



HORNOS CREMATORIOS TMX- H80

www.termimex.com.mx

(222) 261 67 30

(222) 261 18 39

Lada sin costo: 01 800 6542 818



OFRECEMOS

- Soluciones Integrales a las necesidades del cliente.
- Componentes de marcas reconocidas mundialmente con un respaldo tecnológico.
- Ahorro en costos de Operación ya que los hornos son diseñados a la mayor eficiencia posible.



www.termimex.com.mx



(222) 261 67 30

(222) 261 18 39

Lada sin costo:

01 800 6542 818



Modelo: TMX-H80

Capacidad: 70 kg/hr

Tiempo Promedio de Cremación: 2 hrs

Dimensiones Exteriores:
4.0 x 2.0 x 2.5 mts (L x A x h)

Dimensiones de Cámara de Cremación:
2.3 x 0.85 x 0.65 mts (L x A x h)

Volumen de Cámara: 1.3 m3

Temperatura de Operación Cámara
Primaria:
800 - 850 ° C

Temperatura de Operación Cámara
Secundaria:
900 - 950 ° C

Voltaje: 220 VAC, 3 Fases

Peso aprox Total: 10 Tons

Potencia Total: 2,000 MBtu/hr

Altura de Chimenea: 4.6 mts

Tablero de Control: 100 % automático



Horno de Cremación TMX-H80

Horno de gas para Cremación

CARACTERÍSTICAS

GENERAL

El equipo consiste de un horno de cremación con Cámara de combustión o Cámara primaria, Cámara de postcombustión o Cámara secundaria, sistema de inyección de aire secundario totalmente controlado para mantener condiciones óptimas de reducción y oxidación.

SISTEMA DE COMBUSTIÓN

El sistema de combustión consiste en dos quemadores tipo paquete, totalmente automatizados. Los modos de flama son Alto-Bajo según lo exija la aplicación, el encendido y el control de flama son automáticos e integrados al quemador. Cuentas con controles de seguridad de falla de flama, falla de presión de gas, falla de presión aire, válvulas solenoides para la alimentación y corte de gas.

CONTROL

- Control digital / Automático Programable
- Limite de temperatura digital de seguridad
- Interruptor de seguridad en puerta

El tablero electrónico consta de 3 controles de temperatura para las diferentes zonas de control y ajuste semi-automático para la operación del horno. Contiene los botones de mando, luz piloto indicadoras de cada operación y paro de emergencia.

EXTERIOR

- Laminas en acero al carbón con gabinete de control integrado

INTERIOR

- Dos quemadores
- Refractario especialmente fabricado para productos orgánicos.
- Aislante para ciclos de cremación continua

DESCRIPCIÓN

- Especialmente fabricado para la cremación de personas.

GARANTÍA

Se garantiza el equipo en su totalidad durante un año por vicios ocultos de fabricación, así como por la calidad de los materiales instalados.