

Krbová kamna Thorma

## Hörby černá - 7kW, šamotová vyzdívka, dvouplášťová

0 ks skladem

Krbová kamna Hörby černá dvouplášťová krbová kamna, ekonomický model krbových kamen, průměrný výkon 7 kW, účinnost 79,4%, pro kouřovod DN 150 nahoru

|              |                        |
|--------------|------------------------|
| Kód produktu | <b>500.0000000672</b>  |
| Výrobce      | <b>THORMA Filakovo</b> |

|       |                       |
|-------|-----------------------|
| Sleva | <b>3% = 16 444 Kč</b> |
|-------|-----------------------|

|      |                                                    |
|------|----------------------------------------------------|
| Cena | <b>15 950,58 Kč</b><br><b>13 182,30 Kč bez DPH</b> |
|------|----------------------------------------------------|



## Konfigurace položky

KOMINICKÉ NÁŘADÍ

- |                                                                               |        |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <input checked="" type="radio"/> Bez příslušenství                            | 0 Kč   |
| <input type="radio"/> Kartáč pro ocelové kouřovody,<br>průměr 150, délka 1 m  | 205 Kč |
| <input type="radio"/> Kartáč pro nerezové kouřovody,<br>průměr 150, délka 1 m | 289 Kč |

## Parametry

|                                       |                                                    |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Model                                 | <b>HÖRBY</b>                                       |
| Typové číslo                          | <b>F9473610610</b>                                 |
| Jmenovitý výkon                       | <b>7 kW</b>                                        |
| Rozsah výkonů                         | <b>3,5 až 10 kW</b>                                |
| Celkový vytápěný prostor              | <b>98 až 165 m<sup>3</sup></b>                     |
| Provedení jednovláškové, dvouvláškové | <b>dvouvláškové</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>900 mm</b>                                      |
| Rozměr - šířka                        | <b>555 mm</b>                                      |
| Rozměr - hloubka                      | <b>375 mm</b>                                      |
| Průměr hrdla kouřovodu                | <b>150 mm</b>                                      |
| Umístění kouřovodu                    | <b>horní</b>                                       |
| Výška hrdla kouřovodu nad podlahou    | <b>900 mm</b>                                      |
| Provozní tah komína (Pa)              | <b>12 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>25 cm</b>        |
| Maximální obvod polen                                                                  | <b>30 cm</b>        |
| Spalování                                                                              | <b>dvoustupňové</b> |
| Hoření                                                                                 | <b>na roštu</b>     |
| Účinnost - pro dřevo                                                                   | <b>79,0 %</b>       |
| Účinnost - pro brikety                                                                 | <b>79,0 %</b>       |
| Materiál roštu                                                                         | <b>litina</b>       |
| <b>Materiál vyzdívky</b>                                                               | <b>šamot</b>        |
| Regulace přívodu vzduchu                                                               | <b>samostaně</b>    |
| Přívod vzduchu                                                                         | <b>z interiéru</b>  |
| Velikost skla šířka                                                                    | <b>300 mm</b>       |
| Velikost skla výška                                                                    | <b>300 mm</b>       |
| Rozměry příkladacího otvoru - šířka                                                    | <b>306 mm</b>       |
| Rozměry příkladacího otvoru - výška                                                    | <b>261 mm</b>       |
| Příkladací 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>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>79 kg</b>        |
| Záruční doba                                                                           | <b>24 měsíců</b>    |

Doba dodání

**skladem**

Dodávané příslušenství

**rukavice**

## Detailní popis

Krbová kamna Hörby černá dvouplášťová krbová kamna, ekonomický model krbových kamen, průměrný výkon 7 kW, účinnost 79,4%, pro kouřovod DN 150 nahoru

- 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.  
Tedy můžete použít více takto vybavených spotřebičů na jeden komín.
- 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 samočisticí 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.  
Mají regulaci spalování přívody primárního, sekundárního a terciárního vzduchu. Tedy vícestupňové spalování, které zajistí velmi malé množství popelu.
- Vývod kouřovodu je shora D150.  
Doporučujeme Vám kouřovody tloušťky 1.5 mm s velmi dlouhou trvanlivostí i při každodenním topení.
- Spodní prostor můžete použít k dosoušení dřeva.

**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 úpravu 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 dodávkou jim spotřebičů 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.

## 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 Filákovo 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**

### Doprava zdarma pro kamna Thorma




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.



# Galerie

**Křeslo kachle**  
**HÖRBY** 

**Ječný pach - mg/hm<sup>3</sup>** **A+**


**CO<sub>2</sub> - mg/hm<sup>3</sup>** **A+++**

**Čištění - %** **A+++**

**Technické údaje**

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| Hmotnost netto                  | 79 kg                    |
| Regulovaný rozsah               | 3,5 - 10,5 kW            |
| Výkonové                        | 90 - 102 cm <sup>2</sup> |
| Dýmové hrdlo                    | vrchol                   |
| Palivo                          | dřev                     |
| Hmot. proud spalínů dřevo / HLB | 6,6 / 1,9 g/s            |
| Teplota spalín                  | 261 °C                   |
| Spalnicová doba                 | 3,25 h                   |
| Výstupní tlak                   | 5 mPa                    |

**HÖRBY**



Hmotnost netto: 79 kg  
Regulovaný rozsah: 3,5 - 10,5 kW  
Výkonové: 90 - 102 cm<sup>2</sup>  
Dýmové hrdlo: vrchol  
Palivo: dřev  
Hmot. proud spalínů dřevo / HLB: 6,6 / 1,9 g/s  
Teplota spalín: 261 °C  
Spalnicová doba: 3,25 h  
Čištění: 1, 2, 3, 4, 5

