



Volkan 75
Volkan 150
Volkan 200
Volkan 250
Volkan 300
Volkan 400
Volkan 500
Volkan 1000
Volkan 1500
Volkan 2000

VOLKAN 1500

La solución definitiva para la incineración del ganado



La **VOLKAN 1500** es una incineradora grande y de abertura superior, pensada para granjas de cerdos y de vacas. La abertura facilita la entrada de grandes animales, así como unas guías para mover la cámara principal. Dispone de control de temperatura y de temporizadores.

Características

La Volkan 1500 es una incineradora de carga frontal con una capacidad de 1500kg. Preparada con unas guías móviles que sujetan la cámara principal. Abertura manual muy simple. Quema a un ritmo de 200kg a la hora. Dispone de un panel de control con equipamiento para la regulación de temperatura. Los quemadores son automatizados y con controladores de tiempos.

Funcionamiento

El ciclo de quemado completo consta de dos fases. Primero el quemador secundario se pone en marcha para alcanzar 850°C. Cuando se ha conseguido la temperatura, se pone en marcha el primer quemador y se puede cargar la cámara principal con los residuos. Los gases y los humos generados por la quema del primer quemador, pasan a la segunda cámara y se mantienen ahí durante 2 segundos para minimizar las emisiones de humos y gases, consiguiendo así los niveles permitidos. El sistema dispone de unos mecanismos que evitan el encendido del quemador de la cámara principal antes de que la cámara secundaria alcance los 850°C.

Instalación

Necesita conexión a la corriente a 230V y suministro de combustible. Requiere la preparación de un emplazamiento adecuado como base de la incineradora.

Especificaciones

Volumen de cámara	3.26m ³ 3.0m x 1.45m x 0.75m (largo x ancho x alto)
Capacidad	1000-1500 kg
Método de carga	Superior
Combustible	Diesel, LPG, Gas natural, Bio-fuel
Electricidad	230 V
Peso	4.5 toneladas
Dimensiones	8.4m x 2.16m x 2.1m (largo x ancho x alto)
Tiempo de encendido	A partir de 25 minutos
Consumo* <small>*consumo medio</small>	Dependiendo de aplicación

