

LEISTUNGSERKLÄRUNG

NR. 20180015

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

1. Allgemeines

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **R1**

Verwendungszweck: Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung

Hersteller: Hagemann & Machmer GmbH - Bahnhofstr. 81 - 32257 Bünde

System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: System 3

Benanntes Prüflabor: Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH
Notifizierte Prüfstelle: 1625

Prüfgutachten: RRF 40 11 2833

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

2. Wesentliche Merkmale

| Erklärte Leistungen | | |
|--|---|-----------------------|
| | Scheitholz | Braunkohlebriketts |
| Brandsicherheit | erfüllt | |
| - Brandverhalten | A1 | |
| - Mindestabstand zu brennbaren Materialien | Hinten: 100mm Vorne: 800mm Seite: 200mm Unten: 0mm | |
| - Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff | erfüllt | |
| - Reinigbarkeit | erfüllt | |
| Emission von Verbrennungsprodukten | erfüllt | |
| - Mittlerer CO-Gehalt bez. auf 13% O ₂ | 1250mg/m ³ | 1000mg/m ³ |
| - Abgastemperatur | 320°C | 340°C |
| Oberflächentemperatur | erfüllt | |
| Elektrische Sicherheit | NPD | |
| Freisetzung von gefährlichen Stoffen | NPD | |
| Max. Wasserbetriebsdruck | NPD | |
| Mechanische Festigkeit | NPD | |
| Wärmeleistung | erfüllt | |
| - Nennwärmeleistung | 7,0kW | 7,0kW |
| - Raumwärmeleistung | 7,6kW | 7,6kW |
| - Wirkungsgrad | 81,2% | 79,0% |

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.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers
Geschäftsführer: Rainer Machmer



Bünde, 14. März 2018