

**Prehlásenie o vlastnostiach podľa Nariadenia Európskeho parlamentu
a Rady (EU) č. 305/2011**

č.: TV-DoP-2025-06/SK

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Krbové kachle na drevo **HÖRBY** a ich designové varianty sú spotrebiče bez dodávky teplej vody, teda bez funkcie nepriameho vykurovania. Krbové kachle spĺňajú požiadavky harmonizovaných noriem ČSN EN 16510-1 ed.2:2024, ČSN EN 16510-2-1:2025.

2. Typ, séria alebo sériové číslo alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebných výrobkov:

Krbové kachle na drevo **HÖRBY** a ich designové varianty sú určené pre prerušovanú prevádzku. Krbové kachle majú jeden stupeň tepelného výkonu, bez regulácie teploty v miestnosti.

Základné technické údaje krbových kachlí na drevo:

Typ	Hlavné rozmery (mm)			Menovitý výkon (kW)	Spotreba paliva (kg/h) drevo	Priemer dymovodu (mm)	Prevádzkový ťah (Pa)
	výška	šírka	hlbka				
HÖRBY, typové číslo: F 9473 N	903	558	375	7,0	2,35	150	12
BORGHOLM Keramik, typové číslo F 9473 K*	970	730	369				
BORGHOLM Top Keramik, typ. číslo F 9473 6*	974	730	369				
TORINO, typové číslo: F 9473 I*	1001	517	402				
LOHOLM, typové číslo F 9473 L*	980	502	396				
BORGHOLM II, typové číslo: F 9473 E*	980	480	378				
ULSBORG, typové číslo: F 9473 2*	956	559	375				
AUGSBURG, typové číslo F 9473 K*	970	730	369				
NANCY, typové číslo F 9472 O*	1009	542	355				
COLMAR, typové číslo F 9472 X*	820	542	386				
PASSAU, typové číslo F 9472 R*	963	730	411				
BASEL II, typové číslo F 9472 H*	882	421	376				
SKAL II, typové číslo F 9472 P*	722	421	376				
NANCY II, typové číslo F 9472 Y*	1009	540	355				
DOMINO II FS, typové číslo F 9472 V*	565	496	415				
DOMINO III, typové číslo F 9472 9*	590	588	389				
PASSAU II Mini, typové číslo F 9474 R*	834	652	362				

* designové varianty sa odlišujú len svojím designom.

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 drevo **HÖRBY** a ich designové varianty 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, 986 01 Fiľakovo, Slovenská republika**
 IČ: **36030538**
 telefón: **+421474511537**
 fax: **+421474382289**
 E-mail: **sales@thorma.sk**

5. Systém posudzovania a overovania stálosti vlastností stavebných výrobkov:

V náväznosti na harmonizovanú normu EN 16510-2-1:2022 príloha ZA, tabuľka ZA.2 sa na krbové kachle vzťahuje Systém 3.

6. Na výrobok sa vzťahujú harmonizované normy:

ČSN EN 16510-1 ed.2:2024, ČSN EN 16510-2-1:2025 a posúdenie podľa 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. 30-17349/6/T, zo dňa 2025-04-15

- PROTOKOL o posouzení vlastností, č. 1015-AoP-30-17349/6/TZ, zo dňa 2025-04-25
- OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE, č. O-B-00074--25, zo dňa 2025-04-16

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

Harmonizovaná technická špecifikácia	ČSN EN 16510-1 ed.2:2024, CSN EN 16510-2-1:2025	
Základná charakteristika	Vlastnosti	
Požiarna bezpečnosť – Reakcia na oheň	A1	
Ochrana horľavých materiálov	Minimálna vzdialenosť od horľavých materiálov mm]	
	Predná podlaha	1500
	Strop	>750
	Zadná časť	HÖRBY, BORGHOLM Keramik, BORGHOLM Top Keramik, TORINO, LOHOLM, BORGHOLM II, ULSBORG, AUGSBURG, NANCY, COLMAR, PASSAU, NANCY II, PASSAU II Mini = 200, BASEL II, SKAL II = 550, DOMINO IIFS, DOMINO III=400
	Strana	HÖRBY, BORGHOLM Keramik, BORGHOLM Top Keramik, TORINO, LOHOLM, BORGHOLM II, ULSBORG, AUGSBURG, NANCY, COLMAR, PASSAU, NANCY II, PASSAU II Mini = 200, BASEL II, SKAL II = 550, DOMINO IIFS, DOMINO III=400
	Postranná radičná oblasť	1500
	Minimálna vzdialenosť od horľavých materiálov	800
Riziko vypadnutia horiaceho paliva	požiadavka splnená	
Emisie spalín	Parameter	palivo: drevo
	CO (13% O ₂) [mg/Nm ³]	1248
	PM (13% O ₂) [mg/Nm ³]	29
	OGC (13% O ₂) [mg/Nm ³]	75
	NO _x (13% O ₂) [mg/Nm ³]	109
Povrchová teplota	požiadavka splnená	
Elektrická bezpečnosť	NPD	
Čistiteľnosť	požiadavka splnená	
Max. pracovný tlak	NPD	
Mechanická odolnosť (nosnosť odťahového hrdla)	požiadavka splnená	
Bezpečnosť a prístupnosť pri užívaní		
Výstupná teplota spalín	327 °C	
Minimálny ťah komína	12 Pa	
Hmotnostný tok spalín	5,9 g/s	
Uspora energie a tepla		
Tepelný tok do priestoru	7,0 kW	
Tepelný tok do vody	NPD	
Účinnosť vykurovania	81 %	
Sezónna účinnosť vykurovania	71 %	
Energetická účinnosť – index EEI	107	
Klasifikácia energetickej účinnosti - trieda	A+	

Spotreba elektrickej energie	NPD
Spotreba energie v pohotovostním režime	NPD

8. Vlastnosti výrobkov uvedených v bodoch 1 a 2 sú v zhode s vlastnosťami uvedenými v bode 7 a ich 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. Jaroslav Matúz, riaditeľ a konateľ
(meno a funkcia)


.....

Fiľakovo, 2025-06-30
(miesto a dátum vydania)

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

