

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps: KI.
2. Modell, Los, Serie oder jedes andere Element, das die Identifizierung des Produkts nach Artikel 11 Absatz 4 ermöglicht: BOSTON.
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten, technischen Spezifikation: Heizung von Wohngebäuden
4. Name, Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:  
Ecoforest- Biomasa Ecoforestal de Villacañas S.L.U (B – 27.825.934)  
Polígono Industrial Porto do Molle - Rúa das Pontes Nº 25.  
36350 – Nigrán – España.
5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 3
6. Ceis (NB 1722) labor und Nummer des Prüfberichts CEE/0014/15.
7. Deklarierten Leistungen.

Wesentliche Eigenschaften.	Leistungen.	Harmonisierte technische Spezifikationen.	
Brandsicherheit.	Konform.	EN 14785:2007	
Brandverhalten.	A1 SE (ohne Prüfungen)		
Abstand zu brennbaren Materialien.	Mindestabstände in cm		
	Rückseite = 20.		
	Seitlich = 40.		
	Vorderseite = 150. Höhe = 40.		
Explosion Gefahr des Brennstoffs im Feuer	Konform.		
Temperatur der Oberfläche.	Konform.		
Elektrische Sicherheit.	Konform.		2006/95/CE
Elektromagnetische Verträglichkeit.	Konform.		2004/108/CE
Eignung für die Reinigung.	Konform.	EN 14785:2007	
Maximaler Arbeitsdruck.	0 Bar		
Mechanische Festigkeit (Kaminunterlage).	Konform.		
Haltbarkeit.	Konform.		
Thermische Leistung   Energetischer Wirkungsgrad.	Konform.		
Emission von Verbrennungsprodukten, Nominale Nennwärmeleistung.	<i>13% de O<sub>2</sub></i>		
	CO: 0,02 %	CO: 238 mg/Nm <sup>3</sup>	EN 14785:2007
	NOx: 200 mg/Nm <sup>3</sup>		ErP 2009/125/CE
	OGC: 18 mg/Nm <sup>3</sup> PM: 19 mg/Nm <sup>3</sup>		
Emission von Verbrennungsprodukten, reduzierte Wärmeleistung.	<i>13% de O<sub>2</sub></i>		
	CO: 0,02 %	CO: 298 mg/Nm <sup>3</sup>	EN 14785:2007
	NOx: 198 mg/Nm <sup>3</sup>		ErP 2009/125/CE
	OGC: 20 mg/Nm <sup>3</sup> PM: 20 mg/Nm <sup>3</sup>		
Wärmeleistung.	15 kW Nennleistung	EN 14785:2007	
	7 kW reduziert.		
	15,0 kW Nennleistung wird an den Raum abgegeben.		
	0,0 kW Nennwert an Wasser übertragen		
Energiewirkungsgrad (η).	85,8 % bei normaler Leistung.	EN 14785:2007	
	87,1 % bei reduzierter Leistung.		
Temperatur der Rauchgase (T).	177 °C bei normaler Leistung.	EN 14785:2007	
	111 °C bei reduzierter Leistung.		
Saisonale Energieeffizienz für die Raumheizung (η <sub>s</sub> ).	81,1 %	ErP 2009/125/CE	

8. Die Leistung des Produkts gemäß Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistungen nach Nummer 7.  
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.  
Unterzeichnet für den Hersteller und in Namen des Herstellers von: Eladio Pérez Fernández. CEO  
Am 01/03/2022 in Nigrán.

