

La caldera de pellets

www.okofen.es





Potencias

10 kW
12 kW
15 kW
20 kW
25 kW
32 kW



GRAN
RENDIMIENTO DEL

94,7%*

INNOVACIÓN
AL MÁXIMO

Tecnología de calefacción moderna que ahorra energía

- ✓ Casi el 90% de los costes energéticos en una vivienda son propiciados por la calefacción y el agua caliente.
- ✓ La PELLEMATIC de ÖkoFEN te da calor de forma más eficiente y económica.

La tecnología de calefacción que ahorra energía constantemente

La PELLEMATIC es la ÖkoFEN original.

En 1997 fue la primera homologada en el mercado de las calderas de pellets totalmente automáticas

Una invención pionera hasta la fecha, la solución óptima para calefacción. La potencia de la caldera de PELLEMATIC se adapta a sus necesidades. Ante cambios de la demanda, por ejemplo mediante el aislamiento de la casa, el servicio técnico de manera sencilla puede ajustar la potencia de la caldera a los nuevos requerimientos. Esto propicia la ventaja de un bajo consumo de pellets a través de una utilización óptima de los recursos, disfrutando de la comodidad y la tecnología al más alto nivel. ÖkoFEN ha adaptado y evolucionado su caldera original una vez más.

Refinada tecnología
al detalle

Pellematic®

ECO-SYSTEM A TRES PASOS:

- La más alta eficiencia
- Las emisiones más bajas
- Rápida reacción a alteraciones de la combustión

ECO-SYSTEM
Sensor de cámara
de combustión

ECO-SYSTEM
Monitoreo
presión
negativa

Llenado manual

Como alternativa al modelo totalmente automático, existe la versión de Pellematic con el clásico llenado manual.



Cámara de combustión en acero inoxidable

Rápido ajuste de la temperatura óptima de combustión – menores pérdidas por inacción

Acceso fácil para mantenimiento y limpieza

Elevación del retorno-Sistema integrado

ECO-SYSTEM
Plato de combustión segmentado

Acceso fácil para mantenimiento y limpieza

Sistema de limpieza del intercambiador totalmente automático

Alimentación de pellets directamente con sinfín

Antirretorno de llama
Comprobado sistema con llave de bola

Resistencia para encendido eléctrico (solamente 250W de consumo)

Sistema de extracción de cenizas totalmente automático (opcional)

Confortable cajón de cenizas
Vaciado de cenizas 100% limpio con señal de pre-aviso (opcional)

Ingreso aire
Sistema estanco con aire independiente

