

Krbová kamna Thorma 5kW

Krbová kamna ZARAGOZA černá

2 ks skladem

Krbová kamna ZARAGOZA černá, pro vytápěný prostor 48 až 124 m³, s regulovatelným výkonem od 2,5 do 7,5 kW. Jsou ideální do rohů malých místností., doprava zdarma

| | |
|--------------|------------------------|
| Kód produktu | 500.0000000645 |
| Výrobce | THORMA Filakovo |

| | |
|-------|-----------------------|
| Sleva | 7% = 25 821 Kč |
|-------|-----------------------|

| | |
|------|---|
| Cena | 24 014,87 Kč 19 847,00 Kč bez DPH |
|------|---|



Parametry

Model

ZARAGOZA

| | |
|---------------------------------------|--|
| Jmenovitý výkon | 5 kW |
| Rozsah výkonů | 2,5 až 7,5 kW |
| Celkový vytápěný prostor | 48 až 124 m³ |
| Provedení jednoplášťové, dvouplášťové | dvouplášťové |
| Materiál druhého pláště | plech |
| Barva základní | černá |
| Barva pláště | černá |
| Druh povrchu | lak |
| Rozměr - výška | 1000 mm |
| Rozměr - šířka | 510 mm |
| Rozměr - hloubka | 455 mm |
| Průměr hrdla kouřovodu | 150 mm |
| Umístění kouřovodu | horní |
| Výška hrdla kouřovodu nad podlahou | 1000 mm |
| Provozní tah komína (Pa) | 10/12 Pa |
| Typy doporučených paliv | dřevo, dřevěné brikety, hnědouhelné brikety |
| Spotřeba paliva - drevo | 2,4 kg/hod |
| Spotřeba paliva - brikety | 1,7 kg/hod |
| Délka polen | 30 cm |
| Maximální obvod polen | 30 cm |
| Spalování | dvoustupňové |
| Hoření | na roštu |
| Účinnost - pro dřevo | 80 % |
| Účinnost - pro brikety | 74 % |

| | |
|---|--|
| Materiál roštu | litina |
| Materiál vyzdívky | vermikulit, lisované tvarovky |
| Regulace přívodu vzduchu | primární a sekundární vzduch ovládaný společně |
| Přívod vzduchu | z interiéru, z exteriéru hrdlo DN 100 mm |
| Velikost skla šířka | 415 mm - obloukové sklo |
| Velikost skla výška | 488 mm |
| Rozměry příkladacího otvoru - šířka | cca 300 mm |
| Rozměry příkladacího otvoru - výška | cca 350 mm |
| Příkladací dvířka oddělená od dvířek popelníku | ne |
| Bezpečná vzdálenost od hořlavých stavebních konstrukcí a nábytku na bocích | 400 mm |
| Bezpečná vzdálenost od hořlavých stavebních konstrukcí a nábytku před dvířky | 800 mm |
| Bezpečná vzdálenost od hořlavých stavebních konstrukcí a nábytku za spotřebičem | 200 mm |
| Minimální přesah nehořlavé podložky pod kamna vpředu | 500 mm |
| Minimální přesah nehořlavé podložky pod kamna na bocích | 300 mm |
| Hmotnost topidla bez příslušenství | 85 kg |
| Záruční doba | 24 měsíců |
| Doba dodání | Podle dostupnosti na www.thorma.cz |
| Dodávané příslušenství | rukavice |

Detailní popis

Krbová kamna ZARAGOZA černá, pro vytápěný prostor 48 až 124 m³, s regulovatelným výkonem od 2,5 do 7,5 kW. Jsou ideální do rohů malých místností., doprava zdarma

Krbová kamna ZARAGOZA černá - rohová sloupová kamna s nízkým výkonem do malých

prostor a nebo nízkoenergetických domů,

pro vytápěný prostor 48 až 124 m³,

s regulovatelným výkonem od 2,5 do 7,5 kW.

Jsou ideální do rohů malých místností, moderních dřevostaveb a nízkoenergetických domů.

Jsou dimenzovaná pro komíny DN 140,150,160 a přívodní potrubí vzduchu pro hoření DN 100

Panoramatický pohled na plameny dává interiéru jedinečný náboj.

Topeniště Zaragoza má velmi sofistikované hoření.

Nákupem od distributora v ČR máte jistotu neomezené životnosti zajištěné servisem a všech vyměnitelných náhradních dílů.

Krbová kamna ZAGAROZA - obloukové sklo - Thorma exkluzivní kamna, umístitelná i do rohů. Otvírání výklopnou pákou.

Úložný prostor na dřevo bez dvířek.

Díky nízkému výkonu a hrdlu pro přívod vzduchu vhodné do všech domů s malou tepelnou ztrátou.

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 každého životního

***prostředíá dodáat jim spotěbiě s estetický hoěním a přemný slavný teplem
výobce 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 1m³ sypaného dřeva je pak kolem 1600 kW (dřevo s vlhkostí 50% má výhřevnost poloviční, kolem 800kW/m³ 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 Filákovo.



THORMA

Kvalita má budoucnost

Továrna Thorma Filakovo vyrábí smaltovaná kamna, krbová kamna, krbové vložky a sporáky na tuhé palivo, kotlové soupravy, ohřevče 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

Firma Thorma výroba je vybavena přesnými strojírenskými i unikátními technologiemi provariabilní kusovou a sériovou výrobu.



Řezání laserem, vysekávání, ohrabování



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

Kontaktujte naše obchodní oddělení 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



ZARAGOZA

Hmotnosť netto 78 kg
Regulovaný výkon 2,5 - 7,5 kW
Výhrevnosť 68 - 154 m²
Dynamik hriatia vertik.
Práca dverí H, B
Hmot. príd. spalin dverí / H/B 7,5 / 8,4 g/h
Teh. izolácia 10, 12, 14
Certifikácia 1, 2, 3, 4, 5

