

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 černý smalt - smaltovaná krbová dvouplášťová kamna**

---

3 ks skladem

---

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

Kód produktu           **500.0000000102**  
Výrobce               **THORMA Filakovo**

---

Sleva               **3% = 12 596 Kč**

---

Cena               **12 218,22 Kč**  
**10 097,70 Kč bez DPH**



## Konfigurace položky

**KOMINICKÉ NÁŘADÍ**

- Bez příslušenství 0 Kč
- Kartáč pro ocelové kouřovody, průměr 120, délka 1 m 201 Kč
- Kartáč pro nerezové kouřovody, průměr 120, délka 1 m 305 Kč

## Parametry

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Model                                 | <b>VERONA</b>                                      |
| Typové číslo                          | <b>F1451630611</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>černá</b>                                       |
| Barva pláště                          | <b>černá</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 černá - smaltovaná dvoupláštová kamna 5 Kw, rozsah výkonů 2,5 až 7,5 kW, účinnost 78%, pro kouřovod DN 120 dozadu,

**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 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 povrchovou pravou 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 mít se podlet na ochranu životního prostředí dodávat jim spotřebič s estetickým hořením a přemným slevovým 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 krámičitá hmota, která má tu vlastnost, že se při vysokých teplotách nataví na kovový podklad a sliní 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

ohřívačů vody.

### **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 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 Fiľakovo.

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

