

TEPLO Z KANADY

KANADSKÁ KRBOVÁ KAMNA A VLOŽKY

Pořízením kanadských krbových kamen, či vložky pro vytápění vašeho domu, bytu nebo jiného interiéru (kanceláře, společenské místnosti) budou pro vás hřát ve dne v noci a ušetří vám čas a námahu s obsluhou, i finance vynaložené na vytápění.

Napsala Mgr. Jarmila Jandová pro www.kanadskékrbyagrily.cz



Prohlášení

Tento materiál je pouze informační produkt. Bez souhlasu autorky je jakékoliv šíření nebo poskytování třetím osobám zakázáno. Děkuji za respektování a pochopení tohoto sdělení. Stažením tohoto materiálu rozumějte, že jakékoliv použití informací z tohoto materiálu a úspěchy či neúspěchy z toho plynoucí, jsou pouze ve vašich rukách a autorka za ně nenese žádnou zodpovědnost. V tomto materiálu můžete najít informace o produktech nebo službách třetích osob. Tyto informace jsou pouze doporučením a vyjádřením mého názoru k této tematice.

Tento e-Book jsem napsala proto, že přesně vím, jak funguje vytápění interiéru s kanadskými krbovými kamny a vložkami a chci vám všem, kteří teď řešíte , či v nejbližší době budete muset řešit vytápění vašeho domu, bytu, či jiného interiéru s vaším rozhodnutím pomoci.

Pídíte se všude po informacích o co nejúspornějším vytápění, s co nejmenší vynaloženou námahou pro obsluhu, s co nejnižší spotřebou paliva a s co nejvyšší účinností ? Vám všem poslouží tento můj e-Book. V něm vám představím bombu ve vytápění – kanadská krbová kamna a vložky a poradím vám se vším, co potřebujete vědět o vlastnostech tohoto produktu a s obsluhou, abyste se rozhodli právě pro něj.

Osobně s mým přítelem jsme se seznámili s tímto produktem v zimě před 13 lety. Do té doby jsme kanadská krbová kamna znali jen z výstav. Všechno se seběhlo velice rychle. Tehdy se rtuť venkovního teploměru zastavila na neuvěřitelných -23°C. Kotel na tuhá paliva byl prerezivělý a už nestačilo stále dopouštět vodu do systému. Prostě konec! Co teď. Shánět rychle nový kotel, postupně vyměnit i staré zarezlé radiátory, nebo si pořídit topení na stále se zdražující elektřinu? Byla jsem z toho na prášky. Po 5 zoufalých dnech jsme se rozhodli, že si pořídíme „ nevěřící“ kanadskou krbovou vložku.

Zaujalo nás :

1. Jednoduchá obsluha – vybírání popela 1x za 1 měsíc při non stop provozu
2. Vysoká účinnost – 85%
3. Nízká spotřeba paliva
4. Dlouhá doba přikládání
5. Čištění skla 3x do roka
6. Vysoká kvalita
7. Rychlá návratnost investice
8. Úspora času při obsluze
9. Atypický design

Přesto jsem váhala.

Když jsem byla malá, topili jsme v kaborkách. Každý den vybírali popel, utírali prach,... Co když to bude stejné. Mám věřit v úžasnost kanadského výrobku, nebo mám uvěřit všem, kteří mě z toho zrazovali, že to je jen blamáž? Babo rad'!

Přítel mě nakonec přesvědčil : „Když jimi vytápí celá Kanada, tak nemohou být špatné.“

Na základě toho všeho vyhrála kanadská krbová vložka. Hned jsme ji objednali . Do týdne byla doma. Celková instalace byla jednoduchá. Proběhla velice rychle.

V kanadské krbové vložce topíme již 13 let a jsme s ní velice spokojeni. Věřili jsme, že bude dobrá. Začátek nebyl tak jednoduchý. Museli jsme se v ní naučit topit. Nakonec předčila naše očekávání. Již několik let máme zastoupení a tyto kvalitní kanadské výrobky nabízíme včetně veškerého servisu : montáže kamen, vložek včetně obestavby, teplovzdušných rozvodů i návrhů .

