

Profikrby s.r.o.  
Blansko 2506  
67801 Blansko  
[obchod@profikrby.cz](mailto:obchod@profikrby.cz)  
+420 516 410 252

**profikrby.cz**<sup>®</sup>

Dvouplášťová, smaltovaná kamna

## **Verona AT bílý smalt - smaltovaná krbová dvouplášťová kamna**

6 ks skladem

Krbová Kamna Thorma Verona AT bílá - smaltovaná dvouplášťová kamna 5 Kw, rozsah výkonů 2,5 až 7,5 kW, účinnost 78%, pro kouřovod DN 120 dozadu,

Kód produktu **500.0000000103**

Výrobce **THORMA Filakovo**

Sleva **3% = 13 068 Kč**

Cena **12 675,96 Kč**  
**10 476,00 Kč bez DPH**



## Konfigurace položky

**KOMINICKÉ NÁŘADÍ**

- |   |        |
|---|--------|
| ● Bez příslušenství                                       | 0 Kč   |
| ○ Kartáč pro ocelové kouřovody,<br>průměr 120, délka 1 m  | 201 Kč |
| ○ Kartáč pro nerezové kouřovody,<br>průměr 120, délka 1 m | 305 Kč |

## Parametry

Model	<b>VERONA</b>
Typové číslo	<b>F1451632011</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>885 mm</b>
Rozměr - šířka	<b>380 mm</b>
Rozměr - hloubka	<b>360 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>dřevo, dřevěná briketa, hnědouhelná briketa</b>
Spotřeba paliva - drevo	<b>1,95 kg/hod</b>
Spotřeba paliva - brikety	<b>1,3 kg/hod</b>

Délka polen	<b>15-20 cm</b>
Maximální obvod polen	<b>30 cm</b>
Spalování	<b>dvooustupňové</b>
Hoření	<b>na roštu</b>
Účinnost - pro dřevo	<b>78,20 %</b>
Účinnost - pro brikety	<b>78,20 %</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>152 mm</b>
Velikost skla výška	<b>252 mm</b>
Rozměry přikládacího otvoru - šířka	<b>174 mm</b>
Rozměry přikládacího otvoru - výška	<b>296 mm</b>
Přikládací 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

**Podle dostupnosti na [www.thorma.cz](http://www.thorma.cz)**

Dodávané příslušenství

**ovládací klíč**

## **Detailní popis**

Krbová Kamna Thorma Verona AT bílá - smaltovaná dvouplášťová kamna 5 Kw, rozsah výkonů 2,5 až 7,5 kW, účinnost 78%, pro kouřovod DN 120 dozadu,

Plášť kamen a boční stěny jsou smaltované.

Přikládací a popelníkové dveře jsou z velmi odolné litiny, upravené odolnou barvou proti teplu a otěru.

Přiklápací plotýnka uzavírá otvory druhého pláště a prodlužuje dobu hoření, kamna předávají teplo okolí sáláním. tento způsob topení stabilizuje topení.

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.

**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 ředitlovými 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 vlastnostmi povrchovou právou kamen, krbový kamen, krbový vloček, sporák pizza pecí grilů kouřovodů**

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

**Firma Profikrby s.r.o. má řetězec podniků na ochranu životního prostředí dodávat jim spotřebiče s estetickým hořením a přemným slevou 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.

Chrastí (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.

## **Smalty - obecné informace**

Smalt je křemičitá hmota, která má tu vlastnost, že se při vysokých teplotách nataví na kovový podklad a slíne 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 výrobce smaltovaných kamenných sporáků a

ohřívacích vodních systémů.

## **Thorma Výroba, k.s. - informace o výrobci**

**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, ohrievače vody.**

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



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 pro variabilní kusovou a sériovou výrobu.**



Řezání laserem, vysekávání, ohraňování



Lisování - stříhání a hohýbání, hluboké tažení a protlačování



Pískování povrchu, galvanické pokrovování 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 Fil'akovo.

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



