

**Prehlásenie o vlastnostiach podľa Nariadenia (EU) 305/2011**

č.: F – 10 – 1 – 023

**1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**

Spotrebič na tuhé palivá bez dodávky teplej vody EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007-08.

**2. Typ, séria alebo sériové číslo alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebných výrobkov:**Kachle na tuhé palivá **FLENSBURG III** sú určené pre prerušovanú prevádzku – zatriedenie kachlí 1a. podľa tabuľky 1 EN 13240/A2.**Základné technické údaje 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	hĺbka					
FLENSBURG III	882	400	600	77	7,0	2,1	120	12

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:**Kachle na tuhé palivá **FLENSBURG III** sú určené na prikurovanie a vykurovanie obytných a spoločenských miestností.**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:2007-08, posúdenie podľa systému 3 vykonal Strojárske skúšobný ústav, š.p., Hudcova 424/56b, CZ-621 00 Brno, oznámený subjekt 1015 a vydal:

• PROTOKOL O ZKOUŠCE, č. 30-13024-T, zo dňa 2016-04-11

• PROTOKOL o posouzení vlastností stavebního výrobku, č. 1015-CPR-30-13024, zo dňa 2016-04-18

• OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE, č. O-B-01128-22, zo dňa 2022-07-01

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

Harmonizovaná technická špecifikácia	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007-08	
Základná charakteristika	Vlastnosti	
Požiarna bezpečnosť – Reakcia na oheň	A1	
Vzdialenosť od horľavých materiálov	Minimálne vzdialenosti [mm]: • zadná stena = 100 • bočné steny = 250 • strop = 1500 • čelná stena = 800	
Riziko vypadnutia horiaceho paliva	požiadavka splnená	
Emisie spalín	Parameter	Drevo
	CO (13% O <sub>2</sub> ) [%]	0,03
	CO (13% O <sub>2</sub> ) [mg/Nm <sup>3</sup> ]	355
	PM (13% O <sub>2</sub> ) [mg/Nm <sup>3</sup> ]	40
	OGC (13% O <sub>2</sub> ) [mg/Nm <sup>3</sup> ]	24
	NO <sub>x</sub> (13% O <sub>2</sub> ) [mg/Nm <sup>3</sup> ]	104
Povrchová teplota	požiadavka splnená	
Elektrická bezpečnosť	NPD	
Čistiteľnosť	požiadavka splnená	
Max. pracovný tlak	NPD	
Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone	T [°C]	Drevo
		296
Mechanická odolnosť (nosnosť odtáhového hrdla)	požiadavka splnená	
Menovitý tepelný výkon	7,0 kW	
Výkon vykurovania priestoru	7,0 kW	
Výkon ohrevu vody	NPD	
Sezónna energetická účinnosť vykurovania v aktívnom režime	$\eta_{s,on}$ [%]	Drevo
		75,4
Sezónna energetická účinnosť vykurovania	$\eta_s$ [%]	Drevo
		65,4

8. Vlastnosti výrobku (produktu) uvedeného v bode 1 a 2 sú v zhode s vlastnosťami uvedenými v bode 7 a jeho parametre zodpovedajú Nariadeniu komisie (EU) 2015/1185 zo dňa 24.4.2015 (Požiadavky na ekodesign lokálnych ohrievačov na tuhé palivá).

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)

Filakovo, 2023-01-02  
(miesto a dátum vydania)



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