

Prohlášení o vlastnostech podle Nařízení (EU) 305/2011

č.: F – 10 – 2 – 071

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Spotřebič na pevná paliva bez dodávky teplé vody EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007-08.

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků:Krbová kamna na pevná paliva **GENT** jsou určena pro přerušovaný provoz – zatřídění krbových kamen 1a. dle tabulky 1 EN 13240/A2.**Základní technické údaje krbových kamen na pevná paliva:**

Typ	Hlavní rozměry (mm)			Hmotnost (kg)	Jmenovitý výkon (kW)	Spotřeba paliva (kg/h)	Průměr kouřovodu (mm)	Provozní tah (Pa)
	výška	šířka	hloubka			dřevo		
GENT	833	530	356	66	5,0	1,5	150	11

Další údaje uvedeny v katalogu výrobce THORMA Výroba, s.r.o., SK – Fiľakovo.

3. Zamýšlené použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací:Krbová kamna na pevná paliva **GENT** jsou určena k přitápění a vytápění obytných a společenských místností.**4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce:**

Název firmy: THORMA Výroba, s.r.o.

Sídlo firmy: Šávoľská cesta 1, Fiľakovo, Slovenská republika

IČ: 36030538

telefon: +421474511537

fax: +421474382289

E-mail: sales@thorma.sk

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků:

Systém 3 (příloha V, bod 1.4 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 2011-03-09).

6. Na výrobek se vztahuje harmonizovaná norma:

EN 13240:2001 /A2:2004/AC:2007-08, posouzení podle systému 3 provedl Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, CZ-621 00 Brno, oznámený subjekt 1015 a vydal:

• PROTOKOL O ZKOUŠCE, č. 30-15276/T, ze dne 2021-01-20

• PROTOKOL o posouzení vlastností stavebního výrobku, č. 1015-CPR-30-15276/TZ, ze dne 2021-02-16

7. Deklarované vlastnosti uvedené v prohlášení platí pro všechny výrobky uvedené v bodě 2:

Harmonizovaná technická specifikace	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007-08	
Základní charakteristika	Vlastnosti	
Požární bezpečnost – Reakce na oheň	A1	
Vzdálenost od hořlavých materiálů	Minimální vzdálenosti [mm]: • zadní stěna = 200 • boční stěny = 400 • strop = 800 • čelní stěna = 800	
Riziko vypadnutí hořícího paliva	požadavek splněn	
Emise spalin	Parametr	Dřevo
	CO (13% O ₂) [%]	0,07
	CO (13% O ₂) [mg/Nm ³]	896
	PM (13% O ₂) [mg/Nm ³]	36
	OGC (13% O ₂) [mg/Nm ³]	42
	NO _x (13% O ₂) [mg/Nm ³]	124
Povrchová teplota	požadavek splněn	
Elektrická bezpečnost	NPD	
Čistitelnost	požadavek splněn	
Max. pracovní tlak	NPD	
Teplota spalin při jmenovitém tepelném výkonu	T [°C]	Dřevo
		271
Mechanická odolnost (nosnost odtahového hrdla)	požadavek splněn	
Jmenovitý tepelný výkon	5,0 kW	
Výkon vytápění prostoru	5,2 kW	
Výkon ohřevu vody	NPD	
Sezonní energetická účinnost vytápění v aktivním režimu	$\eta_{s,on}$ [%]	Dřevo
		80,2
Sezonní energetická účinnost vytápění	η_s [%]	Dřevo
		70,2

8. Vlastnosti výrobku (produktu) uvedeného v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7 a jeho parametre zodpovídají Nařízení komise (EU) 2015/1185 ze dne 2015-04-24 (Požadavky na ekodesign lokálních ohřivačů na pevné palivo).

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ing. Milan Kováč, ředitel
(jméno a funkce)

Fiľakovo, 2022-01-11
(místo a datum vydání)



„NPD“ (No Performance Determined) - požadavek se na daný výrobek nevztahuje