



VOLKAN +250

La solución definitiva para la incineración del ganado

La **VOLKAN +250** es la incineradora de gran capacidad pensada para grandes cantidades de residuos animales.

De abertura frontal con una puerta que se abre lateralmente, permite un acceso limpio y fácil. Dispone de control de temperatura y de temporizadores.

Características

La Volkan +250 es una incineradora de gran capacidad, hasta 2000kg. La puerta frontal se sujeta por unas guías superiores que permiten su desplazamiento lateral de forma que la carga resulta sencilla y fácil.

Es muy eficiente con el consumo de combustible, y quema a un ritmo de >250kg a la hora. Dispone de un panel de control con equipamiento para la regulación de temperatura. Los quemadores son automatizados y con controladores de tiempo.

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

La incineradora necesita conexión a la corriente a 230V y suministro de combustible.

Especificaciones

Volumen de cámara	4.4m ³
Capacidad	2000 kg
Método de carga	Frontal
Combustible	Diesel, LPG, Gas natural, Bio-fuel
Electricidad	230 V
Peso	7 toneladas
Dimensiones	3.3m x 2.8m x 4.9m (largo x ancho x alto)
Tiempo de encendido	Dependiendo de aplicación
Consumo*	Dependiendo de aplicación

* consumo medio

