

1. Código de identificação único do tipo de produto: Fogão de ar. ECO I INSERT.
2. Produto de construção, nos termos do artigo 11, parágrafo 4: EE.
3. Utilização prevista do produto de construção, em conformidade com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante: Fogão de ar.
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 P8-012/2009.
7. Eficiência declarada.

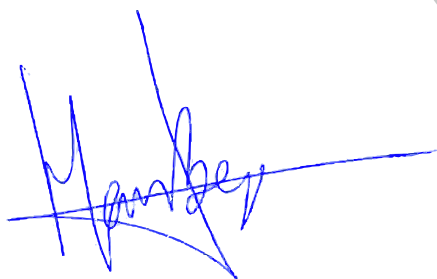
<b>Características principais.</b>	<b>Eficiência.</b>	<b>Especificações técnicas harmonizadas.</b>
<b>Segurança contra incêndios.</b>		
Reacção ao fogo.	A1 SE (sem teste).	EN 14785:2006
Distância com relação a materiais combustíveis.	Distâncias mínimas em cm. Traseira = 8. Lateral = 42. Dianteira = 80. Superior = 40.	EN 14785:2006
Risco de explosão do combustível no arranque	<b>Conforme.</b>	EN 14785:2006
Emissão de produtos de combustão nominal / reduzida.	<b>CO (13% O<sub>2</sub>)</b> 0,02 % / 0,03 %	EN 14785:2006
Temperatura da superfície.	<b>Conforme.</b>	EN 14785:2006
Segurança elétrica.	<b>Conforme.</b>	2006/95/CE
Compatibilidade electromagnética	<b>Conforme.</b>	2004/108/CE
Aptidão para a limpeza.	<b>Conforme.</b>	EN 14785:2006
resistência mecânica (para suportar un conduto de cheminé/fumos	<b>Conforme.</b>	EN 14785:2006
<b>Energia térmica / Eficiência energética</b>		
Energia térmica nominal / reduzida.	13,5 kW / 6,2 kW	EN 14785:2006
Eficiencia energética nominal / reduzida.	<b>η</b> 85,0 % / 83,3 %	EN 14785:2006
Temperatura de humos a la potencia calorífica nominal / reducida. Temperatura dos gases de combustão a energia térmica nominal / reduzida.	<b>T</b> 232 °C / 153 °C	EN 14785:2006

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