Profikrby s.r.o.
Blansko 2506
67801 Blansko
obchod@profikrby.cz
+420 516 410 252

Krbová kamna Thorma kachlová

Borgholm TOP Keramik cappuccino

2 ks skladem

Krbová kamna Borgholm TOP Keramik - barva cappuccino, průměrný výkon 7 kW (rozsah výkonů 3,5 až 10,5 kW), účinnost 79%, pro kouřovod DN 150 dozadu nebo nahoru, doprava zdarma, Thorma Borgholm

Kód produktu	**500.0000000157**
Výrobce	**THORMA Filakovo**
Cena	**39 508,92 Kč** **32 652,00 Kč bez DPH**



BORGHOLM TOP



Konfigurace položky

MOŽNOSTI VOLITELNÉHO PŘÍSLUŠENSTVÍ	

◉	Standardní provedení kamen	0 Kč
○	Akumulační obklad magnetit BORGHOLM TOP - 19 kg	1.645 Kč
○	Akumulační obklad šamotový BORGHOLM TOP - 10 kg	991 Kč

	KOMINICKÉ NÁŘADÍ	
◉	Bez příslušenství	0 Kč
○	Kartáč pro ocelové kouřovody, průměr 150, délka 1 m	205 Kč
○	Kartáč pro nerezové kouřovody, průměr 150, délka 1 m	289 Kč

Parametry

Model	**BORGHOLM Keramik TOP**
Typové číslo	**F9473423210**
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	**keramika**
Barva základní	**černá**
Barva pláště	**cappuccino**
Druh povrchu	**kachle s glazurou**
Rozměr - výška	**970 mm**
Rozměr - šířka	**730 mm**
Rozměr - hloubka	**369 mm**
Průměr hrdla kouřovodu	**150 mm**
Umístění kouřovodu	**zadní a horní**
Výška hrdla kouřovodu nad podlahou	**790 zadní/ 970 horní (po dolní hranu hrdla) mm**

Provozní tah komína (Pa)	**12 Pa**
Typy doporučených paliv	**dřevo, dřevěné brikety, hnědouhelné 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	**dvoustupňové**
Hoření	**na roštu**
Účinnost - pro dřevo	**80,7 %**
Účinnost - pro brikety	**74,9 %**
Materiál roštu	**litina**
Materiál vyzdívky	**šamot**
Regulace přívodu vzduchu	**samostaně**
Přívod vzduchu	**z interiéru**
Velikost skla šířka	**300 mm**
Velikost skla výška	**300 mm**
Rozměry přikládacího otvoru - šířka	**306 mm**
Rozměry přikládacího otvoru - výška	**261 mm**
Přikládací 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	**134 kg**
Záruční doba	**24 měsíců**
Doba dodání	**Podle dostupnosti na www.thorma.cz**
Dodávané příslušenství	**Ochranná rukavice, niklovaná okrasná klička, 2x keramická deska do odkládacího otvoru, víčko kouřovodu mezi horní kachle při využití zadního vývodu**

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 Borgholm TOP Keramik - barva cappuccino, průměrný výkon 7 kW (rozsah výkonů 3,5 až 10,5 kW), účinnost 79%, pro kouřovod DN 150 dozadu nebo nahoru, doprava zdarma, Thorma Borgholm

Krbová kamna Thorma Borgholm keramik jsou kamna vyrobená s kachlovým obkladem – odstín kapučíno

Krbová kamna Borgholm keramik mají jmenovitý výkon 7 kW,

regulovatelný v rozmezí 3.5 až 10.5 kW.

Jsou doporučována jsou pro vytápění prostoru 100 až 165 m3

při spotřebě 2.2 kg/hod suchého dřeva nebo 1.7 kg/hod uhelných briket.

Účinnost kamen je 79%.

V těchto krbových kamnech lze spalovat kusové dřevo a dřevěné brikety.

Kamna sálají velmi příjemným teplem, což je dáno vlnovými délkami při vyzařování z keramického obkladu.

Vzhledem k rozměrům kamen a možnosti dobré regulace výkonu, můžete topit vždy tak, aby povrch kamen sálal příjemné teplo.

Tedy nepřetápěl okolí kamen, jak se někdy stává u jednoduchých malých kamen, ve velké místnosti.

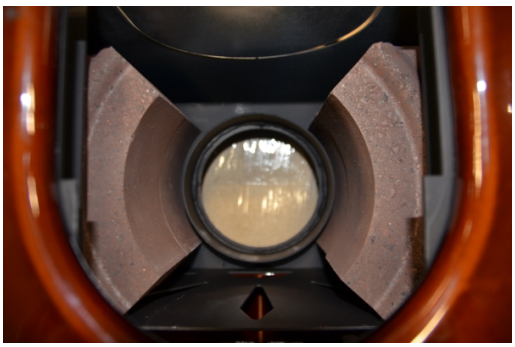
Krbová kamna Borgholm Keramik jsou určena pro vytápění jedné místnosti a přilehlých prostor. Jsou určena pro trvalé topení, nebo jako doplňkové topidlo do domácností a bytů.

