

NUEVO



La nueva forma de calentarse
de manera confortable



ÖkoFEN
CALEFACCIÓN CON
PELLETS

Pellematic Compact



**La nueva
generación de
calefacción con pellets
para pequeñas potencias**

- ✓ Al poder colocarse en una esquina, encaja en casi cualquier sala de calderas
- ✓ Más eficiencia, gracias a la tecnología de combustión ecc mejorada
- ✓ Fácil instalación, con grupos hidráulicos y colectores pre-montados



Premios



Potencias

Nominal	Parcial
9 kW	3 kW
12 kW	4 kW

Etiqueta de eficiencia
energética del producto



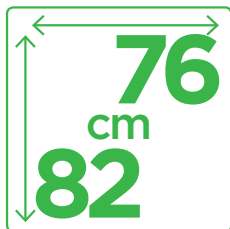
Etiqueta del
sistema



Pellematic Compact 9 kW
2 paneles solares
1 depósito 600L

Pellematic Compact Ventajas

COMPACTA



La Pellematic Compact recibe su nombre, por ser una de las calderas de pellets más compactas del mercado

Existe la posibilidad de instalarla en una esquina, ahorrando espacio y facilitando la planificación

FÁCIL INSTALACIÓN



Sus reducidas dimensiones, las alternativas de replanteo, y la conexión de la ida y el retorno de calefacción en la parte superior, facilitan la instalación

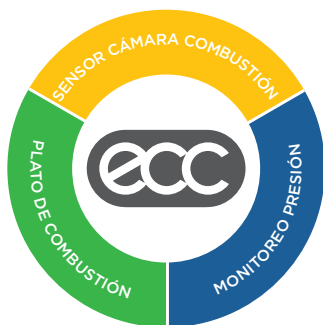
El acceso a cualquier parte de la caldera es inmediato

CONFORT TOTAL



La Pellematic Compact ofrece todo el confort de una calefacción automática. La limpieza de los intercambiadores de calor, el encendido, la eliminación y la compactación de las cenizas es **totalmente automático**

ECC TECHNOLOGY



La nueva tecnología ECC para calderas sin condensación, es todavía más eficiente. Permite alcanzar **temperaturas de los humos de hasta 70 °C**. Mayor aprovechamiento de energía y menores costes de calefacción

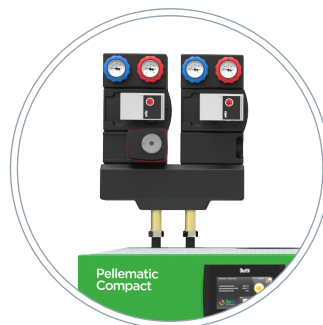
CONTROL REMOTO



Se puede acceder al sistema de calefacción rápidamente a través de **PC, Tablet o Smartphone**

El procesamiento de datos meteorológicos a través de internet, consigue una mayor eficiencia

PLUG & HEAT



No solo ofrecemos las calderas de pellets más eficientes, también una **amplia gama de accesorios** para completar la instalación de calefacción: silos de almacenamiento, grupos hidráulicos, depósitos, etc

