

## HORNO DE MUFLA DE FIBRA CERÁMICA 3KW CONTROLADOR DOMÉSTICO BELL-HORMUFB-2L



Se utiliza para sinterizar, fundir y analizar metales, no metales y otros materiales compuestos en laboratorios de universidades, institutos de investigación y empresas industriales y mineras.

**SKU:** B-01-29-0103-0101 | **Categorías:** [Hornos Mufla y hornos especiales](#) |

## GALERÍA DE IMÁGENES



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### Especificaciones:

- Boca del horno de acero inoxidable espejo, el uso a largo plazo no cambiará de color.
- Horno de fibra de mullita policristalina al vacío, aislamiento de alta eficiencia.
- Doble cáscara, el aislamiento térmico de la manga de aire, y doble paso de guía de aire .
- Calentamiento de varilla de silicio-molibdeno de alta pureza, y con chimenea de escape estándar.
- Controlador de programa de alta precisión, con sensor importado y módulo de regulación de voltaje importado.
- Con protección contra fugas, fallo del termopar, apertura de la puerta por corte eléctrico, protección contra sobretensión y dispositivo de seguridad de alarma de sonido-luz.
- Mango bloqueable, estructura desmontable rápida, fácil de mantenimiento y reparación.
- Guantes aislantes y pinzas de crisol son estándar.

Modelo	Controlador doméstico de 30 segmentos	Bell-HorMuFB-2L	Bell-HorMuFB-4L	Bell-HorMuFB-8L	Bell-HorMuFB-12L	Bell-HorMuFB-20L	Bell-HorMuFB-36L
	Controlador de importación de 64 segmentos (modelo con P)	Bell-HorMuFB-2LP	Bell-HorMuFB-4LP	Bell-HorMuFB-8LP	Bell-HorMuFB-12LP	Bell-HorMuFB-20LP	Bell-HorMuFB-36LP
	Controlador de pantalla táctil de 7.0 pulgadas de 30 segmentos (modelo con PL)	Bell-HorMuFB-2LPL	Bell-HorMuFB-4LPL	Bell-HorMuFB-8LPL	Bell-HorMuFB-12LPL	Bell-HorMuFB-20LPL	Bell-HorMuFB-36LPL
Código SKU		B-01-29-0103-0101	B-01-29-0103-0104	B-01-29-0103-0107	B-01-29-0103-0110	B-01-29-0103-0113	B-01-29-0103-0116
		B-01-29-0103-0102	B-01-29-0103-0105	B-01-29-0103-0108	B-01-29-0103-0111	B-01-29-0103-0114	B-01-29-0103-0117
		B-01-29-0103-0103	B-01-29-0103-0106	B-01-29-0103-0109	B-01-29-0103-0112	B-01-29-0103-0115	B-01-29-0103-0118

Modelo	Controlador doméstico de 30 segmentos					
	Bell-HorMuFB-2L	Bell-HorMuFB-4L	Bell-HorMuFB-8L	Bell-HorMuFB-12L	Bell-HorMuFB-20L	Bell-HorMuFB-36L
Función	Rango de temperatura					
	Máx. 1700 °C (temperatura de trabajo continuo durante mucho tiempo)					
	Precisión de temperatura					
	±1°C					
Función	Relación de resolución de temperatura					
	1°C					
	Tiempo de subida de la temperatura hasta la temperatura máxima					
<40min						
Estructura	Cuerpo del horno					
	HHR Fibra de mullita policristalina					
	Carcasa exterior					
	Acero laminado en frío con exterior de pulverización electrostática					
	Tamaño de la cámara					
	150*90*150	150*150*150	300*150*150	300*200*200	300*260*260	300*400*300
Estructura	Orificio de escape					
	Díφ22, Deφ18					
	Calentador					
	Varilla de molibdeno HHR Silicon					
Estructura	Potencia de calentamiento					
	3KW	5.5KW	9KW	10KW	12KW	15KW
Controlador	Control de temperatura					
	Modelo L: Controlador programado por LED; Tipo LP: LCD importado controlador programado;					
	Tipo LPL: controlador de programa de pantalla táctil de 7.0 pulgadas, con visualización curva y funciones de almacenamiento de datos USB.					
	Modo de control					
	Control PID de microordenador inteligente					
Controlador	Modo de visualización					
	Tipo L Modelo: 4 teclas Configuración Tipo LP: 5 teclas Configuración Tipo LPL: Tipo táctil Operación					
	Temporizador					
	L Modelo: 0-9999min LP Tipo: 0-99hour59min LPL Tipo: 0-9999min					
Especificación	Función de operación					
	Operación de valor constante u operación de programa					
	Sensor					
	Termopar tipo B					
	Función adicional					
	Botón de parada de arranque de calefacción, alarma de falla del sensor, ajuste automático de sobregiro de temperatura, corrección de temperatura					
Especificación	Dispositivo de seguridad					
	Alarma de sobretemperatura, protección contra fugas, calefacción de apertura de puerta					
	Tamaño exterior (W*L*H)(mm)					
	600*755*1100	600*815*1100	750*815*1100	750*865*1150	750*925*1210	750*1065*1250
	Tamaño del embalaje (W * L * H (mm))					
	760*925*1310	760*985*1310	910*985*1310	910*1045*1360	910*1105*1420	910*1265*1460
	Volumen					
	2L	4L	8L	12L	30m	26m
Especificación	Valoración actual (50/60HZ)					
	AC220V 50Hz	AC220V 50Hz	AC380V 50Hz	AC380V 50Hz	AC380V 50Hz	AC380V 50Hz
	NW/GW (kg)					
70/90	80/100	110/130	150/170	175/195	270/320	
Tipo opcional						
485 Comunicación, U Almacenamiento de datos en disco						

COTECNO