

*Declaration of features under Regulation (EU) 305/2011***Prestandadeklaration (EU) 305/2011**

Nr.: F-05-2-005

1. The unique identification code of the product type:*Solid fuel equipment without hot water supply EN 13240:2001/A2:2004/AC: 2007*

Produkttypens unika identifieringskod:

Kamin eldad med fasta biobränslen EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Type, series or serial number or other element allowing identification of the construction products:*Fireplace stoves for solid fuel type designation SKAL KE, designed for intermittent operation - classification of the stove: 1, according to Table 1 EN 13240/A2.***Typ, sats- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukten:**

Braskaminer för fast bränslen med beteckning SKAL KE, avsedd för intermittent drift - klassificering av kaminen: 1, enligt tabell 1 EN 13240 / A2.

Basic technical data of stoves/ Tekniska egenskaper:

Type/Typ	Dimensions (mm)			Rated power/effekt (kW)	Fuel consumption/bränsleåtgång (kg/h)		Flue/anslutning (mm)	Operating move/skorstens drag (Pa)
	Height/höjd	Length/längd	Depth/djup		Wood/ved	brown coal briquettes/brunkolsbriketter		
SKAL KE	825	426	354	7,0	2,2	1,5	150	12

Further information can be found in the catalogue of producer THORMA Výroba, k.s., SK – Filákovo

Ytterligare information finns i katalogen från tillverkaren THORMA Výroba, ks, SK - Filákovo

3. The intended use of the construction product in accordance with the relevant harmonized technical specification:*Fireplace stoves for solid fuel type designation SKAL KE, are designed for reheating and heating of residential areas and banquet halls. The product is intended for intermittent operation - classification of stoves 1, according to Table 1 EN 13240/A2.***Den avsedda användningen av byggprodukten i enlighet med den relevanta harmoniserade tekniska specifikationen:**

Braskaminer för fasta bränsletyper med beteckning SKAL KE, är utformade för att återuppvärmning och uppvärmning av bostadsområden och bankettsalar. Produkten är avsedd för intermittent drift - klassificering av spisar 1, enligt tabell 1 EN 13240 / A2.

Ñ

4. Name, company, or registered trademark and contact address of the manufacturer:**Namn, företag eller registrerat varumärke och kontaktadress för tillverkaren:**

Company: THORMA Výroba, k.s.
 Registered office: Šávoľská cesta 1, 986 01 Filakovo
 Slovak republic
 ID: 36030538
 Tel.: +421474511537
 Fax: +421474382289
 E-mail: sales@thorma.sk

5. The system of assessment and verification of constancy of performance of construction products:
System 3 (annex V, point 1.4 Regulation of the European Parliament and of the Council (EU) no. 305/2011 of the day 9. 3. 2011)

Systemet för bedömning och fortlöpande kontroll av byggprodukternas prestanda:
 System 3 (bilaga V, punkt 1.4 Förslag till Europaparlamentets och rådets (EU) nr. 305/2011 av dagen 9. 3. 2011)

6. Products are covered by a harmonized standard:

EN 13240:2001 /A2:2004/AC:2007, assessment under the 3, made by Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, CZ – 621 00 Brno notified body has issued a report in 1015 on the initial examination of type no. 30-12639-T of the day 28.08.2014.

Produkter omfattas av en harmoniserad standard:

EN 13240: 2001 / A2: 2004 / AC: 2007, bedömningen enligt 3, gjordes av Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 56b, CZ – 621 00 Brno, har anmält organ utfärdat en rapport 1015 om den inledande undersökningen av typ nummer 30-12639-T datum 28.08.2014.

7. Declared features specified in the declaration apply to all products listed in paragraph 2:

Deklarerade egenskaper som anges i deklARATIONEN gäller för alla produkter som anges i punkt 2:

<i>Harmonized technical specification/</i> Harmoniserad teknisk specifikation	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
<i>Main features/</i> Huvudfunktioner	features
<i>Fire safety/</i> Brandsäkerhet	
<i>Reaction of fire/</i> Reaktionen av brand	A1
<i>Distance from flammable materials/</i> Avstånd till brännbart material	Minimal distance/Minsta avstånd (mm) rear wall/Bakåt = 200 side walls/sida = 200
<i>Risk of burning fuel falling/</i> Risk för utfallande glöd	Pass/Godkänd
<i>The emissions/</i> Emissioner	CO [wood/trä=0,097%, brown coal briquettes/Brunskolsbriketter=0,108%] CO [wood/trä=1213 mg/Nm ³ , brown coal briquettes/Brunskolsbriketter=1353 mg/Nm ³] Dust/Partiklar[wood/trä=27 mg/Nm ³ , brown coal briquettes/Brunskolsbriketter=55 mg/Nm ³]

<i>The surface temperature/Yttemperatur</i>	<i>Pass/Godkänd</i>
<i>Electrical safety/El säkerhet</i>	<i>Pass/Godkänd</i>
<i>Clean ability/Rengöringsmöjlighet</i>	<i>Pass/Godkänd</i>
Max. operational pressure	<i>Pass/Godkänd</i>
<i>Flue gas temperature at rated thermal output/Rökgastemperatur</i>	T [wood/trä=275°C, brown coal briquettes/brunkolsbriketter =324°C]
<i>Mechanical resistance (load flue connection)/Mekanisk hållfasthet</i>	NPD
<i>Heat output/Värme effekt</i>	
<i>Nominal output/Nominell effekt</i>	7,0 kW
<i>Space heating performance/uppvärmningseffekt</i>	7,0 kW
Heat capacity of water	<i>Pass/Godkänd</i>
<i>Energy efficiency/verkningsgrad</i>	η [wood/ved=80,69%, brown coal briquettes/brunkolsbriketter =74,93%]

8. Product features (of the product) of paragraph 1 and 2 are consistent with the characteristics listed in Section 8.

The declaration of features is issued under the sole responsibility of the manufacturer referred to in paragraph 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer:

Produktegenskaper (av produkten) i punkt 1 och 2 överensstämmer med de egenskaper som anges i avsnitt 8.

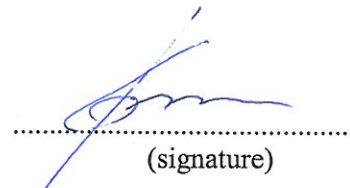
Deklarationen av funktioner utfärdas på eget ansvar för tillverkaren som avses i punkt 4.

Undertecknat för och på uppdrag av tillverkaren:

Dipl. Ing. Milan Kováč, director
(name and position)

Filakovo, 03.03.2017

(venue and issuing date)



(signature)

„NPD“ (No Performance Determined)