

Pellet de paja:

Calidad y bajo coste

- Combustible ecológico. Creado al 100 % con paja natural, sin aditivos ni aglomerantes. Tan solo agua o la propia humedad de la paja.
- Pellets compactos y resistentes
- Almacenable durante largo tiempo
- Quema durante más tiempo con un bajo contenido en cenizas.
- Tras la combustión, la ceniza del pellet de paja se puede utilizar como **fertilizante**.
- Excelente relación coste/potencia.



Pellet de Paja

Pellet de paja	Pellet de cáscara de girasol	Pellet de madera
~3800 Kcal/kg	~4100 Kcal/kg	~4200 Kcal/kg



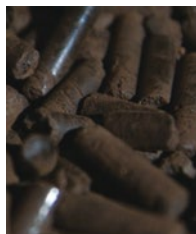
También se puede quemar pellet de origen vegetal de diferentes tipos:



Pellet de madera



Pellet de girasol



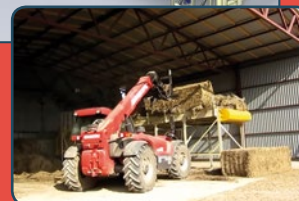
Pellet de turba

Quema Paja

- Plantas de producción de pellets de paja
- Calderas para fardos de paja
- Calderas para pellets de paja-madera



Plantas automáticas de producción de pellet de paja.



Rentabilice su producción agrícola fabricando su propio combustible. Totalmente automático. Simplemente cargar y poner en marcha.

Más información:



www.quema-paja.com • 687 056 467 • info@quema-paja.com

Quema Paja



Calderas de pellet de paja

Económicas • Sostenibles • Eficientes



Especialmente diseñadas para quemar pellet procedente de paja o cualquier otro tipo de pellet vegetal.



Bio20 Compacta y totalmente automática

Encendido automático **20 kW**



La caldera sin preocupaciones

Cargue combustible y deje que la caldera haga el resto.

- Encendido automático.
- Fácil manejo, sencillo e intuitivo.
- Potencia ajustable a la demanda.
- Depósito de pellet incluido.
- Diseño compacto.
- Gran capacidad de almacenaje de ceniza.
- Mantenimiento muy sencillo.

Bio30-50-95 Alto rendimiento compacto



Potencia para instalaciones de alta demanda

- Carga automáticamente el combustible.
- Hay un modelo para cada necesidad. Desde 30 a 95 kW.
- Funcionamiento sencillo e intuitivo.
- Fácil mantenimiento de caldera y quemador.
- Potencia regulable según demanda.
- Gran capacidad de almacenaje de ceniza.
- Incluye depósito para el pellet.

Datos técnicos

Bio20		
Caldera con encendido automático		
Tipo de caldera	Caldera automática para calor centralizado	
Rango de potencia	6 - 20 kW	
Potencia nominal	20 kW	
Eficiencia	88%	
Capacidad de calentamiento	60 a 200 m ²	
Dimensiones con tanque de combustible.	Alto	1350 mm
	Ancho	1150 mm
	Fondo	980 mm
Capacidad del tanque de combustible	220 l	
Peso de la caldera	380 kg	
Consumo eléctrico	350 W	
Múltiples tipos de pellet:	Paja, madera, girasol , etc.	

Quema  Paja

	Bio30	Bio50	Bio95
Tipo de caldera	Caldera automática para calor centralizado		
Rango de potencia	8-30 kW	15-50 kW	28-95 kW
Potencia nominal	30 kW	50 kW	95 kW
Eficiencia	86%		
Capacidad de calentamiento	100 a 300 m ²	150 a 500 m ²	300 a 1000 m ²
Dimensiones con tanque de combustible.	Alto	1650 mm	1993 mm
	Ancho	1150 mm	1950 mm
	Fondo	720 mm	1058 mm
Capacidad del tanque de combustible	220 l		
Capacidad de combustible	220 kg	280 kg	600 kg
Consumo eléctrico	350 W	350 W	450 W
Múltiples tipos de pellet:	Paja, madera, girasol , etc.		