

Hornos de 12 lados • 6.8 o 10.2 pies³ • Cono 10 • Ladrillo de 3"

CARACTERÍSTICAS

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

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

Bisagra: La bisagra del e28S-3 tiene resorte, que permite abrir y cerrar la tapa fácilmente mientras todavía se apoya sin soportes inconvenientes.

Pie: El pie sólido y reforzado de calibre 14 con varias curvas para fuerza tiene piernas que atornillan al fondo del horno.

Montaje: 2 o 3 secciones de 9" de altura que se amontan en el otro. Sencillo de montar. CD/Video de montaje incluido. El fondo es reversible.

Construcción: El ladrillo está envuelto en el acero inoxidable con 3 abrazaderas en cada sección. Todos tornillos inoxidables.

Aislamiento: Ladrillo refractario K23 de 3"

Capa de ladrillo: La capa exclusiva está incluida

Portaelementos: Los portaelementos cerámicos duros protegen el ladrillo.

Elementos: Reforzados. 2 elementos en cada sección de 9".

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

Panel de control: Todos los controladores y componentes se montan en un panel de control separado que se apoya en la caja de conexión de elementos. Una capa de aislamiento y esta separación ayuda en mantener frescos los controladores. El panel de control y la caja de elementos tienen bisagra para el acceso sencillo y el mantenimiento fácil. Se puede quitar la caja de control para el servicio fácilmente. El interruptor de encendido y apagado y el fusible de control están incluidos.

Controlador: El DynaTrol con 4 programas de Easy-Fire y 6 programas de Vary-Fire. Incluye las opciones de precalfacción, resumen de programa y segmento y diagnóstica.

Control de zonas: Dos zonas con termopares separados.

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.

Relés: Los relés no contienen el mercurio.

Cable de alimentación/enchufe: Un cable (6 pies) de 50 amps, tipo NEMA 6-50 está incluido.

Instrucciones: Instrucciones visuales completas con la referencia al control, la información de proceso, el montaje, las soluciones de problemas, y la lista de piezas. Además, un CD/Video muestra y explica el montaje y la quema del horno.

Garantía: Garantía limitada de 3 años. (Vea hotkilns.com/warranty.pdf)

Listado por UL: Listado a los estándares de UL499 por c-MET-us.

OPCIONES

Equipos de muebles: Vea las especificaciones de dimensión y hogar.

Opciones de termopar: Tipo S, de Platino o 1/4" de pyrocil, envuelto en metal (vea hotkilns.com/tc.pdf).

Sistema de ventilación: Respiradero de tiraje invertido, Vent-Sure (vea hotkilns.com/vent.pdf)



El horno Easy-Fire cumple las necesidades de los profesores, las instituciones, los campamentos, los aficionados, los alfareros y otros que necesitan un horno fácil de operar, fácil de montar, fácil de mantener, fácil de entender y fácil de comprar. Tiene la tecnología robusta y probada por tiempo de L&L, como los portaelementos cerámicos, los terminales de elemento de grado industrial, los tubos protectores cerámicos en los termopares, los elementos reforzados, los materiales resistentes a la corrosión, el panel de control quitable y el control de zonas con cuatro programas "Easy-Fire".



DIMENSIÓN, PESO & ESPECIFICACIONES DEL EQUIPO DE MUEBLES

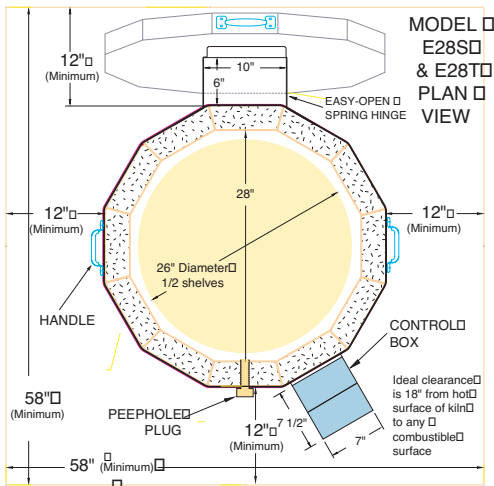
Número de modelo	Dimensiones interiores	Pies ³	La-drillo	Equipo de muebles	Número del equipo de muebles	Dimensiones exteriores	Dimensiones de envío (con los muebles)	Peso de envío (horno)	Peso (con los muebles)
e28S-3	28"D x 18"H	6.8	3"	(6) 25-1/2" medias	H-E-K28S/00	37" W x 33" H x 48" D	48" W x 55" H x 44" D	370 lbs	495 lbs
e28T-3	28"D x 27"H	10.2	3"	(8) 25-1/2" medias	H-E-K28T/00	37" W x 42" H x 48" D	48" W x 60" H x 44" D	460 lbs	610 lbs

Requisitos de espacio mínimos: Anchura de 58", profundidad de 58".

Muebles/Equipo de accesorios: Planchas como listadas arriba. Cada equipo también incluye seis de cada tipo de poste cuadrado (1/2", 1", 2", 4", 6" y 8") más 5 libras de la lechada "lavahornos" de cono 10 y un par de guantes resistentes a temperatura para descargar.

Mover e instalar: Este horno viene montado, pero es fácil desmontar y remontarlo para pasar por cualquier puerta o escalera. Viene embalado en un cartón con palé con el embalaje seguro "espumado-in-situ".

Dibujos generales de dimensión: Vea la página de cada modelo en hotilns.com para ver los dibujos en PDF.



Equipo de muebles para un horno e28S-3.



Equipo de muebles para un horno e28T-3.

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Número de modelo	Número de pieza	Voltaje/fase	Vatios	Cono máximo	Amperios	Tamaño del hilo	Tamaño del fusible
e28S-3-240	K-E-28SX/31	240/1F	11,500	10	47.9	6 ga	60 Amps
e28S-3-208	K-E-28SX/21	208/1F	9,984	10	48.0	6 ga	60 Amps
e28T-3-240	K-E-28TX/31	240/1F	11,520	8	48.0	6 ga	60 Amps
e28T-3-240-3P	K-E-28TX/32	240/3F	16,620	10	40.0	6 ga	50 Amps
e28T-3-208	K-E-28TX/21	208/1F	9,980	5	48.0	6 ga	60 Amps
e28T-3-208-3P	K-E-28TX/22	208/3F	14,340	10	39.8	6 ga	50 Amps

Listado por UL: Todos los modelos son listados al estándar UL499 por c-MET-us

Nota sobre la quema alta: Si usted planea en cocer a las altas temperaturas como el cono 6 con frecuencia, y sólo tiene la energía de una fase, se recomienda comprar un Jupiter JD2927-3. Este modelo tiene más vatios y más amperaje.

Alimentación: Está incluido un cable de 6 pies, tipo NEMA 6-50 de 50 amperios para las unidades de una fase o 15-50 para las unidades de tres fases. Un neutro no es necesario. Se puede conectar directamente.