

- Código de identificación único del producto tipo: LF.
- Modelo, lote, serie, o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto, en virtud del artículo 11, punto 4: CRETA.
- Uso o usos previstos del producto de la construcción, conforme a la especificación técnica armonizada aplicable, como prevista por el fabricante: Calefacción de edificios residenciales con posible suministro de agua caliente.
- Nombre, razón social o marca depositada y dirección de contacto del fabricante conforme al artículo 11 punto 5:
Ecoforest- Biomasa Ecoforestal de Villacañas S.L.U
Polígono Industrial Porto do Molle - Rúa das Pontes Nº 25.
36350 – Nigrán – España.
- Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, conforme al anexo V: Sistema 3
- Laboratorio Ceis (NB 1722) con número de informe CEE/0016/15-8.
- Prestaciones declaradas.

Características esenciales.	Prestaciones.	Especificación técnica armonizada.
Seguridad contra incendio.	Conforme.	EN 14785:2007
Reacción al fuego.	A1 SE (sin ensayo).	EN 14785:2007
Distancia en relación a materiales combustibles.	Distancias mínimas en cm. Trasera = 20. Lateral = 40. Delantera = 150. Superior = 60.	EN 14785:2007
Riesgo de explosión del combustible en el encendido.	Conforme.	EN 14785:2007
Temperatura de la superficie.	Conforme.	EN 14785:2007
Seguridad eléctrica.	Conforme.	2006/95/CE
Compatibilidad electromagnética.	Conforme.	2004/108/CE
Aptitud para la limpieza.	Conforme.	EN 14785:2007
Presión máxima de trabajo.	---- Bar	EN 14785:2007
Resistencia mecánica (soporte de chimenea).	Conforme.	EN 14785:2007
Durabilidad	Conforme.	EN 14785:2007
Potencia Térmica Rendimiento Energético.	Conforme.	EN 14785:2007
Emisión de productos de combustión, potencia térmica nominal.	13% de O₂	10% de O₂
	CO: 0,02 %	CO: ---- %
	CO: ---- mg/Nm ³	CO: ---- mg/Nm ³
	NOx: ---- mg/Nm ³	NOx: ---- mg/Nm ³
	OGC: ---- mg/Nm ³	OGC: ---- mg/Nm ³
	PM: 26 mg/Nm ³	PM: ---- mg/Nm ³
Emisión de productos de combustión, potencia térmica reducida.	13% de O₂	10% de O₂
	CO: 0,02 %	CO: ---- %
	CO: ---- mg/Nm ³	CO: ---- mg/Nm ³
	NOx: ---- mg/Nm ³	NOx: ---- mg/Nm ³
	OGC: ---- mg/Nm ³	OGC: ---- mg/Nm ³
	PM: ---- mg/Nm ³	PM: ---- mg/Nm ³
Potencia térmica.	6 kW nominal.	EN 14785:2007
	3 kW reducida.	
	6 kW cedida al ambiente nominal.	
	---- kW cedida al agua nominal.	
Rendimiento energético (η).	88,5 % a potencia nominal.	EN 14785:2007
	91,2 % a potencia reducida.	
Temperatura de humos (T).	151 °C a potencia nominal.	EN 14785:2007
	87 °C a potencia reducida.	

- Las prestaciones del producto identificadas en los puntos 1 y 2 son conformes a las prestaciones declaradas indicadas en el punto 7.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4

Firmado por el fabricante y en su nombre por: Eladio Pérez Fernández. CEO

El 43614 en Nigrán.

