
7	Manual de instrucciones	1

# 1700°C Horno Tubular Con Tubo De Alúmina

Número de artículo: KT-TF17



## Introducción

¿Busca un horno tubular de alta temperatura? Eche un vistazo a nuestro horno tubular 1700°C con tubo de alúmina. Perfecto para aplicaciones industriales y de investigación de hasta 1700C.

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-TF17	KT-TF17 Pro
Controlador de temperatura	Regulador digital PID	Regulador PID con pantalla táctil
Preajuste multiprograma	no	sí
Reinicio por fallo de alimentación	no	sí
Temperatura máxima	1700°C	
Temperatura de trabajo constante	1650°C	
Material del tubo del horno	Alúmina de alto grado Al2O3	
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 al 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 Al2O3 de Japón	
Elemento calefactor	Bobina de alambre Cr2Al2Mo2	
Velocidad de calentamiento	0-10°C/min	
Sensor de temperatura	Tipo B Par térmico	
Precisión del control de temperatura		±1°C
Uniformidad de la temperatura		±5°C
Alimentación eléctrica	AC110-220V,50/60HZ	
El tamaño del tubo de alúmina Al2O3 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	Tubo bloque térmico gancho	1
6	Guante resistente al calor	1
7	Manual de instrucciones	1

# Horno Tubular 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 de gradiente de alta temperatura controlados. ¡Ordene ahora para análisis térmico avanzado!

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-MTF	KT-MTF Pro
Controlador de temperatura	Controlador PID digital	Controlador PID de pantalla táctil
Preajuste de programa múltiple	No	Sí
Reinicio por falla de energía	No	Sí
máx. temperatura	1700°C	
Temperatura de trabajo constante	1650°C	
Material del tubo del horno	Cuarzo de alta calidad/alúmina Al2O3	
Diámetro del tubo del horno	30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 150 / 230 mm	
Longitud de la zona de calentamiento	300 / 450 / 600 / 800mm	
Cantidad de zona de calentamiento	1-10 zonas	
Solución de sellado al vacío	Brida SS 304 con junta tórica	
Presión de vacío nominal	0,001 Pa/10E5 torr	
Presión positiva nominal	0,02 MPa/150 torr	
Material de la cámara	Fibra de alúmina japonesa Al2O3	
Elemento de calefacción	Bobina de alambre Cr2Al2Mo2	
Pareja térmica	Tipo K/S/B	
Precisión del control de temperatura	±1°C	
Uniformidad de temperatura	±5°C	
Suministro de energía eléctrica	CA 110-220 V, 50/60 HZ	

Se pueden personalizar otros tamaños de tubos de alúmina Al2O3 y la longitud de la zona de calentamiento

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

6	Guante resistente al calor	1
7	Operación manual	1

# Horno Tubular De Alta Presión

Número de artículo: KT-PTF

## Introducción

Horno tubular de alta presión KT-PTF: Horno tubular partido compacto con fuerte resistencia a la presión positiva. Temperatura de trabajo hasta 1100°C y presión hasta 15Mpa. También funciona bajo atmósfera controladora o alto vacío.

[Aprende más](#)



Modelo de horno	KT-PTF	KT-PTF Pro
Controlador de temperatura	Regulador PID digital	Regulador PID con pantalla táctil
Preajuste multiprograma	no	sí
Reinicio por fallo de alimentación	no	sí
Temperatura máxima	1100°C	
Temperatura de trabajo constante	1000°C	
Material del tubo del horno	Aleación a base de superníquel	
Diámetro del tubo del horno	50 / 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 al vacío	Brida SS 304 con anillo de sellado de cobre sólido	
Presión de vacío nominal	0,001Pa/10E5 torr	
Presión positiva nominal	15 Mpa	
Material de la cámara	Fibra de alúmina Al2O3 de Japón	
Elemento calefactor	Bobina de alambre Cr2Al2Mo2	
Sensor de temperatura	Par térmico incorporado tipo K	
Precisión del control de temperatura	±1°C	
Uniformidad de la temperatura	±5°C	
Alimentación eléctrica	AC110-220V,50/60HZ	

El tamaño del tubo y la longitud de la zona de calentamiento pueden ser personalizados.

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

6	Guante resistente al calor	1
7	Manual de instrucciones	1

# Rtp Horno Tubular De Calentamiento

Número de artículo: KT-RTP



## Introducción

Consiga un calentamiento ultrarrápido con nuestro horno tubular de calentamiento rápido RTP. Diseñado para un calentamiento y enfriamiento precisos y de alta velocidad con un cómodo raíl deslizante y un controlador de pantalla táctil TFT. Pídalo ahora para un procesamiento térmico ideal.

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-RTP	KT-RTP Pro
Controlador de temperatura	Regulador PID digital	Regulador PID con pantalla táctil
Preajuste multiprograma	no	sí
Reinicio por fallo de alimentación	no	sí
Temperatura máxima	1100°C	
Temperatura de trabajo constante	1000°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	
Sensor de temperatura	Par térmico incorporado tipo K	
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	Tubo bloque térmico gancho	1
6	Guante resistente al calor	1
7	Manual de instrucciones	1

# Horno Tubular Vertical

Número de artículo: KT-VTF



## Introducción

Mejore sus experimentos con nuestro horno tubular vertical. Su diseño versátil permite el funcionamiento en diversos entornos y aplicaciones de tratamiento térmico. Pídalo ahora para obtener resultados precisos.

[Aprende más](#)

Especificaciones técnicas	Modelo de horno	KT-VTF
KT-VTF PRO	Controlador de temperatura	Regulador digital PID
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/ Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 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 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> /SiC/MoSi <sub>2</sub>	Par térmico	
Tipo K / S/B	Precisión del control de temperatura	
±1°C	Alimentación eléctrica	

AC110-220V,50/60HZ

Paquete estándar	No.	Descripción
Cantidad	1	Horno
1	2	Tubo de alúmina
1	3	Brida de vacío
2	4	Bloque térmico del tubo
2	5	Tubo bloque térmico gancho
1	6	Guante resistente al calor
1	7	Manual de instrucciones



## Kintek Solution

Cuartel general: No.11 Changchun Road, Zhengzhou,  
China

