

Prehlásenie o vlastnostiach podľa Nariadenia (EU) 305/2011

č.: F – 10 – 2 – 081

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 **FRANKFURT** 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 | hĺbka | | | | | |
| FRANKFURT | 1103 | 629 | 488 | 153 | 9,0 | 3,0 | 150 | 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:Krbové kachle na tuhé palivá **FRANKFURT** 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, 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. 30-12369-T-3, zo dňa 2014-06-30

• PROTOKOL o posouzení vlastností stavebního výrobku, č. 30-12369-3, zo dňa 2014-06-30

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 = 200 • strop = 800 • čelná stena = 800 | |
| Riziko vypadnutia horiaceho paliva | požiadavka splnená | |
| Emisie spalín | Parameter | Drevo |
| | CO (13% O ₂) [%] | 0,09 |
| | CO (13% O ₂) [mg/Nm ³] | 1123 |
| | PM (13% O ₂) [mg/Nm ³] | 19 |
| | OGC (13% O ₂) [mg/Nm ³] | 79 |
| | NO _x (13% O ₂) [mg/Nm ³] | 116 |
| Povrchová teplota | požiadavka splnená | |
| Elektrická bezpečnosť | NPD | |
| Čistiteľnosť | požiadavka splnená | |
| Max. pracovný tlak | NPD | |
| Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone | T [°C] | Drevo 289 |
| Mechanická odolnosť (nosnosť odťahového hrdla) | požiadavka splnená | |
| Menovitý tepelný výkon | 9,0 kW | |
| Výkon vykurovania priestoru | 9,6 kW | |
| Výkon ohrevu vody | NPD | |
| Sezónna energetická účinnosť vykurovania v aktívnom režime | $\eta_{s,on}$ [%] | Drevo 80,3 |
| Sezónna energetická účinnosť vykurovania | η_s [%] | Drevo 70,3 |

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 2015-04-24 (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)

Fíľakovo, 2022-01-11
(miesto a dátum vydania)



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