



Horno de mufla 2-30 L, 1000 °C

Código: B2-01-012353

Marca: Belltronic

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

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

Detalle

El horno de mufla es un dispositivo de calentamiento de laboratorio de alta temperatura diseñado para tratamientos térmicos precisos, pruebas de materiales, incineración y procesos de calcinación. Proporciona un entorno controlado para calentar materiales a temperaturas extremas, garantizando una distribución uniforme de la temperatura.

Especificaciones técnicas

Especificación	pack 512*590*595	pack 612*690*780	pack 682*820*780	pack 742*920*810
Temperatura máxima (°C)	1000	1000	1000	1000
Capacidad (L)	2	8	16	30
Precisión de temperatura (°C)	1	1	1	1
Uniformidad de temperatura (°C)	±15	±15	±15	±15
Tiempo de calentamiento (vacío)	40 minutos	40 minutos	40 minutos	40 minutos
Material	Material exterior: acero laminado en frío, acero al carbono pulverizado. Material interior: cámara interior de cerámica	Material exterior: acero laminado en frío, acero al carbono pulverizado. Material interior: cámara interior de cerámica	Material exterior: acero laminado en frío, acero al carbono pulverizado. Material interior: cámara interior de cerámica	Material exterior: acero laminado en frío, acero al carbono pulverizado. Material interior: cámara interior de cerámica
Elemento calefactor	Hierro-cromo-aluminio	Hierro-cromo-aluminio	Hierro-cromo-aluminio	Hierro-cromo-aluminio
Función	La serie TP tiene un control de temperatura programable de 50 segmentos, o la serie T tiene un segmento de temperatura	La serie TP tiene un control de temperatura programable de 50 segmentos, o la serie T tiene un segmento de temperatura	La serie TP tiene un control de temperatura programable de 50 segmentos, o la serie T tiene un segmento de temperatura	La serie TP tiene un control de temperatura programable de 50 segmentos, o la serie T tiene un segmento de temperatura
Accesorio estándar	Doornillo, un par de alicates para criostato	Doornillo, un par de alicates para criostato	Doornillo, un par de alicates para criostato	Doornillo, un par de alicates para criostato
Accesorio opcional	Apagado al abrir la puerta, función de temporización	Apagado al abrir la puerta, función de temporización	Apagado al abrir la puerta, función de temporización	Apagado al abrir la puerta, función de temporización
Consumo (KW)	1.5	3.5	6	12
Fuente de alimentación	Estándar: CA 220 V, 50/60 Hz; Opcional: CA 110 V, 50/60 Hz	Estándar: CA 220 V, 50/60 Hz; Opcional: CA 110 V, 50/60 Hz	Estándar: CA 220 V, 50/60 Hz; Opcional: CA 110 V, 50/60 Hz	Estándar: CA 380 V, 50 Hz
Tamaño interno (An. x Pr. x Al.) mm	200*120*80	300*200*120	400*250*160	500*300*200
Tamaño externo (An. x Pr. x Al.) mm	420*500*545	520*600*670	590*720*730	650*820*760
Tamaño del paquete (An. x Pr. x Al.) mm	512*590*595	612*690*780	682*820*780	742*920*810



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	pack 512*590*595	pack 612*690*780	pack 682*820*780	pack 742*920*810
Pe o bruto (kg)	75	95	180	240

Aplicaciones

Horno de mufla 2L 7.2L 16L 30L: elija la variante comparando Capacidad (L).

Que cambia entre variantes

B2-01-012353.1: Capacidad (L): 2.

B2-01-012353.2: Capacidad (L): 8.

B2-01-012353.3: Capacidad (L): 16.

B2-01-012353.4: Capacidad (L): 30.

Escenarios de uso recomendados

Use esta alternativa si necesita capacidad (l): 2.

Use esta alternativa si necesita capacidad (l): 8.

Use esta alternativa si necesita capacidad (l): 16.

Use esta alternativa si necesita capacidad (l): 30.

Cómo elegir rápido

Revise primero Capacidad (L); si esos puntos calzan con el proceso, confirme los accesorios y condiciones de instalacion.

Recomendación de compra

Seleccione la alternativa que cubra Capacidad (L).

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