

“calor natural”





En un mundo donde los países desarrollados llevamos años apoyándonos en los combustibles fósiles como fuente de energía, y donde los países en vías de desarrollo aumentan su demanda energética, cabe pensar que nuestra sociedad debe de empezar a **buscar energías alternativas frente a las fósiles (hidrocarburos, carbón mineral...) con una vida limitada.**

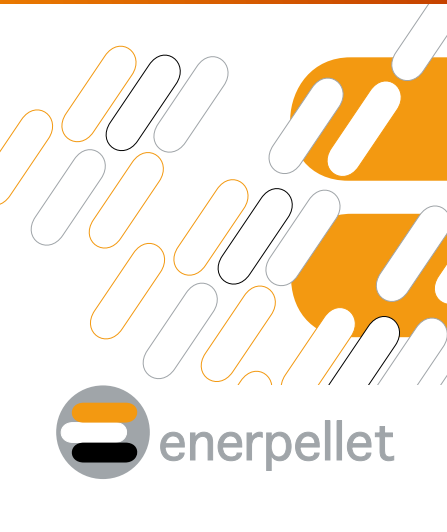
Nos encontramos en un escenario con una **enorme dependencia energética** y un consumo excesivo de combustibles con emisiones nocivas que nos lleva a sufrir los primeros efectos del cambio climático.

Este escenario obliga a recurrir a energías renovables como la eólica, solar térmica, fotovoltaica, hidráulica, solar, biomasa... con el fin de reducir la mayor parte de energías no inagotables y contaminantes.

Enerpellet nace así

con la **vocación de aprovechar una materia prima limpia e inagotable como son los subproductos de la madera**, como fuente de energía renovable, capaz de sustituir parte de los combustibles fósiles que consumimos en la actualidad.

“nuestra filosofía: apostar por un futuro más limpio”

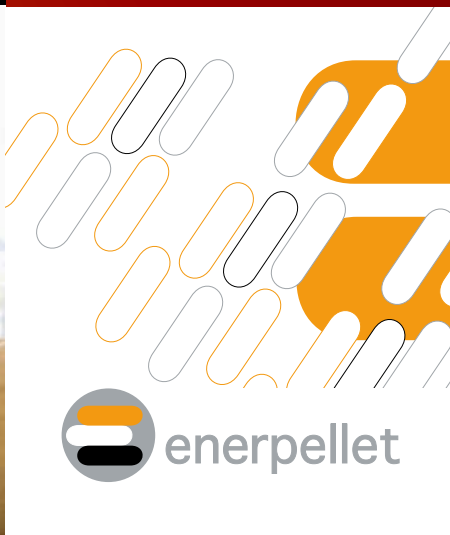


Partimos siempre de una arboricultura sostenible: tanto la biomasa forestal, como los subproductos procedentes de los procesos industriales de la madera, presentando así una **fuentes de energía limpia, inagotable y autóctona.**

Aprovechando esta biomasa para usos energéticos **se reduce el impacto ambiental y la dependencia energética.** Además, introducimos nuevas técnicas de procesado de estos subproductos, lo que supone un desarrollo industrial y la **creación de nuevos puestos de trabajo.**



