

Krbová kamna Thorma kachlová

Borgholm Exclusive - slonová kost, kachlová krbová kamna

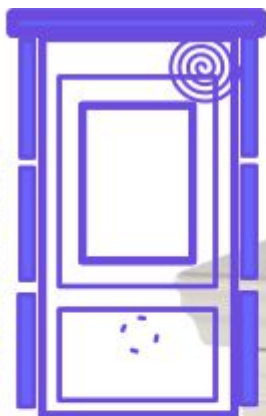
2 ks skladem

Krbová kamna Borgholm Exclusive - slonová kost, kachlová krbová kamna, průměrný výkon 7 kW (rozsah výkonů 3,5 až 10,5 kW), účinnost 79%, pro kouřovod DN 150 nahoru, doprava zdarma, Thorma Borgholm

| | |
|--------------|------------------------|
| Kód produktu | 500.BE00000020 |
| Výrobce | THORMA Filakovo |

| | |
|------|---------------------------------------------|
| Cena | 27 557,75 Kč 22 775,00 Kč bez DPH |
|------|---------------------------------------------|

EXKLUSIVE



Konfigurace položky

MOŽNOSTI VOLITELNÉHO
PŘÍSLUŠENSTVÍ

- | | |
|-------------------------------------------------------------------|--------|
| <input checked="" type="radio"/> Standardní provedení kamen | 0 Kč |
| <input type="radio"/> Akumulační obklad magnetit BORGHOLM - 10 kg | 849 Kč |
| <input type="radio"/> Akumulační obklad šamotový BORGHOLM - 5 kg | 425 Kč |

Parametry

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Model | Krbová kamna Borgholm Exclusive slonová kost |
| Typové číslo | F9423113110 |
| Jmenovitý výkon | 7 kW |
| Rozsah výkonů | 3,5 až 10,5 kW |
| Celkový vytápěný prostor | 98 až 165 m³ |
| Provedení jednoplášťové, dvouplášťové | dvouplášťové |
| Materiál druhého pláště | smaltovaný plech, keramika |
| Barva základní | černá |
| Barva pláště | slonová kost - keramická kachle |
| Druh povrchu | korpus-černý lak, bočnice-bílý smalt, římsa-keramická kachle bílá |
| Rozměr - výška | 974 mm |
| Rozměr - šířka | 730 mm |
| Rozměr - hloubka | 370 mm |
| Průměr hrdla kouřovodu | 150 (149) mm |
| Umístění kouřovodu | horní |
| Výška hrdla kouřovodu nad podlahou | 870 mm |
| Provozní tah komína (Pa) | 12 Pa |
| Typy doporučených paliv | palivové dřevo, palivové dřevěné brikety |
| Spotřeba paliva - drevo | 2,2 kg/hod |

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Spotřeba paliva - brikety | 1,7 kg/hod |
| Délka polen | 25 cm |
| Maximální obvod polen | 30 cm |
| Spalování | třístupňové, rošt, nad sklem, zadní stěna |
| Hoření | na roštu, po rozhoření se může vzduch přes rošt uzavřít - bezroštové hoření |
| Účinnost - pro dřevo | 81 % |
| Celosezónní účinnost: | 70 % |
| Materiál roštu | litina |
| Materiál vyzdívký | šamot |
| Regulace přívodu vzduchu | samostaně |
| Přívod vzduchu pro spalování | z exteriéru / může zůstat nezapojeno, pok z interiéru |
| Velikost skla šířka | 300 mm |
| Velikost skla výška | 330 mm |
| Rozměry příkládacího otvoru - šířka | 306 mm |
| Rozměry příkládacího otvoru - výška | 261 mm |
| Příkládací 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 | 400 mm |
| Minimální přesah nehořlavé podložky pod kamna vpředu | 500 mm |
| Minimální přesah nehořlavé podložky pod kamna na bocích | 300 mm |

| | |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Hmotnost topidla bez příslušenství | 123 kg |
| Záruční doba | 24 měsíců |
| Doba dodání | Na dotaz obchod@thorma.cz |
| Dodávané příslušenství | rukavice |
| Teplota spalin na hrdle (průměrná), údaj pro kominíky | 339 C |
| Hmotnostní tok spalin | 5,4 g/s |
| Servis a náhradní díly v ČR | servis@thorma.cz |

Detailní popis

Kamna Borghol jsou dodávány na paletě v kleci s namontovanou přepravní kličkou - výpalkem z plechu.