Dnes mohu říci, že víme všechno podstatné o údržbě a topení v kanadských krbových vložkách a krbových kamnech. Proto jsem se za nás rozhodla napsat tento e-Book. Chceme Vám tyto informace předat krok za krokem tak, že po přečtení tohoto e-Booku budete přesně vědět, jak v těchto kamnech topit a jak ušetřit čas a peníze!

OBSAH

1. Vlastnosti kanadských krbových kamen a vložek na dřevo
 - 1.1. Souhrn vlastností v kostce
 - 1.2. Bližší popis jednotlivých vlastností
2. Cílová skupina - pro koho jsou kanadská krbová kamna a vložky určeny
3. Pro co se rozhodnout?
 - 3.1. Kanadská krbová kamna
 - 3.2. Kanadská krbová vložka
4. Jak postupovat při nákupu?
5. Skutečná hodnota
6. Reference
7. Kde nás najdete? Kontakt, odkaz
8. Nejčastější rady a dotazy

1. VLASTNOSTI KANADSKÝCH KRBOVÝCH KAMEN A VLOŽEK NA DŘEVO

1. Souhrn vlastností v kostce

- Nejmodernější ekologický dvoustupňový systém hoření- zplynování
- Výkon kamen 6 až 28 kW
- Vysoká úspora paliva až 50% proti normálním kamnům
- Dlouhé intervaly přikládání 6 – 12 hodin (u F 5100 až 24 hodin)
- Vybírání popela za 3 týdny až 1 měsíc při NONSTOP provozu
- Airwash systém – samočištění skla
- Jednoduchá obsluha- průběh topení
- Účinnost kamen až 85%
- Možnost využití teplovzdušných rozvodů
- Doživotní záruka na vnitřní korpus
- Možnost přívodu externího vzduchu pro hoření.Vhodné palivo (suché dřevo, brikety)

2. Bližší popis jednotlivých vlastností

- **Nejmodernější ekologický dvoustupňový systém hoření- zplynování**

Při zatopení hoří dřevo jako v jiných kamnech na principu primárního spalování. Asi po půl hodině se komora dostane do spalovací teploty kolem 300°C , kdy uzavřením (jednoduše jednou páčkou) přívodu vzduchu do topeniště se přepne režim spalování na sekundární. Plamen se zbarví do modra a začínají odhořívát plyny, které vycházejí ze dřeva. Dřevo zčerná a neodhořívá. Až po odhoření plynů se začne spalovat i dřevo. Díky o hodně vyšším teplotám dřevo vyhoří více na prach než v běžných kamnech (bez sekundárního spalování). Tím se zvyšuje účinnost až na 85%.

- **Výkon kamen 6 až 28 kW**

Když se rozhodujete, jaký výkon mají mít vaše krbová kamna (vložka), posloucháte mnoho názorů, které se rozcházejí. Většina topenářů (kteří mají zkušenosti pouze s běžnými kamny a vložkami) razí názor, že při tepelném odporu vašeho domu , dejme příklad, 8 kW si máte pořídit kamna s nižším a tzv. je honit na plný výkon .

Tento názor neplatí pro kanadská kamna , která mají sekundární spalování. Doporučuje se : Koupit si kamna s vyšším (než 8 kW) výkonem a po nahřátí komory přepnout na sekundární spalování. V tu chvíli se oheň začne v kamnech převalovat, ležérně se kroutí a hoření se prodlužuje. Kanadská krbová kamna a vložky se prodávají s kapacitou o výkonu 11kW – 13kW- 16kW- 22kW - 28 kW. U všech kanadských krbových kamen (myslíme tím i vložek) se dá stáhnout výkon na 40% udávaného výkonu. Tím mohou být umístěny i v nízkoenergetických domech.

