

1. Código de identificação único do tipo de produto: Fogão hidro. AVEIRO 18.
2. Produto de construção, nos termos do artigo 11, parágrafo 4: HN18.
3. Utilização prevista do produto de construção, em conformidade com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante: Fogão hidro.
4. Nome, nome da empresa ou marca registada e endereço de contacto do fabricante nos termos do artigo 11, parágrafo 5: - Ecoforest- Ecoforestal Villacañas biomassa SLU- Polígono Industrial A Pasaxe, Calle 15 - No. 22 - Lote 139, 36316 - Vincios - Gondomar - Espanha.
5. O sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção em conformidade com o anexo V do Regulamento N°305 / 2011: Sistema 3.
6. No caso da declaração de eficiência relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada: FRAUNHOFFER P8-011/2014.
7. Eficiência declarada.

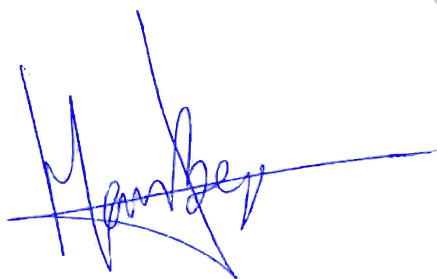
Características principais.	Eficiência.	Especificações técnicas harmonizadas.
Segurança contra incêndios.		
Reacção ao fogo.	A1 SE (sem teste).	EN 14785:2007
Distância com relação a materiais combustíveis.	Distâncias mínimas em cm. Traseira = 32. Lateral = 50. Dianteira = 105. Superior = -.	EN 14785:2007
Risco de explosão do combustível no arranque	Conforme.	EN 14785:2007
Emissão de produtos de combustão nominal / reduzida.	CO (13% O₂) 0,01 % / 0,02 %	EN 14785:2007
Temperatura da superfície.	Conforme.	EN 14785:2007
Segurança elétrica.	Conforme.	2006/95/CE
Compatibilidade electromagnética	Conforme.	2004/108/CE
Aptidão para a limpeza.	Conforme.	EN 14785:2007
resistência mecânica (para suportar un conduto de cheminé/fumos	Conforme.	EN 14785:2007
Energia térmica / Eficiência energética		
Energia térmica nominal / reduzida.	18 kW / 9,7 kW	EN 14785:2007
Eficiencia energética nominal / reduzida.	η 94 % / 95 %	EN 14785:2007
Temperatura de humos a la potencia calorífica nominal / reducida. Temperatura dos gases de combustão a energia térmica nominal / reduzida.	T 118 °C / 90 °C	EN 14785:2007

8. Desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 estão em conformidade com as características de desempenho indicadas no ponto 8.

Esta declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante.

Assinado pelo fabricante e em seu nome por: Marcos Baquero. Responsável industrial Ecoforest

O 28/04/2017 em Vincios - Gondomar.




Biomasa Ecoforestal
de Villacañas S.L.U.
B-27.825.934
Polígono Industrial A Pasaxe,
Calle 15, nº 22, Parcela 139
36316 Vincios/GONDOMAR
TL-34-986262184
FAX:34-986262186