Pellematic Compact Almacenamiento



Tolva para llenado manual

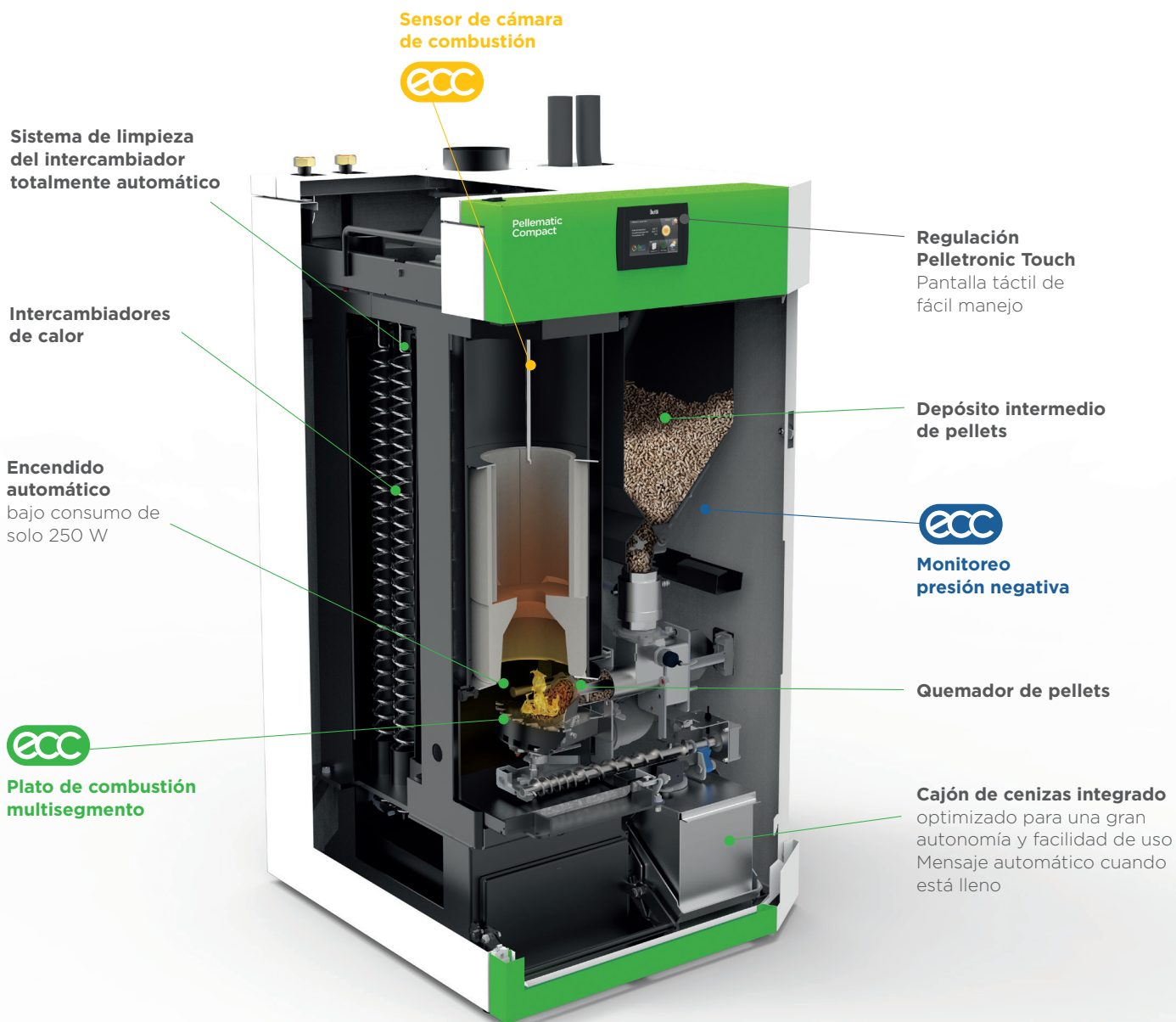


Succión neumática con silo textil



Succión neumática con silo de obra

Pellematic Compact Tecnología en detalle



LAS VENTAJAS DE ÖKOFEN



Encendido de alta eficiencia



Alta eficiencia
para menores costes de calefacción



1 año sin mantenimiento
(solo vaciado de ceniza)



Máxima fiabilidad
98% de satisfacción de los clientes



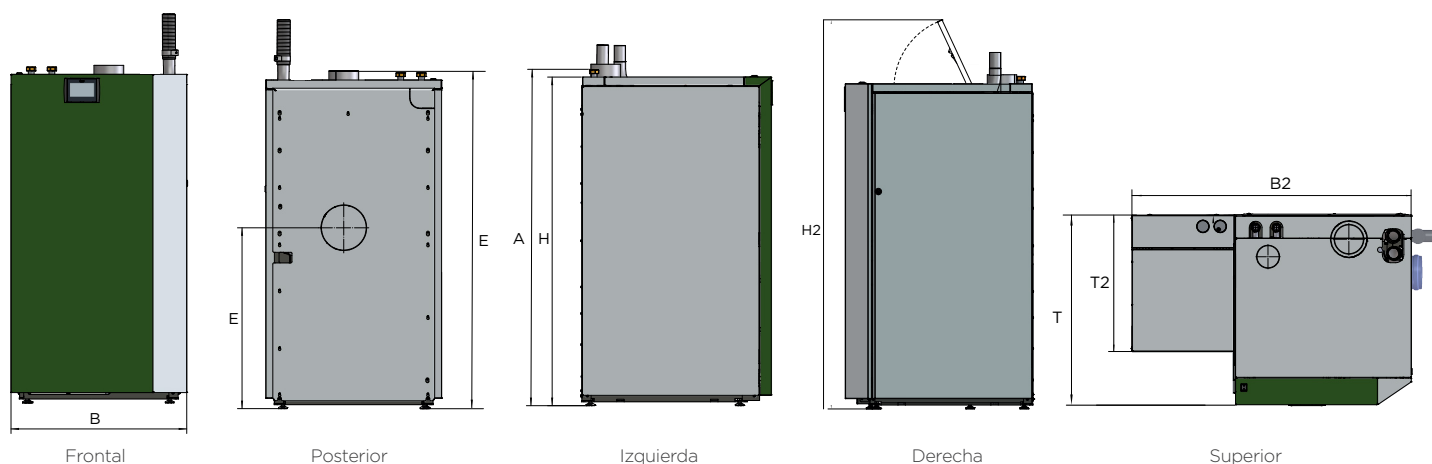
Fácil manejo
con pantalla táctil



Calidad austriaca



Control remoto
incluyendo App gratuita



Datos técnicos PELLEMATIC COMPACT

Caldera - tipo		PES209
Potencia nominal	kW	9
Potencia parcial	kW	2,7
Clase energética		A+
Índice energético (EEI)		118
Eficiencia a potencia nominal	%	93,5
Eficiencia a potencia parcial	%	92,6
B - Ancho caldera	mm	762
B2 - Ancho con tolva	mm	1175
H - Altura caldera	mm	1425
H2 - Altura con tapa abierta	mm	1820
T - Profundidad caldera	mm	822
T2 - Profundidad tolva	mm	551
Peso	kg	336
Medida entrada	mm	695
Impulsión/retorno - dimensión	pg	1" IG
A - Impulsión/retorno - altura	mm	1457
E - Salida de humos - altura	mm	784 / 1464
Contenido de agua	l	84
Capacidad de la tolva	kg	180
Requisito tiro potencia nominal/parcial	mbar	0,08/0,03
Temperatura humos*	°C	70-140
Diámetro salida de humos	mm	132 (interior)
Diseño chimenea	según cálculo chimenea	
Conexión eléctrica	230VAC / 50Hz / 16A / 1760W	

*Las temperaturas de los humos pueden variar
Sujeto a cambios técnicos

NOTA: Los datos técnicos de la Pellematic Compact 12 kW (PES212) están disponibles bajo petición



ÖkoFEN
CALEFACCIÓN CON
PELLETS

La
caldera
de pellets

ÖkoFEN Calefacción con Pellets
N-550 Km 101 Arcos da Condesa
36655 Caldas de Reis-Pontevedra
986090689
info@okofen.es www.okofen.es

