

Krbová kamna Thorma

## Vigso II b , bílý smalt, stáložárná kamna

4 ks skladem

Krbová Kamna Thorma Vigso II b bílá, dvouplášťová se smaltovaným povrchem, - průměrný výkon 5 kW, účinnost 78%, pro kouřovod DN 120 dozadu,

Kód produktu	<b>500.0000000010</b>
Výrobce	<b>THORMA Filakovo</b>

Sleva	<b>7% = 12 245 Kč</b>
-------	-----------------------

Cena	<b>11 388,52 Kč</b> 9 412,00 Kč bez DPH
------	--



AKCE - DOPRAVA V ČR ZDARMA

## Parametry

Model

VIGSO II b

---

Typové číslo	<b>F1451742011</b>
Jmenovitý výkon	<b>5 kW</b>
Rozsah výkonů	<b>2,5 až 7,5 kW</b>
Celkový vytápěný prostor	<b>48 až 124 m3</b>
Provedení jednoplášťové, dvouplášťové	<b>dvouplášťové</b>
Materiál druhého pláště	<b>smaltovaný plech</b>
Barva základní	<b>bílá</b>
Barva pláště	<b>bílá</b>
Druh povrchu	<b>smalt</b>
Rozměr - výška	<b>1151 mm</b>
Rozměr - šířka	<b>370 mm</b>
Rozměr - hloubka	<b>370 mm</b>
Průměr hrdla kouřovodu	<b>120 mm</b>
Umístění kouřovodu	<b>zadní</b>
Výška hrdla kouřovodu nad podlahou	<b>686 mm</b>
Provozní tah komína (Pa)	<b>12 Pa</b>
Typy doporučených paliv	<b>palivové dřevo, palivové dřevěné brikety</b>
Spotřeba paliva - drevo	<b>1,95 kg/hod</b>
Spotřeba paliva - brikety	<b>1,3 kg/hod</b>
Délka polen	<b>15 až 20 cm</b>
Maximální obvod polen	<b>30 cm</b>
Spalování	<b>dvoustupňové</b>
Hoření	<b>na roštu</b>
Účinnost - pro dřevo	<b>78,2 %</b>

Účinnost - pro brikety	<b>78,2 %</b>
Materiál roštu	<b>litina</b>
Materiál vyzdívky	<b>šamot</b>
Regulace přívodu vzduchu	<b>samostaně</b>
Přívod vzduchu pro spalování	<b>z interiéru</b>
Velikost skla šířka	<b>152 mm</b>
Velikost skla výška	<b>252 mm</b>
Rozměry příkladacího otvoru - šířka	<b>174 mm</b>
Rozměry příkladacího otvoru - výška	<b>296 mm</b>
Příkladací dvířka oddělená od dvířek popelníku	<b>ano</b>
Bezpečná vzdálenost od hořlavých stavebních konstrukcí a nábytku na bocích	<b>200 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>70 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>ovládací klíč</b>

## Detailní popis

Krbová Kamna Thorma Vigso II b bílá, dvouplášťová se smaltovaným povrchem, - průměrný výkon 5 kW, účinnost 78%, pro kouřovod DN 120 dozadu,

Stáložárná kamna na dřevo a hnědouhelné brikety - Thorma VIGSO. Mohou se používat i jako hlavní zdroj topení pro menší místnosti, například do chat a chalup. Dvouplášťové provedení, stáložárná. Spodek bez nožiček a tedy bez zapadávání prachu. Přísávání vzduchu nad podlahou.

---

- Plášť kamen a boční stěny jsou smaltované.
- Příkládací a popelníkové dveře jsou z velmi odolné litiny, upravené odolnou barvou proti teplu a otěru.
- Nad příkládacími dvířkami je prostor na nádobu s vodou - větší vlhkost ve vytápěné prostoroře může zabezpečit příjemější pobyt osob a dodat příjemnou atmosféru. Plotýnku můžeme také využít na odpařovací nádobu s vodou, nebo udržování třeba horkého čaje v zimě.
- Šamotová vyzdívka ve spalovacím prostoru má velkou tepelnou odolnost i akumulační schopnost a přispívá k udržování vysoké teploty ve spalovacím prostoru. Tímto jsou zaručeny spaliny s minimálním množstvím škodlivin a vysoká účinnost spalování.
- U dvouplášťe je důležité přísávání vzduchu kousek od podlahy. Na podlaze se drží prach, který je u některých topných systémů přisáván do pláště a roznášen do místnosti. Kamna Bergamo jsou vzhledem k smaltovanému povrchu lehce čistitelná, a vlivem dvouplášťového ohřevu vydávají velmi příjemné teplo ze stěn, a horký vzduch jde rychle nahoru a tím dochází rychlejším prouděním k ohřátí vzduchu v celém vyhřívaném prostoru.
- Kamna, jsou oproti kamnům Miláno vyšší o nadstavbu, a vyzařují teplo větší plochou, tedy posezení u těchto kamen je velmi příjemné.

**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 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 průměrným sávním 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 úroveň se hodí k rozdělování ohně.

## Smalty - obecné informace

Smalt je křemičitá hmota, která má tu vlastnost, že se při vysokých teplotách nataví na kovový podklad a sline v krásný lesklý povrch.

Vysokou teplotou se rozumí červený až žlutý žár tavící pece (600 - 900°C).

Smaltované kovy mají vysokou odolnost a zachovávají si dlouhodobě svůj lesk- i když třeba smaltovaný kov zakopete na dlouhou dobu do země.

Technika kvalitních smaltů je v očištění kovového povrchu. Nanesení smaltu na tento povrch a vypálení do zrcadlového lesku.

Smalty vedou velmi dobře teplo, mají vysokou odolnost proti poškrábání - větší než ocelový povrch.

Je již málo výrobců, kteří zvládají technologii smaltů, a ještě méně, co zvládají smalty v sériové výrobě kamen. Thorma Výroba, k.s. je hrdým výrobcem smaltovaných kamern, sporáků a

ohřívačů vody.

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

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



# THORMA

Kvalita má budoucnost

**Továrna Thorma Filakovo vyrábí smaltovaná kamna, krbová kamna, krbové vložky a sporáky na tuhé palivo, kotlové soupravy, ohřevače 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 hohýbání, 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 Filákovo.

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



