

Hornos de carga frontal para las escuelas • Cono 10 • 5 1/2" de aislamiento

## CARACTERÍSTICAS

**Calibre de temperatura:** Cuando pedido con el control intuitivo One-Touch™, el Renaissance se limita a Cono 6 (2280°F, 1260°C) y viene con una garantía limitada de 5 años. Cuando pedido con el control DynaTrol, el Renaissance tiene un calibre de Cono 10 (2350°F, 1290°C) y viene con una garantía limitada de 3 años.

**Cargar:** Carga frontal. El fondo está 30" encima del suelo.

**Pie:** Tubería soldada cuadrada con ranuras para los hogares y un cajón metal para los postes del equipo de muebles.

**Construcción:** Exterior de acero soldado con un soporte integrado. Los pies incluyen los puntos de ancla y los pernos de nivelar.

**Bisagra:** Bisagra ajustable que monta en la izquierda (no está disponible la bisagra en el derecho).

**Aislamiento:** Ladrillo refractario K23 de 2 1/2" con 2" de lana mineral secundaria. (El fondo es 5" sólido de ladrillo).

**Capa de ladrillo:** La capa reflexiva protege el ladrillo y reduce el polvo.

**Techo:** Techo abovedado llano de tres secciones para la fuerza.

**Portaelementos:** Los portaelementos cerámicos duros protegen el ladrillo.

**Elementos:** Reforzados. Hay elementos en la puerta también para la calefacción uniforme.

**Panel de contactor:** Montado al lado izquierda. Contactores mecánicos (que no contienen el mercurio) con los relés de control. Incluye los fusibles separados ("branch fusing"). Un interruptor de encendido y apagado y un fusible de control están incluidos. La conexión eléctrica directa al bloque terminal.

**Controlador estándar:** El controlador intuitivo One-Touch™ fue diseñado para los profesores ocupados. Una toca y está listo para hacer los programas de biscocho y vidriado típicos de las escuelas. Es sencillo ajustar los parámetros sencillos como el cono, la demora, la velocidad de calefacción, etc. Se puede programar hasta cuatro programas personalizados de ramp/hold.

**Montaje del controlador:** El controlador es una caja separada en un cable flexible de 6 pies.

**Interruptor de la puerta:** Apaga la corriente cuando la puerta está abierta.

**Cerradura de la puerta:** El broche permite que la puerta se cierra con un candado.

**Tapón de la puerta & junta:** La puerta de ladrillo tiene un tapón prefijo y una junta de cuerda de fibra de vidrio alrededor de la puerta.

**Termopares:** Tipo K, de calibre 8, con tubos protectores cerámicos.

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

**Ventilación manual:** Agujero cuadrado de 4" con un enchufe por encima y un amortiguador "damper" al fondo con agujeros para la ventilación manual. Así se enfría el horno sin abrir la puerta.

**Garantía:** Garantía limitada de 5 años. (Vea hotkilns.com/warranty.pdf) (Nota: Con la opción DynaTrol, la garantía estándar de 3 años está en efecto)

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



**GARANTÍA  
DE 5 AÑOS**

## Recomendado para las escuelas K-12

El horno de calidad mundial, el Renaissance, es hecho junto con nuestro socio europeo. Tiene algunas características únicas como el controlador intuitivo One-Touch™, la garantía de 5 años, un sistema para guardar los muebles y mantener limpio la sala de arte, el sistema único de ventilación manual para el enfriamiento más eficiente, el exterior fresco a causa del aislamiento extra, y el broche en la puerta para cerrarla seguramente.



Controlador Intuitivo One-Touch™

## OPCIONES

**La opción DynaTrol:** Aumenta el calibre de cono a Cono 10. Añade el control dinámico de tres zonas. El DynaTrol tiene 4 programas Easy-Fire, 6 programas Vary-Fire, Pre-calefacción, demora, revisión de segmento y programa, y herramientas diagnósticas. Viene con la garantía estándar de 3 años.

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

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



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.

## Hornos hechos para durar