

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

Nr.: F – 11 – 2 – 001

1. Einzigartiger Identifikationscode des Produkttyps:

Verbrauchsgerät für feste Brennstoffe ohne Warmwasserabgabe EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007-08.

2. Typ, Serie oder Seriennummer oder jegliches andere Element, das die Identifizierung der Bauprodukte ermöglicht:Kaminofen für feste Brennstoffe, Typbezeichnung **BORGHOLM Exclusive / BORGHOLM Top Exclusive**, für unterbrochenen Betrieb geeignet – Klassifizierung des Kaminofens: 1a, laut Tabelle 1 EN 13240/A2.**Grundlegende technische Angaben des Kaminofens:**

Typ	Hauptmessungen (mm)			Gewicht (kg)	Nennleistung (kW)	Brennstoffverbrauch (kg/h) Holz	Rauchrohrdurchmesser (mm)	Förderdruck (Pa)
	Höhe	Breite	Tiefe					
BORGHOLM Exclusive	973	730	366	115	6,0	2,0	150	12
BORGHOLM Top Exclusive	974		369	131				

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

3. Gemeinte Verwendung des Bauproduktes im Einklang mit der entsprechenden zusammengestimmten technischen Spezifizierung:Kaminofen für feste Brennstoffe, Typbezeichnung **BORGHOLM Exclusive / BORGHOLM Top Exclusive**, für Zu- und Beheizung der Wohn- und Gesellschaftsräumlichkeiten geeignet.**4. Name, Firma oder registrierte Handelsmarke und Kontaktadresse des Herstellers:**

Bezeichnung: THORMA Výroba s.r.o.

Firmensitz: Šávoľská cesta 1, 986 01 Fiľakovo, Slovenská Republika

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 2011-03-09).

6. Für das Produkt trifft die harmonisierte Norm zu:

EN 13240:2001 /A2:2004/AC:2007-08, Beurteilung laut System 3, durchgeführt vom Prüfanstalt der Maschinenbauindustrie, s.U., Hudcova 424/56b, CZ-621 00 Brno, Kundgegebenes Subjekt 1015 und ein:

- PRÜFUNGSprotokoll über der Erstprüfung des Produkttyps, Nr. 30-16622/T vom 2023-05-11
- Protokoll über die Bewertung der Leistung eines Bauproduktes, Nr. 1015-CPR-30-16622/TZ vom 2023-05-15
- PRÜFZEUGNIS, Nr. O-B-00723-23 vom 2023-05-12
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:2007-08	
Wesentliche Merkmale	Eigenschaften	
Brandsicherheit - Brandverhalten	A1	
Abstand zu brennbaren Materialien	Mindestabstände [mm]:	
	Rückwand	200
	Seitenwände	200
	Oberboden	1500
Vorderwand	800	
Brandgefahr durch Herausfallen von brennbaren Brennstoff	Anforderung erfüllt	
Emission der Verbrennungsprodukte	Parameter	Holz
	CO (13% O ₂) [%]	0,08
	CO (13% O ₂) [mg/Nm ³]	1033
	PM (13% O ₂) [mg/Nm ³]	14
	OGC (13% O ₂) [mg/Nm ³]	56
NO _x (13% O ₂) [mg/Nm ³]	72	
Oberflächentemperatur	Anforderung erfüllt	
Elektrische Sicherheit	NPD	
Reinigbarkeit	Anforderung erfüllt	
Max. Wasserbetriebsdruck	NPD	
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	T [°C]	Holz
		296
Mechanische Festigkeit (Tragfähigkeit)	Anforderung erfüllt	
Nennwärmeleistung	6,0 kW	
Raumwärmeleistung	6,7 kW	
Wasserwärmeleistung	NPD	
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad im Betriebszustand	$\eta_{s,on}$ [%]	Holz
		78,6
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	η_s [%]	Holz
		68,6

8. Die Eigenschaften des im Punkt 1 und 2 angeführten Produktes sind im Einvernehmen mit denen im Punkt 7 angeführten Eigenschaften.

Diese Erklärung über die Eigenschaften auf die ausschliessliche Verantwortung des im Punkt 4 angeführten Hersteller ausgegeben wird.

In Namen des Herstellers unterzeichnet:

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

Fiľakovo, 2023-06-21
(Ort und Datum der Ausgabe)


.....
(Signatur)

„NPD“ (No Performance Determined) - Anforderung beim betreffenden Produkt nicht zutreffend