Originální klička se montuje přes pružnou podložku, aby klička držela nahoře v otevřeném stavu

pružná podložka (ve tvaru talířku) je klíčová právě pro to, aby klička vlastní vahou nepadala a zůstávala v poloze, do které ji nastavíte.

Při výměně přepravní kličky za originální postupujte následovně:

1. **Pořadí součástek:** Na hřídel vyčnívající z dvířek nasadte nejprve **pružnou podložku**. Ta musí sedět mezi tělem dvířek a samotnou kličkou.
2. **Stlačení:** Nasuňte originální kličku a mírně ji přitlačte směrem ke dvířkům, aby se podložka stlačila. Tím vznikne potřebné **tření**, které kličku fixuje v horní poloze.
3. **Zajištění:** Zatímco kličku přitlačujete, dotáhněte **zajišťovací šroub M6**. Je důležité šroub dotáhnout a nebo zajistit v závitu, jinak se klička může viklat a nebo se může časem uvolnit.

Tip: Pokud se vám nedaří kličku zajistit v dostatečném tahu a stále padá, zkontrolujte, zda není pružná podložka příliš sploštělá. Někdy pomůže ji lehce "přihnout", aby kladla větší odpor.

Typ podložky: Podložka pružná prohnutá DIN 137A M8 / 8,4

Typ šroubu: Šroub s křížovou drážkou DIN 7985A půlkulatá hlava M6x16 DIN 7985

Krbová kamna Borgholm Exclusive - slonová kost, kachlová krbová kamna, průměrný výkon 7 kW (rozsah výkonů 3,5 až 10,5 kW), účinnost 79%, pro kouřovod DN 150 nahoru, doprava zdarma, Thorma Borgholm

Kachlová krbová kamna Thorma Borgholm Exclusive - tradiční elegance v moderním pojetí

Kachlová kamna Thorma Borgholm Exclusive představují ideální spojení klasického řemeslného vzhledu s pokročilými technickými řešeními, která odpovídají nárokům současných staveb. Díky pečlivě odladěnému designu, kvalitnímu provedení a nízkým emisím splňují i nejpřísnější evropské normy a mohou být bez obav instalována do moderních, dobře izolovaných objektů.

Tradiční kachlový vzhled, který neztratí kouzlo

Model Borgholm Exclusive vychází z klasické kamenické tradice - keramický obklad dodává kamnům nadčasový vzhled, který harmonicky zapadne do venkovských chalup, historizujících interiérů i moderních domů. Kachlový plášť zároveň zajišťuje příjemné sálavé teplo, které je rovnoměrné a dlouhodobé.

Design je pečlivě odladěný: elegantní proporce, decentní kovové prvky a velké prosklení s čistým výhledem na oheň činí z kamen výrazný prvek interiéru.

Vhodná pro moderní nízkoenergetické a pasivní stavby

Díky možnosti **připojení externího vzduchu pro spalování (CPV)** jsou kamna Thorma Borgholm Exclusive skvělou volbou do současných staveb s těsnými okny a rekuperací. Nepotřebují odebírat vzduch z místnosti, čímž nenarušují vnitřní tlakové poměry a zároveň zvyšují účinnost spalování.

Tato vlastnost je zásadní zejména pro moderní domy, kde se klade důraz na energetickou efektivitu a vzduchotěsnost.

Technické parametry splňující budoucí normy

Thorma Borgholm Exclusive překračují současné emisní limity i požadavky na energetickou účinnost. Výrobce využívá moderní koncepci spalovací komory, optimalizované proudění vzduchu a sekundární spalování, což zajišťuje:

- **vysokou účinnost**
- **nízkou spotřebu dřeva**
- **čisté sklo díky oplachu vzduchem**
- **výrazně nižší emise prachu a CO**

To vše dělá z kamen ekologickou a ekonomickou volbu jak do staršího domu, tak do novostavby.

Ideální jako záložní i příležitostné topidlo

V moderních domácnostech se kamna Thorma Borgholm Exclusive často používají jako **záložní zdroj tepla** - například během výpadků elektřiny, nebo pro rychlé vytopení obytného prostoru v chladných dnech. Díky jednoduchému ovládání a rychlému náběhu tepla jsou praktická pro každodenní provoz i příležitostné topení.

Keramický obklad navíc po vyhasnutí dlouho sálá teplo do prostoru, což přispívá k příjemné tepelně-

komfortní atmosféře.

