

Leistungserklärung

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

1. Allgemeines

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Cumulus, Hamburg**

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 16 421 E

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

2. Wesentliche Merkmale

Erklärte Leistungen			
	Scheitholz	Braunkohlebrikett	Braunkohlebrikett Dauerbrand
Brandsicherheit	erfüllt		
- Brandverhalten	A1		
- Mindestabstand zu brennbaren Materialien	Hinten: 200mm Vorne: 1000mm Seite: 250mm Unten: 0mm		
- Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	erfüllt		
- Reinigbarkeit	erfüllt		
Emission von Verbrennungsprodukten	erfüllt		
- Mittlerer CO-Gehalt bez. auf 13% O ₂	726mg/m ³	1075mg/m ³	1044mg/m ³
- Abgastemperatur	326°C	313°C	263°C
Oberflächentemperatur	erfüllt		
Elektrische Sicherheit	NPD		
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	NPD		
Max. Wasserbetriebsdruck	NPD		
Mechanische Festigkeit	NPD		
Wärmeleistung	erfüllt		
- Nennwärmeleistung	7,0kW	7,0kW	7,0kW
- Raumwärmeleistung	7,35kW	7,72kW	7,7kW
- Wirkungsgrad	80,21%	80,07%	82,40%

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.