



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

VOLKAN 2000

La solución definitiva para la incineración del ganado

La **VOLKAN 2000** es una incineradora grande y de abertura frontal, pensada para granjas de cerdos y vacas. Sistema eficaz de carga mediana una puerta que se abre lateralmente, y permite un acceso limpio y cómodo. Dispone de control de temperatura y de temporizadores.

Características

La Volkan 2000 es una incineradora de carga frontal con una capacidad de hasta 2000kg. La puerta frontal está sujeta por unas guías superiores que la mueven lateralmente, de modo que la carga es fácil y sencilla. Es muy eficiente con el consumo de combustible, y quema a un ritmo de 220kg a la hora. Dispone de un panel de control con equipamiento para a la regulación de temperatura. Los quemadores son automatizados y con controladores de tiempo.



Instalación

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

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.

Especificaciones

Volumen de cámara	4.37m ³ 2.8m x 1.3m x 1.2m (largo x ancho x alto)
Capacidad	1250-2000 kg
Método de carga	Frontal
Combustible	Diesel, LPG, Gas natural, Bio-fuel
Electricidad	230 V
Peso	7 toneladas
Dimensiones totales	3.2m x 2.2m x 4m (largo x ancho x alto)
Tiempo de encendido	Depèn de l'aplicació
Consumo*	Depèn de l'aplicació

*conusmo medio

