

INCINERADORA DE ALTA CALIDAD

Incineradora fácil de instalar y que no requiere de especial formación para el manejo, es un modelo ideal para el sector avícola, conejos, y en general pequeños animales.

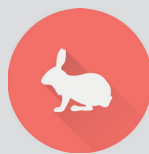
Al igual que todos los modelos de incineradoras Volkan, se suministra con cámara secundaria para dar cumplimiento a la normativa europea sobre eliminación de subproductos animales (Reglamento de la Comisión Europea Núm. 142/2011).

Diseñada y fabricada en el centro de producción de Waste Spectrum en Worcester, en Inglaterra, la máquina incineradora VOLKAN 75 es uno de los modelos de incineradora más conocidos y prácticos para operaciones a pequeña escala.

Aunque es el modelo más pequeño de la gama VOLKAN, la Volkan 75, en su fabricación se han seguido los mismos procesos y se han utilizado los componentes de igual calidad que en los modelos más grandes.

Al igual que todos los modelos de la gama VOLKAN, incorpora la tecnología de **hormigón refractario monolítico**, lo que tiene las siguientes ventajas:

- Asegura una mayor dureza y fiabilidad en comparación con los revestimientos de ladrillo.
- El material se dilata y se contrae en su totalidad según la temperatura, a diferencia de los ladrillos y el mortero, que tienen temperaturas diferentes dilatación y contracción.
- Impide que las grasas animales penetren en la cámara, lo que alarga la vida de la incineradora.
- Se utiliza un material aislante para reducir pérdidas de calor.
- Mantiene una temperatura de trabajo uniforme para el hormigón refractario.
- Nuestro sistema de anclaje de acero inoxidable mantiene la integridad del hormigón.



Especialmente adecuada para:

- Sector avícola
(animales de tamaño pequeño-medio)
- Sector de conejos



CARACTERÍSTICAS

- Fácil de instalar y de manejar
- No se requieren aptitudes especiales en el personal encargado del manejo de la incineradora.
- Controlada manualmente, con el uso de un dispositivo manual de registro de temperatura.
- Quemadores de gas propano con una función de apagado de seguridad.
- Rápida ignición.
- Alcanza rápidamente altas temperaturas, utilizando nuestra exclusiva tecnología de parrilla inferior en la cámara de combustión.
- Puede cargarse durante su funcionamiento, incrementando así la eficiencia termal de nuestro hormigón monolítico.
- La ceniza se deposita en una cavidad especialmente diseñada, y puede retirarse fácilmente a través de una puertecilla inferior.
- No se requiere energía eléctrica.

ESPECIFICACIONES



VOLKAN 75 - verde

Ratio de cremación	Inferior a 50kg/hr
Sistema de carga	Frontal
Tamaño global (L x a x H)	1.0 x 1.0 x 3.6
Consumo de combustible	
Diesel	No disponible
GLP	2 - 3 litros por hora
Parrilla inferior	Sí
Altura (excluyendo la chimenea estándar)	2646 mm
Altura (incluyendo la chimenea estándar)	3571 mm
Diámetro de la chimenea (Tamaño 2D)	8"
Superficie útil puerta cámara primaria (L x a)	300 x 240 mm
Profundidad útil de carga	853 mm
Tamaño cámara primaria (L x a x h)	0.5 x 0.8m
Volumen cámara primaria	0.15 m ³
Volumen de carga recomendada	0.10 m ³
Capacidad de carga recomendada	55 kg
Capacidad de carga máxima	90 kg
Peso total	0.7 Tn
Tamaño del pavimento recomendado (L x a)	3.0 x 3.0 m
Requisitos de suministro eléctrico	No disponible
Potencia del quemador Quemador (KW)	41.4
Consumo eléctrico (KW/hr)	No disponible