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

#### F-04-5-002

#### 1. Einzigartiger Identifikationscode des Produkttyps:

Verbrauchsgerät für feste Brennstoffe ohne Warmwasserabgabe EN 12815:2001/A1:2004/AC:2006.

# 2. Typ, Serie oder Seriennummer oder jegliches andere Element, das die Identifizierung der Bauprodukte ermöglicht:

Herd für feste Brennstoffe, Typbezeichnung ÖKONOM 85/FIKO, für ununterbrochenen Betrieb geeignet.

### Grundlegende technische Angaben des Ofens:

Тур	Hauptmassen (mm)				Brennstoffverbrauch (kg/h)		Durchschnitt	
	Höhe	Breite	Tiefe	Nennleistung (kW)	Holz	Braunkohl- brikette	des Rauchzuges (mm)	Betriebszug (Pa)
ÖKONOM 85/FIKO	850	850	600	7,0	2,31	1,72	120	12/11

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:

Herd für feste Brennstoffe, Typbezeichnung ÖKONOM 85/FIKO, für Zu- und Beheizung der Wohn- und Gesellschaftsräumlichkeiten geeignet. Das Produkt für ununterbrochenen Betrieb geeignet ist.

### 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 12815:2001/A1:2004/AC:2006, 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. 30-12493 vom 08.09.2015 ausgegeben wurde.

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

Harmonisierte technische Spezifikationen	EN 12815:2001/A1:2004/AC:2006			
Wesentliche Merkmale	Eigenschaften			
Brandsicherheit				
Brandverhalten	A1			
Abstand zu brennbaren Materialien	Mindestabstände, in mm angeführt Rückwand = 300 Seitenwände = 300 Oberboden =1500 Vorderwand = 800			
Brandgefahr durch Herausfallen von brennbaren Brennstoff	nicht zutreffend			
Emission der Verbrennungsprodukte	CO [Holz=0,085%, Braunkohlbriketts=0,22%]			
Oberflächentemperatur	Erfüllt			
Elektrische Sicherheit	Erfüllt			
Reinigbarkeit	Erfüllt			
Max. Waserbetriebsdruck	- bar			
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	T [Holz=235°C, Braunkohlbriketts=217°C]			
Mechanische Festigkeit (Tragfähigkeit)	NPD			
Wärmeleistung				
Nennwärmeleistung	7,0 kW			
Raumwärmeleistung	7,0 kW			
Wasserwärmeleistung				
Wirkungsgrad	η [Holz=76,03%, Braunkohlbriketts=65,53%]			

# 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 Herstellers 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, 27.01.2016 (Ort und Datum der Ausgabe) (Signatur)

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