



CAISA®
Calidad de Alto Grado®

HORNO TIPO CAJA CON CALEFACCION ELECTRICA

SECADO EN GENERAL

MODELO E-242T

Los Hornos marca CAISA de la serie E-242T son versátiles ya que pueden ser utilizados en muy variados procesos como:

- Curado de pintura líquida y en polvo,
- Tratamientos térmicos,
- Pruebas de laboratorio,
- Secado de granulados plásticos,
- Reblandecimiento de acrílicos,
- Secado de humedad en productos agrícolas, químicos ó farmacéuticos, etc.

Estos hornos funcionan mediante convección forzada y se construyen con paneles telescopiados ó flotantes dependiendo de la temperatura máxima de operación (hasta 500°C).

El aislamiento del horno es a base de colchoneta de Lana Mineral de la densidad y espesor adecuado para la temperatura requerida.

La capacidad calorífica del horno puede variar desde el modelo estándar de 9 Kw hasta 36 Kw, según las necesidades de operación y tipo de uso.

El horno se fabrica con cámara libre, sin embargo, se puede surtir con charolas y sus guías respectivas, con bastidor fijo ó con carro rack, para utilizarse según sus necesidades.

El exterior del horno está terminado en pintura esmalte.

HORNO E-242 T ESTANDAR:

Fabricado interiormente en lámina de acero al carbón, con un control indicador digital de temperatura, con resistencias blindadas, chimenea de tiro natural, con las siguientes dimensiones interiores libres aproximadas.

FRENTE: 890 mm
ALTURA: 1500 mm
FONDO: 600 mm

OPCIONES

FABRICADO INTERIORMENTE

- Aluminio
- Acero inoxidable

CONTROL DE TEMPERATURA

- Graficador
- Programador

EQUIPO

- A prueba de explosión

CHIMENEA

- Tiro forzado

Por su eficiencia, durabilidad, gran variedad de opciones y bajo costo de mantenimiento, un E-242T es la solución confiable para sus problemas de calidad y producción.



GRUPO
TERMOINDUSTRIAL
ECA