

2200 °C Horno De Tratamiento Térmico Al Vacío De Grafito

Número de artículo: KT-VG



Introducción

2200°C Horno de vacío de grafito para sinterización a alta temperatura. Control PID preciso, vacío de $6 \cdot 10^{-3}$ Pa, calentamiento duradero del grafito. Ideal para investigación y producción.

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-VG		
Temperatura máxima	2200 °C		
Temperatura de trabajo constante	2100 °C		
Material de aislamiento de la cámara	Fieltro de grafito		
Elemento calefactor	Varilla resistente de grafito		
Velocidad de calentamiento	0-10°C/min		
Sensor de temperatura	Termopar T/R y termómetro de infrarrojos		
Controlador de temperatura	Controlador PID de pantalla táctil con PLC		
Precisión del control de temperatura	±1°C		
Máx. Nivel de vacío	$6 \cdot 10^{-3}$ Pa (Sin carga, estado frío)		
Tasa de aumento de la presión de vacío	0,67 Pa/h		
Suministro eléctrico	AC110-440V,50/60HZ (Customizable)		
Tamaños de cámara estándar (personalizables)			
Tamaño de la cámara (mm) (AnxPrxAI o Dia.xAI)	Volumen efectivo (L)	Tamaño de la cámara (mm) (Anchura x Profundidad x Altura o Diámetro x Altura)	Volumen efectivo (L)
200x200x300	12	400x400x600	96
300x300x400	36	500x500x700	150
<i>KINTEK acepta diseños personalizados en cuanto a tamaño y volumen de la cámara.</i>			