

Prohlášení o vlastnostech podle Nařízení (EU) 305/2011

č.: F – 10 – 1 – 006

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

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

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků:Kamna na pevná paliva **MERANO AT** jsou určena pro přerušovaný provoz – zatřídění kamen 1a. dle tabulky 1 EN 13240/A2.**Základní technické údaje 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		
MERANO AT	878	450	300	71	5,0	1,7	120	10

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:Kamna na pevná paliva **MERANO AT** jsou určena k přitápění a vytápění obytných a společenských místností. Výrobek je určen pro přerušovaný provoz – zatřídění kamen 1a. dle tabulky 1 EN 13240/A2.**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, 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. 30-12369-T-1, ze dne 2014-08-18
- PROTOKOL o posouzení vlastností stavebního výrobku, č. 30-12369-1, ze dne 2014-08-28
- OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE, č. O-B-02139-21, ze dne 2021-12-14

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

Harmonizovaná technická specifikace	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Základní charakteristika	Vlastnosti	
Požární bezpečnost – Reakce na oheň	A1	
Vzdálenost od hořlavých materiálů	Minimální vzdálenosti [mm]: • zadní stěna = 200 • boční stěny = 200 • strop = 1500 • čelní stěna = 800	
Riziko vypadnutí hořícího paliva	požadavek splněn	
Emise spalin	Parametr	Dřevo
	CO (13% O ₂) [%]	0,08
	CO (13% O ₂) [mg/Nm ³]	1034
	PM (13% O ₂) [mg/Nm ³]	32
	OGC (13% O ₂) [mg/Nm ³]	75
	NO _x (13% O ₂) [mg/Nm ³]	94
Povrchová teplota	požadavek splněn	
Elektrická bezpečnost	NPD	
Čistitelnost	požadavek splněn	
Max. pracovní tlak	NPD	
Teplota spalin při jmenovitém tepelném výkonu	T [°C]	Dřevo
		294
Mechanická odolnost (nosnost odtahového hrdla)	požadavek splněn	
Jmenovitý tepelný výkon	5,0 kW	
Výkon vytápění prostoru	5,6 kW	
Výkon ohřevu vody	NPD	
Sezonní energetická účinnost vytápění v aktivním režimu	$\eta_{s,on}$ [%]	Dřevo
		80,5
Sezónní energetická účinnost vytápění	η_s [%]	Dřevo
		70,5

8. Vlastnosti výrobku (produktu) uvedeného v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7.

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, 2022-01-04
(místo a datum vydání)



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