

# Fuego

# Los hornos de casa de 1290° C

Diseñado para el voltaje de casa 220-240 (en la mayoría del mundo) • 40 litros (1.4 pies cúbicos) • Cono 10, 1290°C, 2350°F

## CARACTERÍSTICAS

**Calibre de temperatura:** Cono 10, 1290°C, 2350°F

**Cargar:** La tapa, cuando abierta, se apoya en un ángulo aparte del horno. Las cadenas sujetan la tapa en lugar cuando abierta.

**Pie:** El pie sólido y reforzado de calibre 14 (2mm de grosor) con varias curvas para fuerza tiene piernas que atornillan al fondo del horno. Tiene protectores de suelo de plástico.

**Montaje:** Dos secciones de 22,7 cm (9") de altura (una altura total de 45 cm (18")). El horno llega montado pero es fácilmente desmontado para mover.

**Construcción:** El ladrillo está envuelto en el acero inoxidable con 3 abrazaderas en cada sección. Todos los tornillos usados son inoxidables y resistentes a la corrosión.

**Aislamiento:** Ladrillo refractario de 7,6 cm (3") con 3 mm (1/8") de la hoja de fibra cerámica (No es de FCR, que cumple los directivos europeos (European Directives)).

**Capa de ladrillo:** La capa reflectante exclusiva está incluida. Ésta ayuda en mantener la fuerza del ladrillo en el superficie y en prevenir la formación de polvo.

**Portaelementos:** Los portaelementos cerámicos duros protegen el ladrillo y previenen que los elementos se caigan de las ranuras.

**Elementos:** Reforzados. 4 elementos.

**Conexion de elementos:** Cambiar los elementos es muy sencillo con el bloque cerámico exclusivo de conexión de elementos.

**Panel de control:** Todos los controladores y componentes se montan en un panel de control que también constituye la bisagra. Una capa de aislamiento y una placa de separación ayuda en mantener frescos los controladores. Se puede quitar la caja de control para el servicio fácilmente. El interruptor de encendido y apagado y el fusible de control están incluidos.

**Interruptor de apagado de la puerta:** Apaga la corriente positivamente cuando la tapa está abierta. Cumple los directivos europeos (European Directives).

**Controlador:** El control de programas automático de Bartlett tiene 4 programas, 3 pre-programados por los cerámicos. Cada programa tiene 8 segmentos con la velocidad, el remojo y punto fijo de cada segmento.

**Tapones de mirillas:** Los tapones cerámicos sólidos con un diámetro de 1". Uno por cada sección.

**Termopares:** Tipo K, de calibre 8, con tubos protectores cerámicos. El tubo protector ayuda la vida del termopar y previene la corrosión y la contaminación.

**Cable de alimentación/enchufe:** Incluido. Varía entre los países.

**Instrucciones:** Instrucciones visuales completas con la referencia al control, la información de proceso, el montaje, las soluciones de problemas, y la lista de piezas.

**Garantía:** Varía entre los países.

**Certificación de CE:** Estos hornos son certificados por CE en Europa cuando comprado a través de los distribuidores Europeos.



# Fuego

Hasta la versión de bajo amperaje del RU llegará al cono 10 sin problema. Esto es el horno más grande que funciona a este amperaje para llegar a esa temperatura. La versión de 15 amps tiene aun más energía.

Los hornos de casa de 1290° C

**HotKilns**  
hotkilns.com

505 Sharptown Road • Swedesboro, NJ 08085  
Teléfono: 856.294.0077 • Fax: 856.294.0070  
Email: sales@hotkilns.com • Web: www.hotkilns.com



Los portaelementos patentados de cerámico duro protegen su horno.

## DIMENSIÓN, PESO & ESPECIFICACIONES DEL EQUIPO DE MUEBLES

**Dimensiones interiores:** Diámetro de 33 cm (13”), altura de 45 cm (18”), 7 lados.

**Dimensiones exteriores:** Anchura de 56 cm (22”), profundidad de 69 cm (27”), altura de 79 cm (31”).

**Requisitos de espacio mínimos:** Anchura de 109 cm (43”), profundidad de 119 cm (47”).

**Dimensiones de transporte:** 81 cm (32”) de anchura por 81 cm (32”) de profundidad por 94 cm (37”) de altura (con o sin equipo de muebles)

**Peso de transporte:** 84 Kg (185 libras) por el horno. 95 Kg (210 libras) por el horno con el equipo de muebles.

**Mover y instalar:** Este horno viene montado, pero es fácil desmontar y remontarlo para pasar por cualquier puerta o escalera. Llega embalado en un cartón con palé con el embalaje seguro “espumado-in-situ”. Enchufa en el circuito de casa apropiado.

**Muebles/Equipo de accesorios:** Dos planchas llenas redondas de 30,5 cm (12”), una plancha media de 30,5 cm (12”), cuatro de cada poste triangular de 1,25 cm (1/2”), 2,5 cm (1”), 3,75 cm (1 1/2”), 5 cm (2”), 6,25 cm (2 1/2”), y 7,5 cm (3”) más una libra de la lechada “lavahornos” de Cono 10.



Pictured is a furniture kit for a Fuego kiln.



## ¿POR QUÉ SON IMPORTANTES LOS PORTAELEMENTOS DUROS?

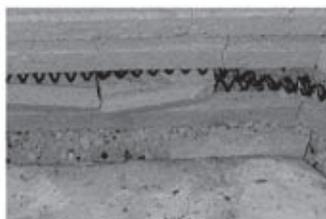
**Mantienen limpio el horno.**

**Previenen el ladrillo refractario roto.**

**Protegen sus elementos.**

**Los elementos irradian más calor en el interior del horno.**

**Previene los bordes rotos en la abertura del horno.**



## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

**Voltios, vatios y amperios:** Los hornos Fuego son diseñados para operar en el voltaje y el amperaje de una casa típica en cada país. Porque hay tantos, es imposible listar todas las posibilidades.

**Ejemplos:** En el RU, el amperaje es limitado a 13 amps, el voltaje es 220-240 y los vatios son aproximadamente 3000. En la Holanda, el amperaje es limitado a 15 amps, el voltaje es 220-240 y los vatios son aproximadamente 3450. En Australia, el amperaje es limitado a 15 amps, el voltaje es 240 y los vatios son aproximadamente 3600.

**Certificaciones:** Estos hornos no son listados a los estándares UL499 y típicamente no son diseñados para uso en los Estados Unidos. Son certificados por CE para ser usados en Europa si son comprados a través de un distribuidor Europeo.

## DISTRIBUCIÓN

Actualmente, los hornos Fuego son distribuidos por una base exclusiva en el RU e Irlanda, los países Benelux, Singapur, Kong-Kong, Corea y Australia. Póngase en contacto con la fábrica (sales@hotkilns.com) para los nombres de los distribuidores o las ventas directas en