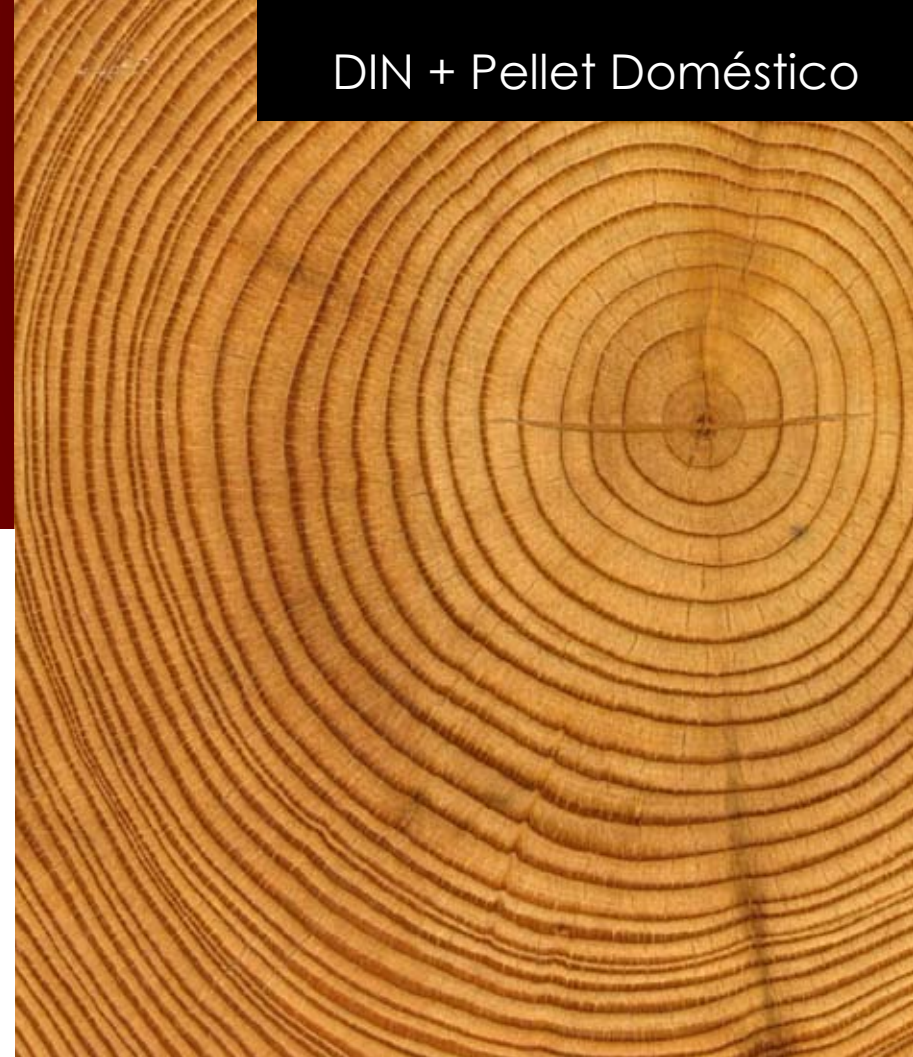
“ por un desarrollo sostenible ”





“nuestro  
producto:  
pellet de  
la máxima  
calidad”

DIN + Pellet Doméstico



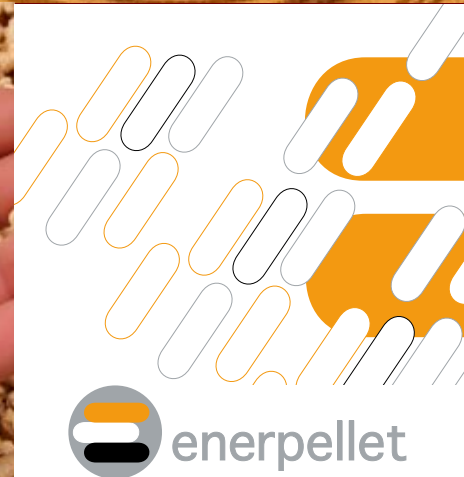
El pellet de madera es un **biocombustible ecológico procedente de subproductos de la madera**. Sometiendo el serrín a elevadas presiones en su proceso de fabricación, se obtiene un combustible sólido de alta densidad muy manipulable, y de una relación poder calorífico, por volumen, extraordinaria.

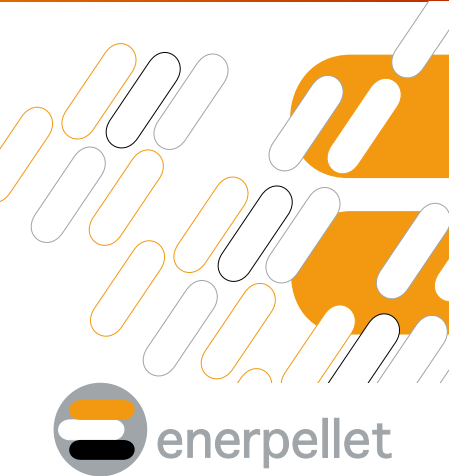
A diferencia de otros tipos de biomasa, el pellet de madera ofrece una **homogeneidad garantizada** respecto a la humedad, densidad, tamaño del producto, etc.

**El certificado de calidad DIN+ diferencia**

**a Enerpellet de otros productores**, como fabricante de pellet de la más alta categoría existente hoy en día en Europa.

Con unos **rigurosos procesos de control de calidad** tanto internos como externos, ofrecemos una calidad constante, garantizando un buen funcionamiento de calderas y estufas, alargando la vida útil de las mismas.

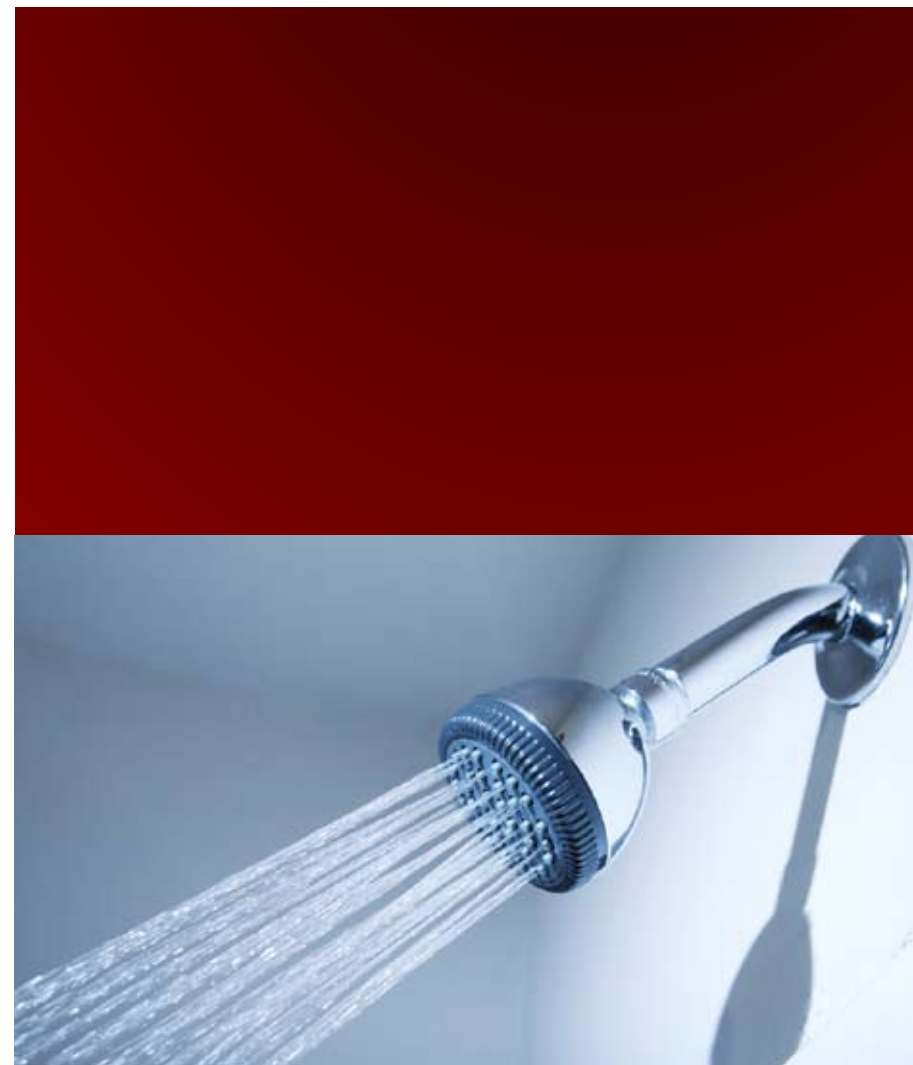




Características	Pellet de Enerpellet	Según norma DINplus
Diámetro (mm)	6,06	4-10
Longitud (mm)	21,32	< 5 veces su diámetro
Humedad (%)	6,15	menos de 10
Cenizas (%)	0,28	menos de 0,5
Durabilidad (%)	98,71	más de 97,7
Densidad (kg/dm3)	1,26	más de 1,12
Poder calorífico (MJ/Kg)	18,73	más de 18
Nitrógeno (%)	0,06	menos de 0,30
Cloro (%)	0.002	menos de 0,02



La certificación de nuestro pellet deriva en la homogeneidad del producto. A través de controles de calidad, interno y externos, nuestro pellet garantiza un perfecto funcionamiento y un óptimo rendimiento de las calderas de biomasa. La mejor **garantía para el perfecto funcionamiento de sus instalaciones.**



“para cualquier proceso industrial o doméstico”



Pellet Industrial: Eficiencia en costes



En los procesos industriales no necesitan un pellet tan homogéneo, con lo que se pueden mezclar distintos tipos de maderas y además admiten un pellet de mayor diámetro que hace que aumente el rendimiento de la producción de la planta con lo que se puede comercializar un producto de **menor coste**. Dos de nuestras plantas están especializadas en este tipo de producto.

Nuestra importante capacidad de producción hace que este tipo de clientes que consumen grandes cantidades de pellet, tengan **garantizado el suministro** a través del servicio que le presta Enerpellet.





“capital 50%  
productores y  
50% energías  
renovables”



**P**roductores: El 50% del capital social esta formado por empresas productoras del sector de la madera para **garantizar la calidad materia prima en el proceso de producción del pellet.**

Todo por un claro compromiso con respecto a la obtención de un producto de calidad, que se materializa en el pellet certificado Din Plus, cuya calidad y suministro garantiza el productor.

Enerpellet no será simplemente un comercializador del pellet procedente de las plantas pro-

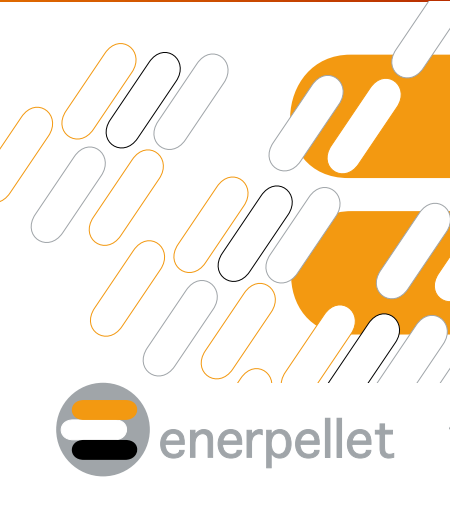
ductivas.

sino que será parte activa en el proceso. Para ello se ha creado un sistema de participación cruzada, donde Enerpellet posee un 30% de cada una de las plantas y a su vez las plantas participan en Enerpellet dentro del 50% destinado a los productores.

**E**nergías renovables: al nacer bajo el concepto de operador integral de energías renovables, estos socios aportan a Enerpellet el conocimiento necesario del sector: sus noticias, evoluciones, etc.

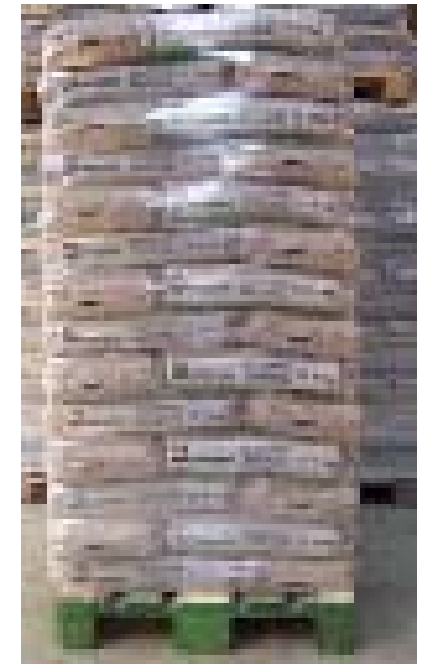


## Formato de nuestros productos: 1. El saco



Nuestro saco está preparado específicamente para ser distribuido en hogares donde sea consumido en estufas o pequeñas calderas de cargamanual.

El saco de plástico es totalmente reciclable, por lo que es conveniente sea depositado en los puntos limpios de reciclaje. Tiene un peso de 15 kg. para ser perfectamente manejable.



## Formato de nuestros productos: 2. Granel

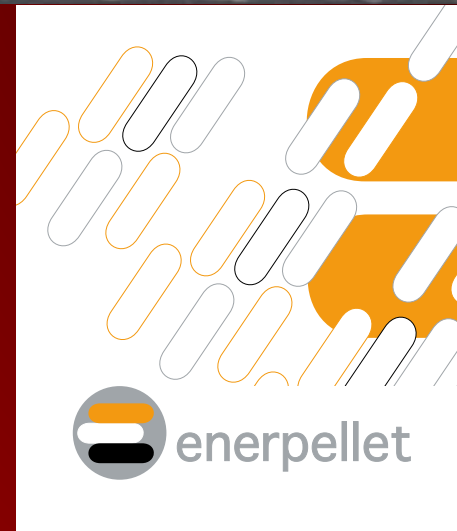
El pellet a granel es la forma ideal de suministro para empresas, piscinas, polideportivos, casas rurales, viviendas unifamiliares, chales, etc.

Es necesario contar con un depósito, silo o sistema de almacenamiento a granel para poder ser utilizado.

El camión cisterna de ENERPELLET, tiene una capacidad de suministro real de 15.000 kg. Dispone de una manguera de 30 m. para poder acceder perfectamente al silo del cliente.



“por un  
compromiso  
con el  
medio  
ambiente”





902 112 442

[info@enerpellet.com](mailto:info@enerpellet.com)

[www.enerpellet.com](http://www.enerpellet.com)