

Prohlášení o vlastnostech podle Nařízení Evropského parlamentu**a Rady (EU) č. 305/2011**

č.: TV-DoP-2025-07/CZ

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Krbová kamna na dřevo **ANDORRA** a jejich designové varianty sú spotřebiče bez dodávky teplé vody, teda bez funkce nepřímého vytápění. Krbová kamna splňují požadavky harmonizovaných norem ČSN EN 16510-1 ed.2:2024, ČSN EN 16510-2-1:2025.

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků:

Krbová kamna na dřevo **ANDORRA** a jejich designové varianty jsou určeny pro přerušovaný provoz. Krbová kamna mají jeden stupeň tepelného výkonu, bez regulace teploty v místnosti.

Základné technické údaje krbových kamen na dřevo:

Typ	Hlavní rozměry (mm)			Jmenovitý výkon (kW)	Spotřeba paliva (kg/h) dřevo	Průměr kouřovodu (mm)	Provozní tah (Pa)
	výška	šířka	hloubka				
ANDORRA, typové číslo F 9489	1097	510	416	7,0	2,3	150	12
ANDORRA Exclusive, typové číslo F 9489 O*	1211	538	538				
ANDORRA Keramik, typové číslo F 9489 6*	1256	538	460				
ANDORRA Serpentino, typové číslo F 9489 6*	1275	575	494				
SEVILLA, typové číslo F 9489 V*	1816	510	416				
DELIA, typové číslo F 9489 A*	1738	538	460				
CADIZ, typové číslo F 9489 C*	1468	538	460				
RODANO, typové číslo F 9489 P*	1250	510	416				
ATIKA, typové číslo F 9489 D*	1468	538	460				
ZION Keramik, typové číslo F 9489 K*	1728	530	461				
ZION Serpentino, typové číslo F 9489 F*	1759	530	461				
ZION Stahl, typové číslo F 9489 L*	1728	530	461				
TOLEDO, typové číslo F 9489 J*	1256	535	454				
TOLEDO Exclusive, typové číslo F 9489 I*	1280	535	535				
ATIKA Steel, typové číslo F 9489 Q*	1468	530	456				

* designové varianty se liší jen svým designem.

Další údaje jsou uvedeny v katalogu výrobce THORMA Výroba s.r.o., SK – Fiľakovo.

3. Zamýšlené použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací:

Krbová kamna na dřevo **ANDORRA** a jejich designové varianty jsou určeny k přitápění a vytápění obytných a společenských místností.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce:

Název firmy: **THORMA Výroba s.r.o.**
 Sídlo firmy: **Šávoľská cesta 1, 986 01 Fiľakovo, Slovenská republika**
 IČ: **36030538**
 telefon: **+421474511537**
 fax: **+421474382289**
 E-mail: **sales@thorma.sk**

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků:

V návaznosti na harmonizovanou normu EN 16510-2-1:2022 příloha ZA, tabulka ZA.2 se na krbová kamna vztahuje Systém 3.

6. Na výrobek se vztahují harmonizované normy:

ČSN EN 16510-1 ed.2:2024, ČSN EN 16510-2-1:2025 a posouzení podle Systému 3 vykonal Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, CZ-621 00 Brno, oznámený subjekt 1015 a vydal:

- PROTOKOL o počáteční zkoušce typu výrobku č. 30-17349/7/T, ze dne 2025-04-15
- PROTOKOL o posouzení vlastností, č. 1015-AoP-30-17349/7/TZ, ze dne 2025-04-25
- OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE, č. O-B-00075--25, ze dne 2025-04-16

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

Harmonizovaná technická specifikace	ČSN EN 16510-1 ed.2:2024, CSN EN 16510-2-1:2025	
Základní charakteristika	Vlastnosti	
Požární bezpečnost – Reakce na oheň	A1	
Ochrana hořlavých materiálů	Minimální vzdálenost od hořlavých materiálů [mm]	
	Přední podlaha	1500
	Strop	>750
	Zadní část	ANDORRA, ANDORRA Exclusive, ANDORA Keramik, ANDORRA Serpentino, SEVILLA, DELIA, CADIZ, RODANO, ATIKA, ZION Keramik, ZION Serpentino, ZION Stahl, ATIKA Steel = 200, TOLEDO, TOLEDO Exclusive = 150
	Strana	ANDORRA, ANDORRA Exclusive, ANDORA Keramik, ANDORRA Serpentino, SEVILLA, DELIA, CADIZ, RODANO, ATIKA, ZION Keramik, ZION Serpentino, ZION Stahl, ATIKA Steel = 450, TOLEDO, TOLEDO Exclusive = 250
	Postranní radiační oblast	1500
	Minimální vzdálenost od hořlavých materiálů	800
Riziko vypadnutí hořícího paliva	požadavek splněn	
Emise spalin	Parametr	palivo: dřevo
	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	požadavek splněn	
Elektrická bezpečnost	NPD	
Čistitelnost	požadavek splněn	
Max. pracovní tlak	NPD	
Mechanická odolnost (nosnost odtahového hrdla)	požadavek splněn	
Bezpečnost a přístupnost při užívání		
Výstupná teplota spalin	298 °C	
Minimální tah komína	12 Pa	
Hmotnostní tok spalin	6,9 g/s	
Úspora energie a tepla		
Tepelní tok do prostoru	7,5 kW	
Tepelní tok do vody	NPD	
Účinnost vytápění	80 %	

Sezónní účinnost vytápění	70 %
Energetická účinnost – index EEI	107
Klasifikace energetické náročnosti - třída	A
Spotřeba elektrické energie	NPD
Spotřeba energie v pohotovostním režime	NPD

8. Vlastnosti výrobků uvedených v bodech 1 a 2 sú ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7 a jejich parametre odpovídají Nařízení komise (EU) 2015/1185 ze dne 24.4.2015 (Požadavky na ekodesign lokálních ohřívačů na pevná paliva).

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Dipl. Ing. Jaroslav Matúz, ředitel a jednatel
(jméno a funkce)


.....

Fiľakovo, 2025-07-31
(místo a datum vydání)

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

