

Leistungserklärung

**Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)**

1. Allgemeines

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Bern**

Verwendungszweck: Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung

Hersteller: **Thermia kamini d.o.o.**

System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: System 3

Benanntes Prüflabor: Feuerstättenprüfstelle Kahl GmbH
Notifizierte Prüfstelle: 2289

Prüfgutachten: FK 40 12 120 Z

Harmonisierte technische Spezifikationen: DIN EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Wesentliche Merkmale

Erklärte Leistungen		
	Scheitholz	Braunkohlebrikett
Brandsicherheit	erfüllt	
- Brandverhalten	A1	
- Mindestabstand zu brennbaren Materialien	Hinten: 250mm Vorne: 800mm Seite: 500mm Unten: 0mm	
- Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	erfüllt	
- Reinigbarkeit	erfüllt	
Emission von Verbrennungsprodukten	erfüllt	
- Mittlerer CO-Gehalt bez. auf 13% O ₂	875mg/m ³	1000mg/m ³
- Abgastemperatur	308°C	355°C
Oberflächentemperatur	erfüllt	
Elektrische Sicherheit	NPD	
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	NPD	
Max. Wasserbetriebsdruck	NPD	
Mechanische Festigkeit	NPD	
Wärmeleistung	erfüllt	
- Nennwärmeleistung	6,00kW	6,00kW
- Raumwärmeleistung	6,30kW	6,60kW
- Wirkungsgrad	81,80%	78,40%

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der Leistung/den Leistungen.
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.