

1400°C Horno De Atmósfera De Nitrógeno Inerte Controlada

Número de artículo: KT-14A



Introducción

Horno de atmósfera controlada KT-14A para laboratorios e industria. Temperatura máxima de 1400°C, sellado al vacío, control de gas inerte. Soluciones personalizables disponibles.

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-14A
Temperatura máxima	1400°C
Temperatura de trabajo constante	1300°C
Presión de vacío	-0.1Mpa (relativa a la atmósfera)
Válvula de vacío	Válvula de aguja
Material de la cámara	Fibra de alúmina japonesa
Elemento calefactor	Carburo de silicio (SiC)
Velocidad de calentamiento	0-20°C/min (ajustable)
Sensor de temperatura	Termopar tipo S
Controlador de temperatura	Controlador PID digital / Controlador PID de pantalla táctil opcional
Precisión del control de temperatura	±1°C
Uniformidad de la temperatura	±5°C (en zona uniforme definida)
Suministro eléctrico	AC110-220V, 50/60HZ (configurable)

Tamaños estándar de la cámara (tamaños personalizados disponibles)			
Tamaño de la cámara (AnxPrxAl mm)	Volumen efectivo (L)	Tamaño de la cámara (AxPxH mm)	Volumen efectivo (L)
100x100x100	1	300x300x400	36
150x150x150	3.4	400x400x400	64
150x150x200	4.5	500x500x500	125
200x200x200	8	600x600x600	216
200x200x300	12	800x800x800	512

Se aceptan tamaños y volúmenes diseñados a medida. [Póngase en contacto con nosotros](#) con sus requisitos dimensionales específicos.

No.	Descripción	Cantidad
1	Horno de atmósfera controlada (KT-14A)	1 unidad
2	Bloque(s) térmico(s) / Placa de hogar	1 unidad
3	Pinza para crisol	1 pieza
4	Guantes resistentes al calor	1 par

