



PANTALLA ELECTRÓNICA
Panel de control, simple y claro

AISLAMIENTO
100 mm para limitar las pérdidas y mejorar el rendimiento



LIMPIEZA AUTOMÁTICA DE LOS INTERCAMBIADORES
Alto rendimiento constante sin intervenir en la caldera



CÁMARA DE COMBUSTIÓN DE ACERO INOXIDABLE
para un combustión completa a 800°C, con triple paso de humos, generando bajas emisiones y larga vida útil

SISTEMA AUTOMÁTICO DE AJUSTE DE COMBUSTIBLE
Con el sensor de temperatura de llama y el sensor de presión el sistema se adapta automáticamente para optimizar la combustión y la demanda de calor



CENICERO DE GRAN CAPACIDAD
Fácil vaciado



PLATO DE COMBUSTIÓN POR AFLORACIÓN
Óptima combustión primaria con autolimpieza y encendido automático con solo 250 W de consumo



POTENCIA FLEXIBLE

La caldera se suele utilizar para calefacción y agua caliente en viviendas. Su potencia nominal entre 16 y 32 kW, la posibilidad de modificar la potencia y su modulación, la hacen adecuada para casi cualquier vivienda unifamiliar



BAJAS EMISIONES

Easypell cumple con las más restrictivas normas aplicables, como la EN 303.5 siendo clase 5, o la directiva de ecodiseño ErP

La utilización de un combustible renovable, y las bajas emisiones, contribuyen a la conservación del medio ambiente



BAJO MANTENIMIENTO

La limpieza automática de los intercambiadores de calor, permite que solo sea necesario una limpieza general de la caldera una vez al año

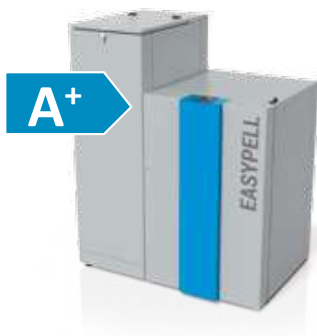
El cenicero de gran capacidad, reduce los vaciados de ceniza a 3 ó 4 veces al año



PRODUCTOS

CALDERA DE PELLETS

La caldera incluye plato de combustión con autolimpieza, aumento de la temperatura de retorno integrado, sensor de llama y presión, sistema de limpieza del intercambiador de calor automático, protección antirretorno de llama, tolva de almacenamiento de pellets, regulador electrónico, cenicero de gran capacidad y sensor de ACS.



Referencia	Descripción	Precio con IVA incl.
795368	Easypell 20 rango de potencia 5-20 kW	\$ 3 890 000,-
795333	Easypell 32 rango de potencia 7-32 kW	\$ 4 590 000,-

ACCESORIOS

	Referencia	Descripción	Precio con IVA incl.
	588488	Grupo hidráulico directo DN25 Wilo Yonos RSTG 15/7.5. 90 mm distancia entre ejes con 3 m de cable. Salida superior 1" rosca hembra Uso recomendado: depósito de ACS o hasta 32 kW radiadores	\$ 258 000,-
	588518	Grupo hidráulico punto fijo DN25 Wilo Yonos RSTG 15/7.5. 90 mm distancia entre ejes con 3 m de cable. Salida superior 1" rosca hembra. Rango temperatura 22-60 ° C Uso recomendado: hasta 15 kW suelo o 28 kW radiadores	\$ 347 000,-

DEPÓSITOS DE INERCIA SOLAR COMBINADO CON ACS INSTANTÁNEO

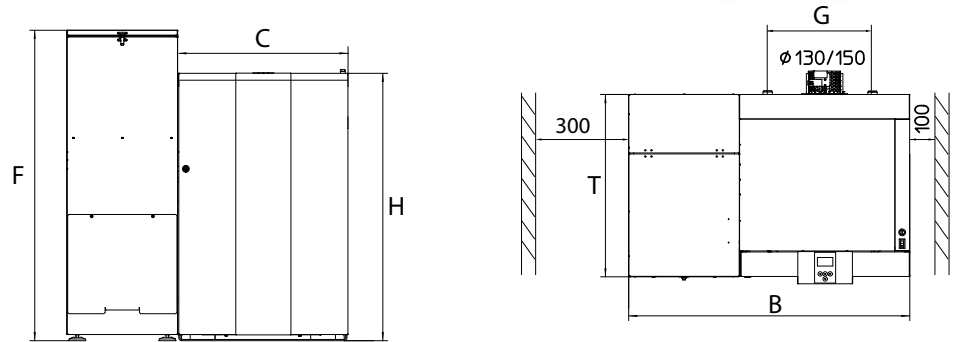


Referencia	Capacidad (L)	Diámetro con aislamiento (MM)	ALTURA (MM)	Producción máx. ACS (l/MIN)	Precio con IVA incl.
588453	600	750	1880	25	\$ 1 344 000,-

DEPÓSITO DE AGUA CALIENTE SANITARIA (ENLOZADO CON ANODO DE MAGNESIO)



Referencia	Capacidad (L)	Diámetro con aislamiento (MM)	ALTURA (MM)	Producción máx. ACS (l/MIN)	Precio con IVA incl.
615721	500	1,2 / 1,8	750	1777	\$ 1 347 000,-

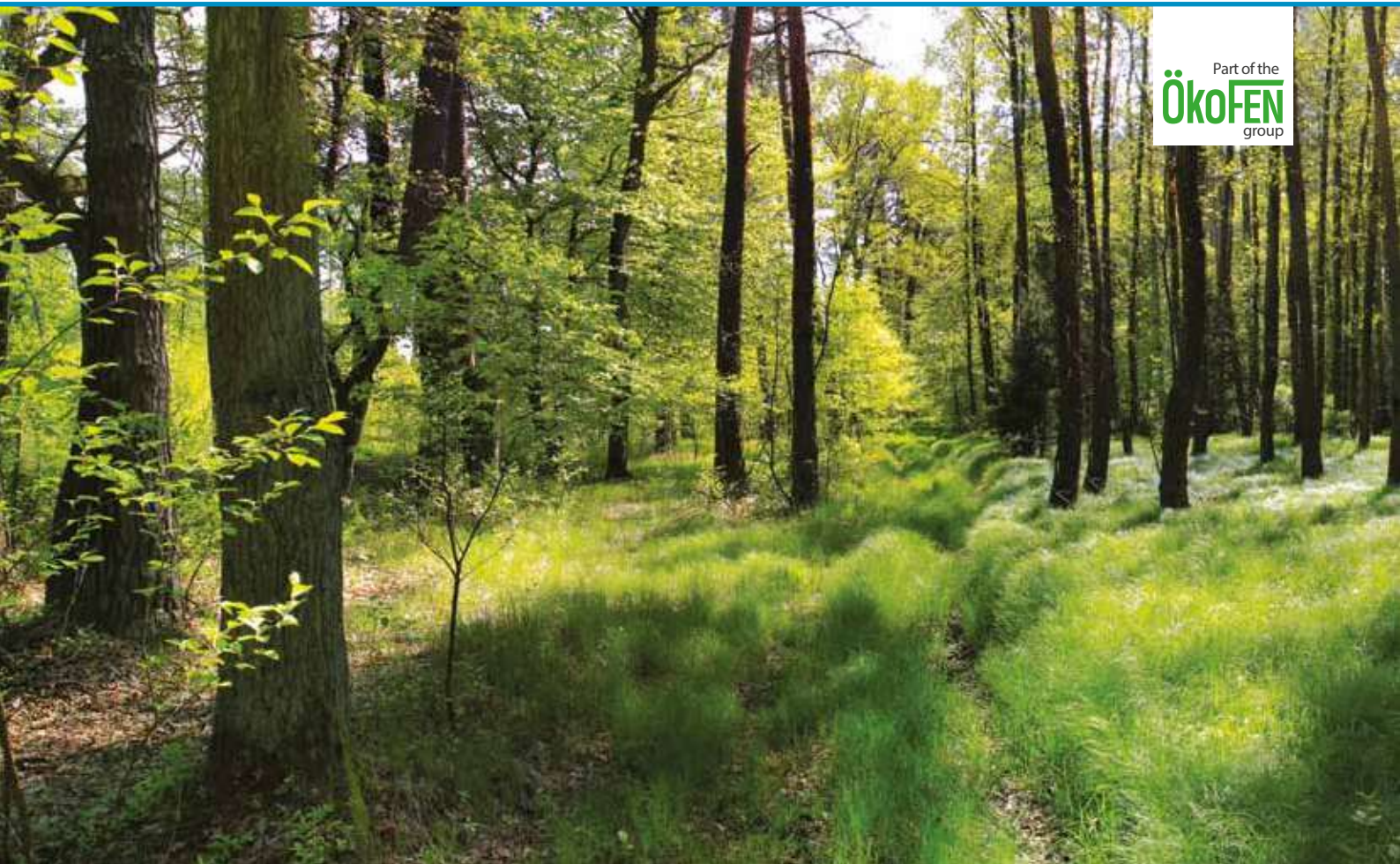


Características			E asypell 20	E asypell 32
Caldera - potencia nominal		kW	20	32
Caldera - potencia a carga parcial		kW	6	10
Ancho total	B	mm	1 147	1 179
Ancho de la caldera	C	mm	695	728,5
Altura de la caldera	H	mm	1 091	1 242
Altura de la tolva	F	mm	1 417	1 517
Altura mínima del techo		mm	1930	2030
Profundidad	T	mm	752	796,5
Ancho de paso mínimo		mm	720	765
Conexiones ida y retorno - diámetro		pulg	1''	5/4''
Conexiones ida y retorno - altura		mm	905	1 110
Salida de humos - altura		mm	645	844
Peso		kg	320	400
Rendimiento - potencia nominal		%	93,6	95,3
Rendimiento - potencia parcial		%	92,3	94,7
Clase eficiencia			A+	A+
Índice eficiencia energética con regulador			119,84	123,04
Volumen de agua		l	70	108
Capacidad de la tolva		kg	165	190
Temperatura de la cámara de combustión		°C	700 - 900	
Tiro requerido nominal/parcial		mbar	0,08/0,03	
Temperatura de los humos (potencia nominal)*		°C	160	
Temperatura de los humos (potencia parcial)*		°C	100	
Salida de humos - diámetro		mm	130	150
Chimenea - diámetro			Según cálculos	
Chimenea - tipo			Resistente a la humedad	
Conexión eléctrica			230 VA C, 50 Hz, 10 A	
Nivel de ruido		dB	43,7 ± 3,2	



Eco Engineering 2050 GmbH
Gewerbepark 1
4133 Niederkappel
Austria
+43 7286 7450 800
office@easypell.com
www.easypell.com

AUTOMÁTICA, ECONÓMICA Y SEGURA



Part of the
ÖkoFEN
group

Representado en Chile por:



ECOMAS S.A.
Av. Las Industrias 1245 Los Angeles
(43) 252 0750
www.ecomas.cl
ventas@ecomas.cl

INSTALADOR AUTORIZADO

