



Horno de Atmosfera de Vacío 6 L

Código: B2-01-012530

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

La brida de instalación rápida es fácil de usar, está equipada con repuestos de vacío estándar y repuestos de atmósfera

- Estructura de diseño de puerta de horno doble, sellado de brida, anillo de sellado de PTFE, puede garantizar el sellado
- La cubierta superior y la puerta del horno están comprimidas y selladas con juntas tóricas de silicona, que son fáciles de quitar, se pueden quitar repetidamente y tienen buena hermeticidad.
- La entrada y la salida de aire están diseñadas en un lado del cuerpo del horno y se puede introducir gas protector inerte
- Rendimiento de ahorro de energía, peso ligero, calentamiento rápido, ahorro de tiempo y esfuerzo
- Estructura modular del sistema de control, diseño duradero de los componentes clave del equipo, proceso simple y confiable, buena estabilidad y alta precisión

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	1 000 °C - 9 50 °C - 6 L
Configuración	1 000 °C - 9 50 °C - 6 L
Temperatura máxima a corto plazo	1 000 °C
Temperatura máxima a largo plazo	9 50 °C
Capacidad	6 L
Estabilidad de la temperatura	±1°C
Precisión de visualización	±1°C
Velocidad de calentamiento	1-20 °C/min se puede configurar libremente
Material del horno	Uso de material de fibra cerámica de alúmina policristalina
PAGS suministro de energía	S estándar: 220V 50/60Hz, opcional: 110V 50/60Hz
Embalaje Tamaño	1250*1100*1400mm
Peso bruto	250 kg

Aplicaciones

Horno de atmósfera de vacío de 6 L para usuarios que necesitan una cámara con conexión rápida y repuestos estándar de vacío y atmósfera.

La selección debe validarse contra el tamaño de carga y el perfil térmico requerido: temperatura máxima a corto plazo de 1000 °C,

temperatura máxima a largo plazo de 950 °C y velocidad de calentamiento configurable entre 1 y 20 °C/min.

También conviene revisar la estabilidad de temperatura de $\pm 1^{\circ}\text{C}$, la precisión de visualización de $\pm 1^{\circ}\text{C}$, el material de fibra cerámica de alúmina policristalina y la alimentación disponible, con 220 V estándar y 110 V opcional según la ficha.

Usos recomendados

La selección debe validarse contra el tamaño de carga y el perfil térmico requerido: temperatura máxima a corto plazo de 1000 °C, temperatura máxima a largo plazo de 950 °C y velocidad de calentamiento configurable entre 1 y 20 °C/min.

Criterios de compatibilidad

También conviene revisar la estabilidad de temperatura de $\pm 1^{\circ}\text{C}$, la precisión de visualización de $\pm 1^{\circ}\text{C}$, el material de fibra cerámica de alúmina policristalina y la alimentación disponible, con 220 V estándar y 110 V opcional según la ficha.

Como validar si sirve

También conviene revisar la estabilidad de temperatura de $\pm 1^{\circ}\text{C}$, la precisión de visualización de $\pm 1^{\circ}\text{C}$, el material de fibra cerámica de alúmina policristalina y la alimentación disponible, con 220 V estándar y 110 V opcional según la ficha.

Recomendación de compra

También conviene revisar la estabilidad de temperatura de $\pm 1^{\circ}\text{C}$, la precisión de visualización de $\pm 1^{\circ}\text{C}$, el material de fibra cerámica de alúmina policristalina y la alimentación disponible, con 220 V estándar y 110 V opcional según la ficha.

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)