Shrnutí výhod Thorma Borgholm Exclusive

- tradiční kachlový design v moderním zpracování
 - možnost napojení externího vzduchu – ideální do novostaveb
 - vysoká účinnost a nízké emise
 - ekologické a ekonomické spalování
 - spolehlivé záložní topidlo
 - příjemné sálavé teplo díky kachlovému plášti
-

Thorma Borgholm Exclusive jsou kamna pro ty, kteří chtějí spojit estetiku klasiky s funkčností moderních topných technologií.

Poskytují spolehlivý výkon, komfort a útulnou atmosféru, která je s pohledem do ohně neodmyslitelně spjata. Pokud hledáte kamna, která ozdobí interiér a současně splní aktuální technické nároky, jsou Borgholm Exclusive skvělou volbou.

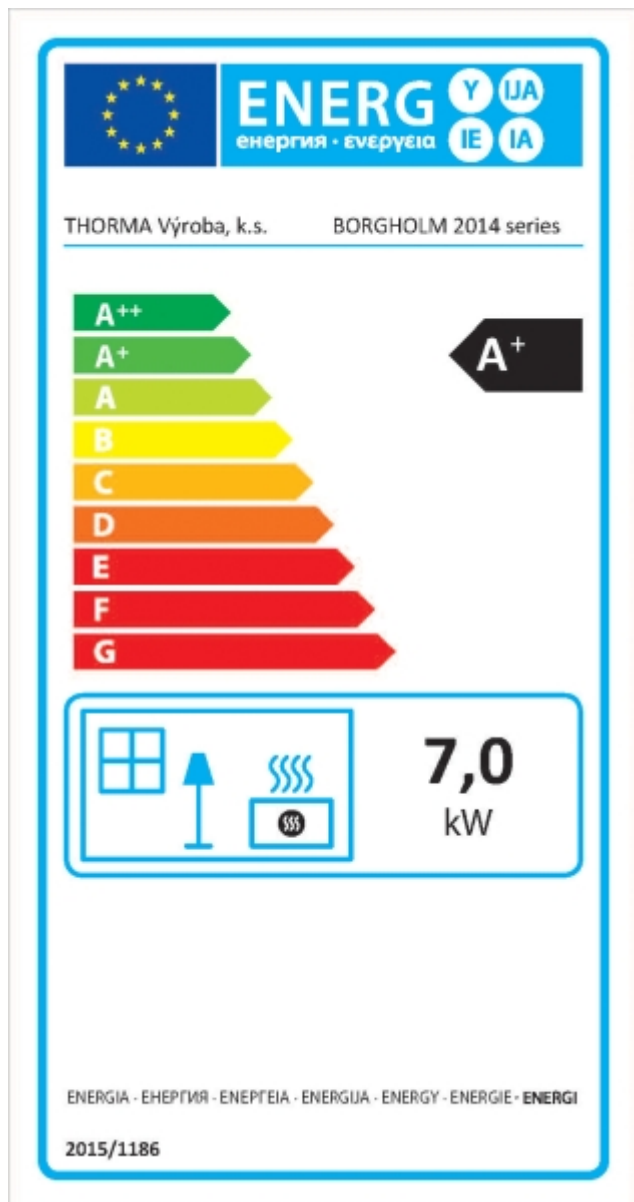
Energetický štítek - krbová kamna Borgholm

Naším úkolem je nabídnout zákazníkovi moderní a bezpečné zařízení s nízkou produkcí znečišťujících látek a vysokou energetickou účinností.

Aby bylo možné porovnávat výrobky testované podle různých testovacích metod a přístupů, zavedla Evropská metodika limity na energetickou účinnost a emise oxidu uhelnatého stanovené při jmenovitém výkonu zařízení.

Energetický štítek je označení spotřebičů, který označuje energetickou náročnost. Hlavním cílem energetických štítků je možnost rychlého porovnání spotřebičů a odhad nákladů za X let provozu.

Energetický štítek krbových kamen BORGHOLM - Thorma výroba a.s. - Filakovo



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 úpravou kamen, křbových kamen, křbových vložek, sporáků, pizza pecí, grilů, kouřvodů

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

Firma Profikrby s.r.o. má za cíl se podílet na ochraně zdraví zákazníků životního prostředí dodáním jim spotřebičů s estetickým hořením a přeměnou dřevního tepla v příjemné teplo 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 výrobcí

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



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 Fiřákovo.

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

