



La utilización de biomasa como alternativa energética está creciendo de forma espectacular.

La biomasa, y más concretamente el pellet, es un residuo orgánico vegetal que se obtiene al triturar restos de madera, y posteriormente compactarlos hasta convertirlos en unos pequeños cilindros de unos tres centímetros de largo y 6 milímetros de diámetro, muy manejables y con un gran poder calorífico.

Así, pues, la biomasa es un combustible renovable, natural y ecológico que contribuye a la reducción de emisiones de CO<sub>2</sub>.

Si bien es cierto que el poder calorífico del pellet es inferior al que tienen el gas o el gasoil, el precio de su adquisición es notoriamente inferior, por lo que se consigue un ahorro en el costo de combustible de aproximadamente un 35%.

Además, se trata de un producto que no necesita ser importado de otros países, pues en España lo poseemos abundantemente, y su precio, contrariamente a lo que ocurre con otros combustibles, es muy estable.

Existen un elevado número de almacenes repartidos por toda la geografía española que comercializan combustibles de biomasa, tanto en sacos, big-bags o en

camiones que depositan el pellet directamente en los silos de almacenamiento, con lo que se puede afirmar que existe una total facilidad y comodidad de suministro.

**GPG GRUPO PRAT GOUET ha desarrollado un generador de calor con un quemador de pellet a llama completamente automatizado como si se tratara de un quemador convencional de gas o de gasoil, con lo que no existe diferencia alguna en el funcionamiento de sus hornos.**

La cocción en un horno **STATIC Bio** contribuye a la preservación del medioambiente, propicia importantes ahorros energéticos y evita el pago del combustible a otros países.

Cada vez son más los panaderos que han optado por la biomasa como alternativa energética, por sus ventajas medioambientales, económicas y sociales. Y son muchos los consumidores que aprecian y recompensan este comportamiento.

Con ello, el panadero siempre podrá argumentar que su pan está cocido con energía renovable, natural y ecológica.

## nuevo **STATIC Bio**

### cocción ecológica y económica



**combustible biomasa**  
*residuo orgánico vegetal,  
natural y ecológico*

- Ahorre un 45% en energía con el nuevo horno **STATIC Bio**.
- Quemador a llama de pellets, completamente automatizado como un quemador convencional.
- Inversiones subvencionables por razones medioambientales.



*Consúltenos sin compromiso. Saldrá ganando.*

**GPG GRUPO PRAT GOUET**  
Tel.: (+34) 937 192 579  
e-mail: [info@gpg.es](mailto:info@gpg.es)  
[www.gpg.es](http://www.gpg.es)