

Krbová kamna Thorma

Frankfurt šedá

1 ks skladem

Krbová kamna Frankfurt šedá - vysokovýkonná kamna Thorma, mají jmenovitý výkon 9 kW , regulovatelný 4.5 až 13.5 kw, a jsou schopna vytopit prostor 98 až 200 m3., doprava zdarma

| | |
|--------------|------------------------|
| Kód produktu | 500.0000000301 |
| Výrobce | THORMA Filakovo |

| | |
|-------|-----------------------|
| Sleva | 7% = 36 760 Kč |
|-------|-----------------------|

| | |
|------|---|
| Cena | 34 187,34 Kč 28 254,00 Kč bez DPH |
|------|---|



Parametry

| | |
|---------------------------------------|---|
| Model | FRANKFURT |
| Typové číslo | P9433017011 |
| Jmenovitý výkon | 9 kW |
| Rozsah výkonů | 4 až 13 kW |
| Celkový vytápěný prostor | 114 až 200 m³ |
| Provedení jednoplášťové, dvouplášťové | dvouplášťové |
| Materiál druhého pláště | plech |
| Barva základní | šedá |
| Barva pláště | šedá |
| Druh povrchu | lak |
| Rozměr - výška | 1103 mm |
| Rozměr - šířka | 625 mm |
| Rozměr - hloubka | 470 mm |
| Průměr hrdla kouřovodu | 150 mm |
| Umístění kouřovodu | horní |
| Výška hrdla kouřovodu nad podlahou | 768 mm |
| Provozní tah komína (Pa) | 10 Pa |
| Typy doporučených paliv | palivové dřevo, palivové dřevěné brikety |
| Spotřeba paliva - dřevo | 3,0 kg/hod |
| Spotřeba paliva - brikety | 3,0 kg/hod |
| Délka polen | 30 cm |
| Maximální obvod polen | 30 cm |
| Spalování | dvoustupňové |

| | |
|--|--|
| Hoření | na roštu |
| Účinnost - pro dřevo | 81,10 % |
| Účinnost - pro brikety | 81,10 % |
| Materiál roštu | litina |
| Materiál vyzdívky | vermikulit |
| Regulace přívodu vzduchu | samostaně |
| Přívod vzduchu | z interiéru |
| Velikost skla šířka | sklo třídílné sesazované mm |
| Velikost skla výška | sklo třídílné sesazované mm |
| Rozměry příkladacího otvoru - šířka | 454 mm |
| Rozměry příkladacího otvoru - výška | 287 mm |
| Příkladací dvířka oddělená od dvířek popelníku | ano |
| 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 | 400 mm |
| Minimální přesah nehořlavé podložky pod kamna vpředu | 300 mm |
| Minimální přesah nehořlavé podložky pod kamna na bocích | 100 mm |
| Hmotnost topidla bez příslušenství | 150 kg |
| Záruční doba | 24 měsíců |
| Doba dodání | Podle dostupnosti na www.thorma.cz |
| Dodávané příslušenství | rukavice; příslušenství pro zaslepení výstupu kouř |

Detailní popis



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.

Krbová kamna Frankfurt šedá - vysokovýkonná kamna Thorma, mají jmenovitý výkon 9 kW , regulovatelný 4.5 až 13.5 kw, a jsou schopna vytopit prostor 98 až 200 m³., doprava zdarma

Krbová kamna FRANKFURT o jmenovitém výkonu 10 až 12kW jsou dominantou každého interiéru.

Vysoký výkon a kvalita zpracování je předurčuje pro každodenní topení v studených ročních obdobích a jsou i velmi vhodným doplňkem hlavního topení. Mají schopnost vytápět prostory do 200m³.

Krbová kamna na dřevo FRANKFURT mohou sloužit jako hlavní zdroj vytápění i jako náhrada existujícího vytápění v přechodném období. Jsou určena pro lokální vytápění.

- Spalovací prostor je vyložen vermikulitovými tvarovkami.
- Spalování je na roštu z litiny.
- Pod roštem je umístěný velkokapacitní popelník.
- Příkládací dveře jsou prosklené a těsněné, mají samouzavírací systém.
- Zasklení je vysoko odolným keramickým sklem.
- Nad dveřmi je regulace vzduchu pro oplachování skla.
- Regulace spalování se vykonává nastavovacími prvky.
- Pod spalovací komorou je prostor na prosýchání a skladování dřeva.
- Napojení do komína je horní
- Kamna s topeništěm velikosti krbových vložek a velkého výkonu.

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 nejvhodnější povrchovou úpravou 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 přeměnou dřeva v teplo v 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 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 výrobci

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



THORMA

Kvalita má budoucnost

Továrna Thorma Filakovo 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

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

Kontaktujte naše obchodní oddělení servis@thorma.cz, **516 410 252, 721 294 124**

Galerie



