


Hornos automáticos para cremación

Modelo: PET Burner Gas



Equipo especial para mascotas hogareñas de gran eficiencia energética y alta confiabilidad diseñado para 12 a 16 mascotas por día

Características generales:

- Los hornos crematorios  **PET Burner Gas** han sido desarrollados para reducir, en forma rápida y eficaz, cuerpos de mascotas de todo tamaño en condiciones de máxima higiene y respetando las disposiciones vigentes medio ambientales.
- Son hornos con una sencilla operación y alta confiabilidad, lo que posibilita una cremación económica de restos orgánicos de origen animal y vegetal, usando combustibles como gas natural, GLP o combustible líquido.
- Nuestros equipos adoptan las más modernas tecnologías en instrumental de control, lo cual aporta otro grado de seguridad y economía operativa. Son de robusta construcción y aseguran larga vida útil del revestimiento refractario debido a una cuidadosa selección de materiales y a la buena estabilidad dimensional de la estructura, aún en caliente, ya que están diseñados para funcionamiento continuo. La cámara primaria, de generosas dimensiones, permite la carga sin dificultad, como también el retiro de cenizas, la limpieza en frío o eventuales operaciones en el revestimiento.



Características técnicas:

- Capacidad de carga máxima: 230 Kg.
- Capacidad de procesamiento: 58 Kg/hora.
- Dimensiones útiles: 1600 x 900 x 700 mm.
- Puerta de tipo Guillotina para máxima seguridad de operación.
- Caja de retiro de restos cremados en frontal del horno.
- Refractarios de alta alúmina 60%.
- Quemadores Automáticos NAG 201-2016.
- Control de proceso automático por PLC.
- *Software* para control de Aire de combustión.
- Cámara de Post Combustión de Gases de 2 segundos.
- Temperaturas de trabajo : 850 ° C / 1100° C
- Combustible a elección: Gas Natural / Gas GLP / Diesel.
- Alimentación eléctrica: 3 x 380 V 50/60 Hz. / Opcional : 3 x 220 V 50/60 Hz.

