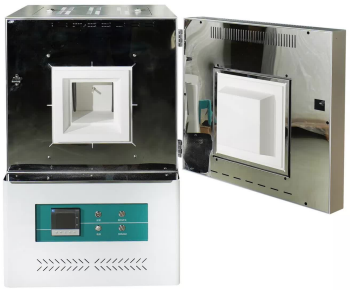
HORNO DE MUFLA DE FIBRA CERÁMICA 3KW CONTROLADOR DOMÉSTICO 16000ºC BELL-HORMUFC-2L

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-01-29-0102-0101 | **Categorías:** Hornos Mufla y hornos especiales |

GALERÍA DE IMÁGENES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- 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 sobretemperatura 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-HorMuFC-2L**	**Bell-HorMuFC-4L**	**Bell-HorMuFC-8L**	**Bell-HorMuFC-12L**	**Bell-HorMuFC-20L**	**Be-HorMuf4-36-16**
	Controlador de importación de 64 segmentos (modelo con P)	Bell-HorMuFC-2LP	Bell-HorMuFC-4LP	Bell-HorMuFC-8LP	Bell-HorMuFC-12LP	Bell-HorMuFC-20LP	Bell-HorMuFC-36LP
	Controlador de pantalla táctil de 7.0 pulgadas de 30 segmentos (modelo con PL)	Bell-HorMuFC-2LPL	Bell-HorMuFC-4LPL	Bell-HorMuFC-8LPL	Bell-HorMuFC-12LPL	Bell-HorMuFC-20LPL	Bell-HorMuFC-36LPL
Código SKU		B-01-29-0102-0101 B-01-29-0102-0102 B-01-29-0102-0103	B-01-29-0102-0104 B-01-29-0102-0105 B-01-29-0102-0106	B-01-29-0102-0107 B-01-29-0102-0108 B-01-29-0102-0109	B-01-29-0102-0110 B-01-29-0102-0111 B-01-29-0102-0112	B-01-29-0102-0113 B-01-29-0102-0114 B-01-29-0102-0115	B-01-29-0102-0116 B-01-29-0102-0117 B-01-29-0102-0118

Modelo	Controlador doméstico de 30 segmentos	Bell-HorMuFC-2L	Bell-HorMuFC-4L	Bell-HorMuFC-8L	Bell-HorMuFC-12L	Bell-HorMuFC-20L	Be-HorMuf4-36-16
Función	Rango de temperatura	Máx. 1600 °C (temperatura máxima de servicio continuo a largo plazo 1500 °C)					
	Precisión de temperatura	±1°C					
	Relación de resolución de temperatura	1°C					
	Tiempo de subida de la temperatura hasta la temperatura máxima	<40min					
Estructura	Cuerpo del horno	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
	Orificio de escape	Diφ22,Deφ18					
	Calentador	Varilla de molibdeno Sillcon					
	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 de temperatura	Control PID de microordenador inteligente					
	Modo de visualización	L Modelo:4 teclasConfiguración Tipo LP:5 teclas Configuración Tipo LPL:Tipo táctil Operación					
	Temporizador	L Modelo: 0-9999min LP Tipo: 0-99hour59min LPL Tipo: 0-9999min					
	Función de operación	Operación de valor constante u operación de programa					
	Sensor	Termopar tipo S					
	Función adicional	Botón de parada de arranque de calefacción, alarma de falla del sensor, ajuste automático de sobregiro de temperatura, corrección de temperatura					
	Dispositivo de seguridad	Alarma de sobre temperatura, protección contra fugas, calefacción de apertura de puertas					
Especificación	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	20L	36L
	Valoración Actual (50/60HZ)	AC220V 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					

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO