

Krbová kamna Thorma

## Gent 2020, černý lak, dvouplášťová kamna

3 ks skladem

Krbová kamna Gent černý lak, dvouplášťová krbová kamna, ekonomický model krbových kamen, průměrný výkon 5 kW, rozsah výkonů 2,5 až 7,5 kW, účinnost 81,4%, pro kouřovod DN 150 nahoru, doprava zdarma

Kód produktu	<b>500.0000000014</b>
Výrobce	<b>THORMA Filakovo</b>

Sleva	<b>7% = 12 729 Kč</b>
-------	-----------------------

Cena	<b>11 838,64 Kč</b> 9 784,00 Kč bez DPH
------	--



AKCE - DOPRAVA V ČR ZDARMA

## Parametry

Model

**GENT**

---

Typové číslo	<b>F9471010611</b>
Jmenovitý výkon	<b>5 kW</b>
Rozsah výkonů	<b>2,5 až 7,5 kW</b>
Celkový vytápěný prostor	<b>50 až 110 m3</b>
Provedení jednoplášťové, dvouplášťové	<b>dvouplášťové</b>
Materiál druhého pláště	<b>plech</b>
Barva základní	<b>černá</b>
Barva pláště	<b>černá</b>
Druh povrchu	<b>lak</b>
Rozměr - výška	<b>835 mm</b>
Rozměr - šířka	<b>530 mm</b>
Rozměr - hloubka	<b>355 mm</b>
Průměr hrdla kouřovodu	<b>150 mm</b>
Umístění kouřovodu	<b>horní</b>
Výška hrdla kouřovodu nad podlahou	<b>835 mm</b>
Provozní tah komína (Pa)	<b>12 Pa</b>
Typy doporučených paliv	<b>dřevo, dřevěné brikety, hnědouhelné brikety</b>
Spotřeba paliva - drevo	<b>1,7 kg/hod</b>
Spotřeba paliva - brikety	<b>1,3 kg/hod</b>
Délka polen	<b>25 cm</b>
Maximální obvod polen	<b>30 cm</b>
Spalování	<b>dvoustupňové</b>
Hoření	<b>na roštu</b>
Účinnost - pro dřevo	<b>81,4 %</b>

Účinnost - pro brikety	<b>81,4 %</b>
Materiál roštu	<b>litina</b>
Materiál vyzdívky	<b>šamot</b>
Regulace přívodu vzduchu	<b>samostaně</b>
Přívod vzduchu	<b>z interiéru</b>
Velikost skla šířka	<b>260 mm</b>
Velikost skla výška	<b>310 mm</b>
Rozměry příkladacího otvoru - šířka	<b>314 mm</b>
Rozměry příkladacího otvoru - výška	<b>251 mm</b>
Příkladací dvířka oddělená od dvířek popelníku	<b>ne</b>
Bezpečná vzdálenost od hořlavých stavebních konstrukcí a nábytku na bocích	<b>400 mm</b>
Bezpečná vzdálenost od hořlavých stavebních konstrukcí a nábytku před dvířky	<b>800 mm</b>
Bezpečná vzdálenost od hořlavých stavebních konstrukcí a nábytku za spotřebičem	<b>200 mm</b>
Minimální přesah nehořlavé podložky pod kamna vpředu	<b>500 mm</b>
Minimální přesah nehořlavé podložky pod kamna na bocích	<b>300 mm</b>
Hmotnost topidla bez příslušenství	<b>60 kg</b>
Záruční doba	<b>24 měsíců</b>
Doba dodání	<b>Podle dostupnosti na <a href="http://www.thorma.cz">www.thorma.cz</a></b>
Dodávané příslušenství	<b>rukavice</b>

## **Detailní popis**



Na krbová kamna Thorma poskytujeme dopravu zdarma po celé ČR. Současně s kamny si můžete touto dopravou objednat i příslušenství a doplňky kamen.

Kamna objednaná do 12 hodin v pracovní dny, u kterých je dostupnost skladem a nebo je udáno množství skladem, jsou expedována ten samý den.

---

Krbová kamna Gent černý lak, dvouplášťová krbová kamna, ekonomický model krbových kamen, průměrný výkon 5 kW, rozsah výkonů 2,5 až 7,5 kW, účinnost 81,4%, pro kouřovod DN 150 nahoru, doprava zdarma

### Krbová Kamna THORMA Gent černá

#### Výhody:

- **dobrá cena**
- **dvouplášťové provedení**
- **nízký výkon**
- **dostupné náhradní díly a servis**
- **šamotová vyměnitelná vyzdívka - téměř neomezená životnost**
- **snadné čištění**
- **kouřovod DN 150**

Kamna GENT Jsou vyrobená z ocelového žáruodolného plechu, zevnitř vyplněná šamotovými tvarovkami. Ve spodní části spalovacího prostoru je litinový rošt a pod roštěm popelník. Příkládací dveře jsou utěsněné a jsou samouzavíratelné. Zavírání je bezhlučné.

Samouzavírání je pomocí pružiny v příkládacích dveřích.

Příkládací dveře jsou zasklené keramickým sklem s vysokou teplotní odolností.

Vlivem dobře navržené spalovací komory, která udržuje vysokou teplotu na skle, nám tyto kamna nabízí velmi dlouhou dobu sklo velmi čisté.

Vnitřní prostor ze šamotu i samotné sklo, mají samočistící schopnost. Pokud dojde k zaprášení, nebo zčernání - například vlivem spalování nekvalitního, nebo vlhkého dřeva - přiložíme suché dřevo drobněji nasekané a během několika minut dojde k vyjasnění průzoru a vypálení šamotové obezdívky.

Kamna GENT mají regulaci spalování přívody primárního, sekundárního a terciárního vzduchu. Tedy vícestupňové spalování, které zajistí velmi malé množství popelu a kvalitní dohoření paliva. Prostor ve spodní části kamen je velice praktický k dosoušení dřeva.

Krbová kamna THORMA GENT černá mají jmenovitý výkon 5 kW, regulovatelný v rozmezí 2,5 až 7,5 kW.

Jsou doporučována pro vytápění **prostoru 50 až 110 m<sup>3</sup> při spotřebě 1,7 kg/hod suchého dřeva** nebo 1,3 kg/hod uhelných briket.

Účinnost kamen je 81,4%.

Vývod kouřovodu DN150 pro připojení ke komínu je horní.

Naše firma PROFIKrby s.r.o. vám zajistí i veškeré doplňky ,které vám usnadní údržbu kamen a prodlouží životnost výrobku.

Použijte například ČISTÍCÍ PRÁŠEK KOMÍNU - to je účinná, rychlá a neškodlivá možnost udržet komín v čistém stavu. Je i vynikající alternativou pro mechanické čištění. Čistič je směs speciálních krystalů, které při hoření vytváří aktivní látky, které pokrývají v komíně plochy shromážděných sazí, dehtu a jiných nebezpečných látek. Nános se pokrývá aktivní látkou, nahřívá se, vysychá a křehne.

Postupně po ztrátě vlhkosti se uvolní a opadá. Odstranění nebezpečných látek probíhá ve dvou fázích, a to hned při aplikaci odchází částice spolu s kouřem a odsypávají se. Další fáze probíhá během dalšího zatopení v krbu, nebo kamnech. Tato procedura trvá při aktivním používání komína až několik týdnů, kdy množství nebezpečných látek v komínu podstatně klesá.

Sklo ošetřete některým z čističů skel, které nabízíme - Krbařka Profikrby.

Do komína připojte kamna nejlépe originální sadou kouřovodů Thorma, nebo si z naší nabídky kouřovodů můžete vybrat vše pro spolehlivé připojení do komínu.

**Barva Aqua-Heat je skutečné bio-řešení. Jsme šetrní k sobě i k přírodě.**



Příroda nám poskytuje dřevo, ekologické tuhé palivo, a tak je naším cílem přírodu chránit před ředidlovými karcinogeny a toxiny. Nalezené skutečné bio řešení je barva **Aqua-Heat**

**Ohnivzdorná barva Aqua-Heat svými vlastnostmi kombinuje nejdůležitější požadavky moderní doby společně s ochranou zdraví a životního prostředí**

- **Tepelná odolnost do 600°C**
- **100%-ně vodouředitelná**
- **Povrch je estetický, tvrdý, odolný proti poškrábání**

**Farba Aqua-Heat je skutečně šetrná povrchovou právu kamen, krbových kamen, krbových vloček, sporáků, pizza pecí, grilů a kouřovodů**

**Jednou z priorit firmy Thorma výroba k.s. je ochrana udržitelného životního prostředí**

**Firma Profikrby s.r.o. má tu čest se podílet na ochraně zdraví zákazníků životního prostředí a dodat jim spotřebiče s estetickým hořením a přeměnou slavným teplem výrobce Thorma.**

## Palivové dřevo - 25 cm

**Palivové dřevo pro topení v kamnech by mělo být suché s vlhkostí do 20% - délka polen 25 cm**



Ideální je tvrdé palivové dřevo - buk, dub, habr, jasan

Výhřevnost 1m<sup>3</sup> sypaného dřeva je pak kolem 1600 kW (dřevo s vlhkostí 50% má výhřevnost poloviční, kolem 800kW/m<sup>3</sup> sypaného dřeva)

Obecně se palivové dříví se vyrábí ze všech jehličnatých a listnatých dřevin. Používá se s kůrou v tloušťce od 3cm. Minimální délka je 15 cm.

Polena silnější než 8cm se štípou. Obvykle se třídí dle skupin dřevin (listnaté tvrdé, listnaté měkké apod.).

Jednotkou palivového dřeva je 1 metr krychlový ("plnometr") = 0,54 - 0,68 (dle dřeviny a druhu) metru plného. Tedy zaplnění dřevem je pro skladování potřeba uvažovat 0,6.

Chrástí (též roští, klestí, klest ) jsou drobné suché větve, které se nacházejí na stromech nebo jsou z nich spadlé či ulámané - pro svoji velkou plochu snadno vzplane, a úroto se hodí k rozdělování ohně.

## Thorma Výroba, k.s. - informace o výrobcí

**THORMA Výroba, k.s.** je společnost, která vznikla v roce 1998 a pokračuje ve více jak stoleté tradici podniku Kovosmalt Filákovo.



# THORMA

Kvalita má budoucnost

**Továrna Thorma Filakovo vyrábí smaltovaná kamna, krbová kamna, krbové vložky a sporáky na tuhé palivo, kotlové soupravy, ohřeváče vody.**

Specialitou výroby je smaltování, ekologické povrchové úpravy a galvanické pokovování.



Vývoj firmy Thorma neustále dopředu produkuje nové výrobky, které testuje ve vlastní zkušebně. Servis a náhradní díly Thorma v České republice zabezpečuje Profikrby s.r.o. [servis@thorma.cz](mailto:servis@thorma.cz)

**Firma Thorma výroba je vybavena přesnými strojírenskými i unikátními technologiemi provariabilní kusovou a sériovou výrobu.**



Řezání laserem, vysekávání, ohráňování





Lisování - stříhání a hohybání, hluboké tažení a protlačování



Pískování povrchu, galvanické pokovování a smaltování

## Servis Thorma v ČR, záruční, pozáruční, náhradní díly, zásilková služba náhradních dílů Thorma

### Náhradní díly a servis pro kamna, krbová kamna a sporáky Thorma - Profikrby s.r.o. a partneři v ČR

Náhradní díly a servis pro kamna, krbová kamna a sporáky Thorma

Náhradní díly pro kompletní sortiment kamen, krbových kamen a sporáků na tuhá paliva THORMA Výroba, k.s. pokračovatele výroby Kovosmalt Fiřakovo.

Naše firma zajišťuje záruční a pozáruční **servis pro výrobky Thorma**. [servis@thorma.cz](mailto:servis@thorma.cz)

Kontaktujte naše obchodní oddělení [servis@thorma.cz](mailto:servis@thorma.cz), **516 410 252, 721 294 124**

## Galerie



**Křesivo kachle**  
**GENT**

**7HORAMA**

<b>Jehenný pačiv - mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>A+</b>
0,05 - 0,08	D
0,08 - 0,10	B
0,10 - 0,15	C
<b>CO<sub>2</sub> (objem)</b>	<b>A++</b>
0,05 - 0,08	A++
0,08 - 0,10	A+
0,10 - 0,15	A
0,15 - 0,20	B
0,20 - 0,25	C
<b>CO<sub>2</sub> (teplo)</b>	<b>A++</b>
0,05 - 0,08	A++
0,08 - 0,10	A+
0,10 - 0,15	A
0,15 - 0,20	B
0,20 - 0,25	C

**Technické údaje**

Průměr otvoru	650 mm
Regulovaný výkon	2,5 - 7,5 kW
Výkonová třída	4B - 12A (1)
Objemová hmotnost	40 kg
Průměr trubky	80 mm
Palivo	dřevo, HVB
Hmotnost paliva (dřevo/HVB)	4,2/10,5 kg/h
Teplota kamna	120 °C
Teplota spalin	275 °C
Společná dvířka	1,6 kg/h
Výškový dvířka	3,5 kg/h (2)

KRBOVÁ KAMNA GENT

