THORMA FRANKFURT | Magyar referencia

Nem hivatalos, géppel támogatott magyar referenciafordítás. Nem új gyártói tanúsítvány. Független műszaki és nyelvi ellenőrzés szükséges. A teljes rendelkezésre álló eredeti a magyar szöveg után következik.

Teljesítménynyilatkozat a 305/2011/EU rendelet szerint

Szám: F - 10 - 2 - 081

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja

Szilárd tüzelésű, vízmelegítés nélküli fűtőkészülék. EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007.

2. Típus, sorozat, gyártási szám vagy egyéb termékazonosító

FRANKFURT: szilárd tüzelésű, szakaszos üzemű kályhák. Osztályozás: 1a, az EN 13240/A2 1. táblázata szerint.

Alapvető műszaki adatok

Modell	Magasság × szélesség × mélység [mm] / tömeg [kg]
FRANKFURT	1103 x 629 x 488 / 153

Jellemző	Nyilatkozat szerinti érték
Névleges teljesítmény [kW] (fa)	9,0
Tüzelőanyag-fogyasztás [kg/h] (fa)	3,0
Füstcsőcsatlakozás átmérője [mm]	150
Üzemi huzat [Pa] (fa)	12

További adatok a gyártó katalógusában: THORMA Výroba, s.r.o., SK - Fiľakovo.

3. Rendeltetésszerű használat a harmonizált műszaki előírás szerint

FRANKFURT: lakóhelyiségek és közösségi helyiségek kiegészítő fűtése és fűtése.

4. A gyártó neve, bejegyzett védjegye és elérhetősége

THORMA Výroba, s.r.o. | Šávoľská cesta 1, Fiľakovo, Slovenská republika | Cégazonosító: 36030538 | Telefon: +421474511537 | Fax: +421474382289 | E-mail: sales@thorma.sk.

5. A teljesítmény állandóságának értékelési és ellenőrzési rendszere

3. rendszer a 2011-03-09-i 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet V. mellékletének 1.4. pontja szerint.

6. Harmonizált szabvány és bejelentett szervezet

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007. Értékelés a 3. rendszer szerint: Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, CZ-621 00 Brno, bejelentett szervezet: 1015. Kiállított dokumentumok:

Vizsgálati jelentés: 30-12369-T-3, 2014-06-30.

Az építési termék teljesítményértékelési jelentése: 30-12369-3, 2014-06-30.

THORMA FRANKFURT | Nyilatkozat szerinti teljesítmény

7. A nyilatkozatban szereplő jellemzők a 2. pont valamennyi termékére vonatkoznak

Alapvető jellemző	Nyilatkozat szerinti teljesítmény
Harmonizált műszaki előírás	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Tűzbiztonság - tűzzel szembeni viselkedés	A1
Minimális távolság éghető anyagoktól [mm]	hátul 200; oldalt 200; mennyezet 800; elöl 800
Égő tüzelőanyag kihullásának veszélye	Megfelel
Füstgáz-kibocsátás: CO (13% O2) [%]	0,09 (fa)
Füstgáz-kibocsátás: CO (13% O2) [mg/Nm3]	1123 (fa)
Füstgáz-kibocsátás: PM (13% O2) [mg/Nm3]	19 (fa)
Füstgáz-kibocsátás: OGC (13% O2) [mg/Nm3]	79 (fa)
Füstgáz-kibocsátás: NOx (13% O2) [mg/Nm3]	116 (fa)
Felületi hőmérséklet	Megfelel
Elektromos biztonság	NPD
Tisztíthatóság	Megfelel
Maximális üzemi nyomás	NPD
Füstgáz-hőmérséklet névleges teljesítménynél [°C]	289 (fa)
Mechanikai szilárdság - füstcsőcsatlakozás teherbírása	Megfelel
Névleges hőteljesítmény [kW]	9,0
Helyiségbe leadott hőteljesítmény [kW]	9,6
Vízoldali hőteljesítmény	NPD
Helyiségfűtési energiahatékonyság aktív üzemmódban, eta s,on [%]	80,3 (fa)
Szezonális helyiségfűtési energiahatékonyság, eta s [%]	70,3 (fa)

8. A nyilatkozat szerinti teljesítménynek való megfelelés

Az 1. és 2. pontban megjelölt termék teljesítménye megfelel a 7. pontban megadott jellemzőknek. A termék adatai megfelelnek a Bizottság szilárd tüzelésű egyedi helyiségfűtő berendezések környezettudatos tervezéséről szóló, 2015-04-24-i (EU) 2015/1185 rendeletének.

E teljesítménynyilatkozatot a 4. pontban meghatározott gyártó kizárólagos felelősségére állítják ki.

A gyártó nevében és részéről aláírta: Ing. Milan Kováč, igazgató. Fiľakovo, 2022-01-11. Az aláírás az eredetiben található.

NPD (No Performance Determined): nincs meghatározott teljesítmény. Az eredeti kiegészítése: a követelmény az adott termékre nem alkalmazható.

Fordítási megjegyzés: valamennyi eredeti táblázati érték változatlan, beleértve a névleges és a helyiségbe leadott hőteljesítmény eltéréseit is. Ezek nem kerültek javításra vagy kiegyenlítésre.

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)	Priemer dymovodu (mm)	Prevádzkový ťah (Pa)
	výška	šírka	hĺbka			drevo		
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 Strojárenský 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	
Požiarna bezpečnost – 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	
Čistiteľnost	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)

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

.....

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