

Krbová kamna Thorma

## **Falun šedá - velkoplošná keramika satén, kachlová krbová kamna**

2 ks skladem

Krbová kamna Falun šedá - keramik satén, výkon 8 kW (4 až 12kW), účinnost 82% průměr kouřovodu 150 mm - horní, externí přívod vzduchu pro spalování, doprava zdarma

Kód produktu	<b>500.0000000059</b>
Výrobce	<b>THORMA Filakovo</b>

Sleva	<b>7% = 34 352 Kč</b>
-------	-----------------------

Cena	<b>31 947,63 Kč</b> <b>26 403,00 Kč bez DPH</b>
------	--



## Parametry

Model	<b>FALUN keramik</b>
Typové číslo	<b>F9478156511</b>
Jmenovitý výkon	<b>8 kW</b>
Rozsah výkonů	<b>4 až 12 kW</b>
Celkový vytápěný prostor	<b>98 až 190 m<sup>3</sup></b>
Provedení jednoplášťové, dvouplášťové	<b>dvouplášťové</b>
Materiál druhého pláště	<b>keramika</b>
Barva základní	<b>šedá</b>
Barva pláště	<b>bílý satén</b>
Druh povrchu	<b>glazovaná kachle</b>
Rozměr - výška	<b>1040 mm</b>
Rozměr - šířka	<b>622 mm</b>
Rozměr - hloubka	<b>390 mm</b>
Průměr hrdla kouřovodu	<b>150 mm</b>
Výška hrdla kouřovodu nad podlahou	<b>1040 mm</b>
Provozní tah komína (Pa)	<b>10 Pa</b>
Typy doporučených paliv	<b>dřevo, dřevěné brikety, hnědouhelné brikety</b>
Spotřeba paliva - drevo	<b>2,2 kg/hod</b>
Spotřeba paliva - brikety	<b>1,7 kg/hod</b>
Délka polen	<b>32 cm</b>
Maximální obvod polen	<b>30 cm</b>
Spalování	<b>dvoustupňové</b>
Hoření	<b>na roštu</b>

Účinnost - pro dřevo	<b>82,30 %</b>
Účinnost - pro brikety	<b>70,50 %</b>
Materiál roštu	<b>litina</b>
<b>Materiál vyzdívky</b>	<b>vermikulit</b>
Regulace přívodu vzduchu	<b>primární a sekundární vzduch ovládaný společně</b>
Přívod vzduchu	<b>z interiéru, z exteriéru hrdlo DN 100 mm</b>
Velikost skla šířka	<b>365 mm</b>
Velikost skla výška	<b>470 mm</b>
Rozměry příkládacího otvoru - šířka	<b>368 mm</b>
Rozměry příkládacího otvoru - výška	<b>397 mm</b>
Příkládací dvířka oddělená od dvířek popelníku	<b>ne</b>
<b>Bezpečná vzdálenost od hořlavých stavebních konstrukcí a nábytku na bocích</b>	<b>200 mm</b>
<b>Bezpečná vzdálenost od hořlavých stavebních konstrukcí a nábytku před dvířky</b>	<b>800 mm</b>
<b>Bezpečná vzdálenost od hořlavých stavebních konstrukcí a nábytku za spotřebičem</b>	<b>150 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>127 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>litinová zábrana, hrdlo NPSV, ozdobná klika Ni, ruk</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 Falun šedá - keramik satén, výkon 8 kW (4 až 12kW), účinnost 82% průměr kouřovodu 150 mm - horní, externí přívod vzduchu pro spalování, doprava zdarma

**Krbová kamna Falun umožňují připojení vzduchu pro spalování z exteriéru, a tím jsou ideálním topidlem i do moderních domů s optimální izolací stavby a oken. Také potom neovlivňují vzduch v místnosti s rekuperací, nebo odsáváním.**

**Prostorné topeniště FALUN je velmi dobře vyřešené a pohled na klidný oheň je velmi příjemný. Toto topeniště se používá také u krbových vložek Thorma a je výsledkem dlouhodobých zkoušek a optimalizací.**

---

Jsou to jednošachtová topidla, která mohou sloužit jako hlavní zdroj vytápění, nebo mohou být náhradním zdrojem vytápění v přechodových obdobích, nebo jako podpora hlavního topení v době hlavní topné sezóny. Jsou vyrobená z ocelového žáruodolného plechu, zevnitř vyplněná vermikulitovými tvarovkami. Ve spodní části spalovacího prostoru je litinový rošt, a pod roštěm popelník - topeniště je ze šamotu. 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.

Regulace spalování je na přívodech primárního, sekundárního a terciárního vzduchu.

Vývod kouřovodu je shora. U těchto kamen doporučujeme možnost napojení přívodu vzduchu pro spalování z exteriéru. Na zadní straně kamen je hrdlo D100, které můžete napojit flexibilní hadicí D100 na větrací šachu komína, do sklepa, do chodby, nebo přes zeď, popřípadě podlahou do exteriéru. Tím zaručíte stálý přísun vzduchu pro spalování a zvýšíte úroveň a kultivovanost hoření. Potom také tato krbová kamna nebudou závislá na přísunu vzduchu do místnosti s instalovanými kamny. Běžně se stává, že při zapnutí digestoře, nebo odsávání v přilehlé místnosti (toaleta, koupelna) se udělá v obytných prostorách podtlak, kamna vykuřují, popřípadě se velmi špatně přikládá. Připojením krbových kamen na nezávislý přívod vzduchu z exteriéru nemáte tyto starosti.

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



**INDUSTRIAL PAINT**  
RESEARCH LTD.

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, kouřvodů**

**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 dřevního 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 rozdělávání 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 Filakovo.



**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, ohraňování



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

