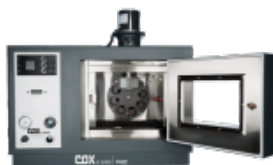


## HORNO DE PELÍCULA DELGADA LAMINADORA, DIGITAL, 208-230V 50HZ - H-30069.5F



### Horno de laminación de película delgada, digital

Compatible con los siguientes estándares: [ASTM D2872](#), [AASHTO T240](#), [CAL #346](#), [EN12591](#)

El horno de laminación de película delgada (RTFO), digital, se utiliza para medir el efecto del calor y el aire en una película en movimiento de material asfáltico semisólido y es un indicador del cambio aproximado en las propiedades durante la mezcla en caliente convencional. Los resultados de este tratamiento se determinan a partir de las mediciones de las propiedades del asfalto antes y después de la prueba. Mediante el uso de un controlador de temperatura programable y un sistema de pantalla digital de 4 dígitos, junto con un calentador de estado sólido y un elemento calefactor de 200 vatios, el horno mantiene con precisión la temperatura de prueba especificada de  $\pm 1^\circ \text{F}$  a  $325^\circ \text{F}$  ( $\pm 0.5^\circ \text{C}$  a  $163^\circ \text{C}$ ). La solución de calentamiento única y especialmente diseñada significa que el calor se distribuye uniformemente durante la prueba, lo que garantiza que los resultados sean correctos y repetibles. Cox & Sons RTFO es la referencia en el mundo.

El horno también cuenta con: construcción de doble pared; puerta con ventana de visualización de doble panel; respiraderos simétricos superior e inferior; cámara de aire y ventilador tipo jaula de ardilla de 1725 rpm. El RTFO está disponible en un modelo estándar con un medidor de flujo de vidrio o con un medidor de flujo digital. Ambos modelos son idénticos, excepto el medidor.

El horno RTFO incluye:

- Caudalímetro de 200 a 14.000 ml/min
- Medidor de humedad
- Manómetro de presión de aire de 0 a 100 psi con regulador
- Bastidor de prueba giratorio (15 rpm).
- 8 recipientes de vidrio para muestras

Las unidades vienen con (8) recipientes de vidrio, (1) pinzas para tarros, (1) rejilla para enfriar botellas, (1) cable de alimentación de 10 pies y (1) raspador de botellas. Dimensiones totales: 40" de ancho x 36" de alto x 26" de profundidad (1016 x 914 x 660 mm). Se requiere una fuente de aire comprimido limpia y seca para el funcionamiento del horno.

**SKU:** H-30069.5F | **Categorías:** [Humboldt](#), [Horno de laboratorio, control digital](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



### **H-30069.2F**

Horno de Película Delgada Laminadora, Digital, 208-230V 60Hz



### **H-30069.5F**

Horno de Película Delgada Laminadora, Digital, 208-230V 50Hz

## Código del Producto

H-30069.5F

COTECNO

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO