

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

1. Allgemeines

Produkt: **Kaminofen Ego 2.0 / Ego L 2.0 / Ego XL 2.0**

Produkttyp: Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung

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

System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: System 3

Benanntes Prüflabor: DBI - Gastecnologisches Institut gGmbH Freiberg
Notifizierte Prüfstelle: 1721

Prüfgutachten: DBI F 11/06/0161

Harmonisierte technische Spezifikationen: DIN EN 13240

2. Wesentliche Merkmale

Brandverhalten	A1
Mindestabstand zu brennbaren Materialien	Hinten: 200mm Vorne: 800mm Seite: 200mm Unten: 0mm
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	Erfüllt
Oberflächentemperatur	Erfüllt
Elektrische Sicherheit	Erfüllt
Reinigbarkeit	Erfüllt
Mechanische Festigkeit (Tragfähigkeit)	ungeprüft
Max. Wasserbetriebsdruck	-
Emission der Verbrennungsprodukte (CO)	1091mg/m ³
Emission (Staub)	34,2mg/m ³
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	323,4°C
Nennwärmeleistung	7,5kW
Wirkungsgrad	80,01%

Die Leistung des Produktes gemäß 1 entspricht den erklärten Leistungen gemäß Abschnitt 2.
Die Ausführung der Leistungserklärung ist mit den technischen Komitees in der EU abgestimmt.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers
Geschäftsführer: Rainer Machmer



Bünde, 7. November 2017