Erklärung über die Eigenschaften laut Anordnung (EU) 305/2011

Nr.: F-01-1-004

1. Einzigartiger Identifikationscode des Produkttyps:
Verbrauchsgerät für feste Brennstoffe ohne Warmwasserabgabe EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007.

2. Typ, Serie oder Seriennummer oder jegliches andere Element, das die Identifizierung der Bauprodukte ermöglicht:
Dauerbrandofen für feste Brennstoffe, Typbezeichnung VERONA, für ununterbrochenen Betrieb geeignet – Klassifizierung des Dauerbrandofens: 1a, laut Tabelle 1 EN 13240/A2.

Grundlegende technische Angaben des Ofens:

Typ	Hauptmassen (mm)			Nennleistung (kW)	Brennstoffverbrauch (kg/h)			Durchschnitt des Rauchzuges (mm)	Betriebszug (Pa)
	Höhe	Breite	Tiefe		Holz	Braunkohl-brikette	Steinkohle /Schwarz-kohle		
VERONA	885	380	360	5,0	1,74	1,4	1,05	120	12

Weitere Angaben finden Sie im Katalog des Herstellers THORMA Výroba, k. s., SK – Fiľakovo

3. Gemeinte Verwendung des Bauproduktes im Einklang mit der entsprechenden zusammengestimmten technischen Spezifizierung:
Dauerbrandofen für feste Brennstoffe, Typbezeichnung **VERONA,** für Zu- und Beheizung der Wohn- und Gesellschaftsräumlichkeiten geeignet. Das Produkt für ununterbrochenen Betrieb geeignet ist - Klassifizierung der Dauerbrandofens: 1a, laut Tabelle 1 EN 13240/A2.

4. Name, Firma oder registrierte Handelsmarke und Kontaktadresse des Herstellers:

Bezeichnung: THORMA Výroba, k.s.
Firmensitz: Šávoľská cesta 1, 986 01 Fiľakovo
Slovakische Republik
IČ: 36030538
Telefon: +421474511537
Fax: +4214743822 89
E-Mail: sales@thorma.sk

5. System der Beurteilung und Bescheinigung der Eigenschaftendauerhaftigkeit der Bauprodukte:
System 3 (Anhang V, Punkt 1.4 Anordnung des EU-Parlaments und des EU-Rates (EU) Nr. 305/2011 vom 09. 3. 2011)

6. Für die Produkte trifft die harmonisierte Norm zu:
EN 13240:2001 /A2:2004/AC:2007, Beurteilung laut System 3, durchgeführt vom:
- Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, CZ-621 00 Brno, Kundgegebenes Subjekt 1015 und ein Protokoll über die Anfangsprüfung Typ Nr. 30-10962 vom 29.10.2010 ausgegeben wurde,
- Rhein-Ruhr Feuerstäten Prüfstelle, Am Technologiepark 1, D-4530 Essen, Kundgegebenes Subjekt 1625 und ein Protokoll über die Anfangsprüfung Typ Nr. RRF-40 08 1668 vom 02.12.2010 ausgegeben wurde.

7. Die deklarierten Eigenschaften, die in der Erklärung angeführt sind, gelten für alle, im Punkt 2 aufgeführten Produkten:

Harmonisierte technische Spezifikationen	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Wesentliche Merkmale	Eigenschaften
Brandsicherheit	
Brandverhalten	A1
Abstand zu brennbaren Materialien	Mindestabstände, in mm angeführt Rückwand = 200 Seitenwände = 200 Oberboden =1500 Vorderwand = 800
Brandgefahr durch Herausfallen von brennbaren Brennstoff	nicht zutreffend
Emission der Verbrennungsprodukte	CO [Holz=0,06%, Braunkohlbriketts=0,02%, Schwarzkohle=0,14%]
Oberflächentemperatur	Erfüllt
Elektrische Sicherheit	Erfüllt
Reinigbarkeit	Erfüllt
Max. Wasserbetriebsdruck	- bar
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	T [Holz=269°C, Braunkohlbriketts=321°C, Schwarzkohle=276°C]
Mechanische Festigkeit (Tragfähigkeit)	NPD
Wärmeleistung	
Nennwärmeleistung	5 kW
Raumwärmeleistung	5 kW
Wasserwärmeleistung	
Wirkungsgrad	η [Holz=78,2%, Braunkohlbriketts=71,1%, Schwarzkohle=72,4%]

8. Die Eigenschaften des im Punkt 1 und 2 angeführten Produktes sind im Einvernehmen mit denen im Punkt 8 angeführten Eigenschaften.

Diese Erklärung über die Eigenschaften auf die ausschliessliche Verantwortung des im Punkt 4 angeführten Hersteller ausgegeben wird.
(= Diese Erklärung über die Eigenschaften wird in alleiniger Verantwortung des in Paragraph 4 aufgeführten Herstellers ausgegeben)

In Namen des Herstellers unterzeichnet:

Dipl. Ing. Milan Kováč, Direktor
(Name und Funktion)

Fiľakovo, 29.05.2017
(Ort und Datum der Ausgabe)

.....
(Signatur)

„NPD" (No Performance Determined), soweit keine andere Eigenschaft angeführt wird