Keramické kachle jsou ručně vyráběné, tedy každá kachle je originálem. Odstím kachlů se může menit.

Ručně vyráběná keramika má drobné vady povrchu a rozměrů, které nemají vliv na funkci - naopak ručně vyráběná keramika je vyhledávaným doplňkem interiéru a je součástí všech tradičních topidel.

Vyzdívka kamen je ze šamotu. Skládá se z rovných desek, které jsou sandno vyměnitelné. Jsou vždy dostupné jako náhradní díl. Praskliny v šamotu jsou u tohoto základního kamnářského materiálu jeho charakteristikou a nemají vliv na topení a provoz kamen.

Komfort spalování a čistotu vyhoření topeniště a skla můžete dále zvýšit akumulačním obkladem kouřovodu:

Akumulační obkad:

- stabilizuje tok spalin a udržuje stabilní tah komína
- prodlužuje dobu hoření
- zlepšuje vyhoření paliva
- zlepšuje čistotu skla
- prodlužuje dobu mezi přikládáním
- zlepšuje a prodlužuje předávání tepla do obytné místnosti
- montáž uživatelem - i do stávajících kamen

Akumulační obklad dodáváme ve dvou variántách šamot (10kg) a nebo magnetit (20kg)

servis a náhradní díly Thorma v ČR - servis@thorma.cz

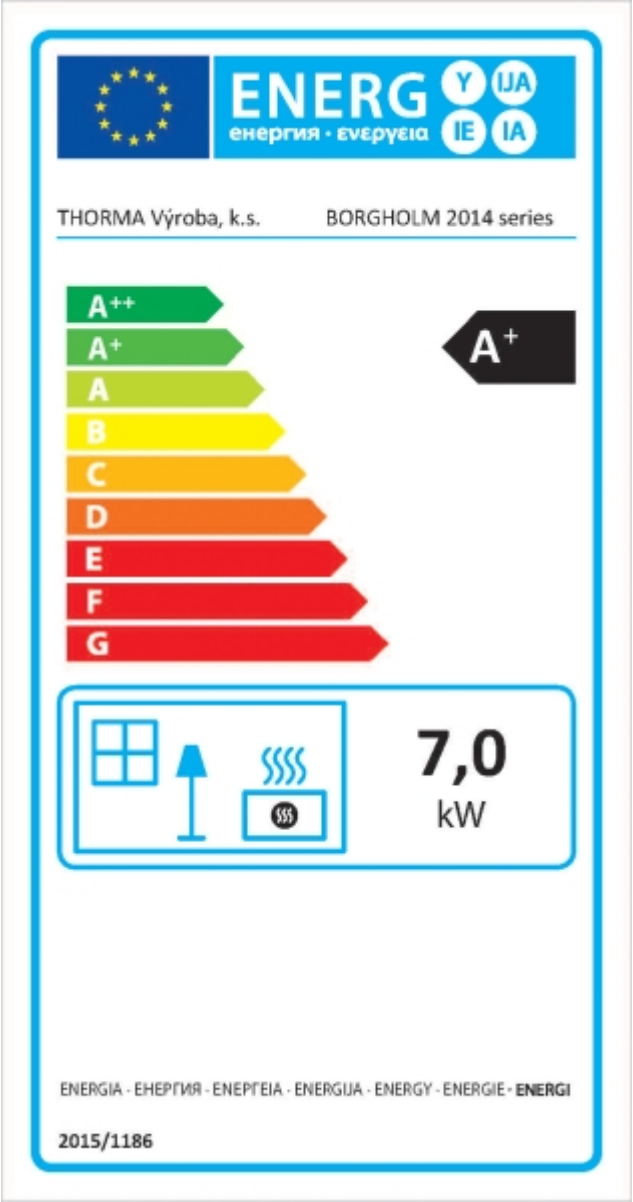
Energetický štítek - krbová kamna Borgholm

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 určena na povrchovou úpravu kamen, krbových kamen, krbových vložek, 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 za cíl se podílet na ochraně zdraví zákazníků a životního prostředí a dodávat jim spotřebiče s estetickým hořením a příjemným sálavým 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 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.

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.

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 Fiľakovo.

THORMA
Kvalita má budoucnost

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 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 uníkátními technologiemi provariabilní 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

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

Galerie

Krbová kachle

BORGHOLM

keramik top

THORMA

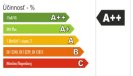
Jemný prach - mg/Nm³



CO - mg/Nm³



Účinnost - %



Technické údaje

Hmotnosť netto	130 kg
Regulačný rozsah	3,5 ÷ 10,5 kW
Výhrevnosť	98 ÷ 165 m³
Dymové hrdlo	vrchné
Palivo	drevo, HUB
Hmot. prúd spalín drevo / HUB	6,0 / 5,9 g/s
Ťah komína	10 Pa

