

Prehlásenie o vlastnostiach podľa Nariadenia (EU) 305/2011

č.: F – 10 – 2 – 021

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Spotrebič na tuhé palivá bez dodávky teplej vody EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007.

2. Typ, séria alebo sériové číslo alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebných výrobkov:Krbové kachle na tuhé palivá **ANDORRA / ANDORRA II / ANDORRA Keramik / ANDORRA Serpentino** sú určené pre prerušovanú prevádzku – zatriedenie krbových kachlí 1a. podľa tabuľky 1 EN 13240/A2.**Základné technické údaje krbových kachlí na tuhé palivá:**

Typ	Hlavné rozmery (mm)			Hmotnosť (kg)	Menovitý výkon (kW)	Spotreba paliva (kg/h) drevo	Priemer dymovodu (mm)	Prevádzkový ťah (Pa)
	výška	šírka	hlbka					
ANDORRA, ANDORRA II	1097	510	416	94	7,5	2,3	150	12
ANDORRA Keramik	1256	538	465	121				
ANDORRA Serpentino	1275	575	494	201				

Ďalšie údaje sú uvedené v katalógu výrobcu THORMA Výroba, s.r.o., SK – Fiľakovo.

3. Zamýšľané použitie stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:Krbové kachle na tuhé palivá **ANDORRA / ANDORRA II / ANDORRA Keramik / ANDORRA Serpentino** sú určené na príkurovanie a vykurovanie obytných a spoločenských miestností. Výrobok je určený pre prerušovanú prevádzku – zatriedenie krbových kachlí 1a. podľa tabuľky 1 EN 13240/A2.**4. Meno, firma alebo registrovaná obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu:**

Názov firmy: THORMA Výroba, s.r.o.

Sídlo firmy: Šávoľská cesta 1, Fiľakovo, Slovenská republika

IČ: 36030538

telefón: +421474511537

fax: +421474382289

E-mail: sales@thorma.sk

5. Systém posudzovania a overovania stálosti vlastností stavebných výrobkov:

Systém 3 (príloha V, bod 1.4 Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 zo dňa 2011-03-09).

6. Na výrobok sa vzťahuje harmonizovaná norma:

EN 13240:2001 /A2:2004/AC:2007, posúdenie podľa systému 3 vykonali:

1. Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, Am Technologie park 1, D-45307 Essen, oznámený subjekt 1625 a vydal:
 - Prüfbericht Nr. RRF – 40 09 1930, zo dňa 2009-04-20
 2. Strojársenský skúšobný ústav, š.p., Hudcova 424/56b, CZ-621 00 Brno, oznámený subjekt 1015 a vydal:
- OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE, č. O-B-01391-21, zo dňa 2021-08-27

7. Deklarované vlastnosti uvedené v prehlásení platia pre všetky výrobky uvedené v bode 2:

Harmonizovaná technická špecifikácia	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Základná charakteristika	Vlastnosti	
Požiarne bezpečnosť – Reakcia na oheň	A1	
Vzdialenosť od horľavých materiálov	Minimálne vzdialenosti [mm]: • zadná stena = 200 • bočné steny = 450 • strop = 1500 • čelná stena = 800	
Riziko vypadnutia horiaceho paliva	požiadavka splnená	
Emisie spalín	Parameter	Drevo
	CO (13% O ₂) [%]	0,08
	CO (13% O ₂) [mg/Nm ³]	1000
	PM (13% O ₂) [mg/Nm ³]	23
	OGC (13% O ₂) [mg/Nm ³]	47
	NO _x (13% O ₂) [mg/Nm ³]	107
Povrchová teplota	požiadavka splnená	
Elektrická bezpečnosť	NPD	
Čistiteľnosť	požiadavka splnená	
Max. pracovný tlak	NPD	
Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone	T [°C]	Drevo
		271
Mechanická odolnosť (nosnosť odťahového hrdla)	požiadavka splnená	
Menovitý tepelný výkon	7,5 kW	
Výkon vykurovania priestoru	7,7 kW	
Výkon ohrevu vody	NPD	
Sezónna energetická účinnosť vykurovania v aktívnom režime	$\eta_{s,on}$ [%]	Drevo
		80,4
Sezónna energetická účinnosť vykurovania	η_s [%]	Drevo
		70,4

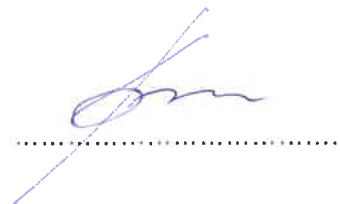
8. Vlastnosti výrobku (produktu) uvedeného v bode 1 a 2 sú v zhode s vlastnosťami uvedenými v bode 7.

Toto prehlásenie o vlastnostiach sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísané za výrobcu a jeho menom:

Ing. Milan Kováč, riaditeľ
(meno a funkcia)

Fíľakovo, 2022-01-04
(miesto a dátum vydania)



„NPD“ (No Performance Determined) - požiadavka sa na daný výrobok nevzťahuje