- **Vysoká úspora paliva až 50% oproti normálním kamnům**

Při roztápění je spotřeba stejná jako u běžných kamen. Avšak principem sekundárního spalování, které kanadská krbová kamna a vložky mají, dochází k lepšímu vyhoření dřeva, více na prach. Dřevo tím hoří delší dobu. Tím dochází k vysoké úspoře oproti běžným kamnům.

- **Dlouhé intervaly přikládání 6 – 24 hodin**

Podle výkonu kamen (vložek) se liší doba přikládání. U kamen s maximálním výkonem 11 kW je doba přikládání (po roztopení a uvedení do sekundárního režimu spalování) 6 hodin. U kamen 16kW je doba přikládání až 9 hodin , u kamen 22 kW se může přikládat až po 12 hodinách a u F 5100 až po 24 hodinách.

- **Vybírání popela za 3 týdny až 1 měsíc při NONSTOP provozu**

Kanadská krbová kamna nemají žádný rošt, popel nemá sice kam propadat, ale díky o hodně vyšším teplotám dřevo vyhoří více na prach , a proto se popel vybírá za 3 týdny až 1 měsíc.

- **Airwash systém – samočištění skla**

Veškerý vzduch, který přichází do kamen, se nemůže dostat jinak, než oplachem čelního skla, z horní lišty která je umístěna v horní části topeniště přímo u skla. Tímto horkým vzduchem všechno, co je na skle, musí odhořet.

- **Jednoduchá obsluha- průběh topení**

Kamna a vložky se ovládají pouze jednou uzavírací klapkou (táhlem). Při zapalování ohně je klapka otevřena. Tím se předehtívá horní (sekundární) spalovací komora a nastavuje se na maximální tah.

Klapku uzavřete, až teplota kamen dosahuje 260- 290 °C (zjistíte na teploměru). To je přibližně za půl hodiny. Pokud máte suché tvrdé dřevo a naložíte jím kamna do dvou třetin komory, bude dřevo odhořívat tak, jak je uvedeno v bodu : Dlouhé intervaly přikládání.

- **Účinnost kamen až 85%**

Podle typu kamen a vyschnutí dřeva dosahuje účinnost od 76- 85%.

- **Možnost využití teplovzdušných rozvodů**

Kanadská krbová vložka se používá pro vytápění celého domu. Jde o teplovzdušné vytápění. Systém hoření je stejný jako u samostatně stojících kamen. Teplý vzduch, který se odebírá z mezipláště krbové vložky se rozvádí rozvody do jednotlivých obytných místností. (VIDEO) každá vložka má v sobě zabudovaný dvourychlostní ventilátor , který teplý vzduch vhání do místnosti a ev. do místnosti nad krbovou vložkou. Pokud chceme vytápět více místností, vložíme za krbovou vložku ventilační jednotku, která rozvede potrubím teplý vzduch v rozmezí 400 až 1 000 m³ za hodinu. Pozn. Vzduch, který se rozvádí do dalších místností , je odebírán z čelní strany vložky- z čistého obytného prostoru. Vůbec nesouvisí se vzduchem, který přichází do topeniště samostatným přívodem..

- **Doživotní záruka na samostatnou topnou jednotku**

Samostatná topná jednotka je část kamen, která je napevno zpracovaná jako celek (topeniště), od kterého se nedá dále již nic oddělit.

Ostatní části kamen podléhají normální záruční době- 24 měsíců ode dne prodeje.

- **Možnost přívodu externího vzduchu pro hoření**

Doporučuje se přívod venkovního vzduchu (pro hoření) do topeniště. U novostavby by s tímto měl investor počítat . Přívod vzduchu se může přivádět i ze sklepa.

2. Cílová skupina - pro koho jsou kanadská krbová kamna a vložky určeny

Kanadská krbová kamna a vložky jsou určeny pro každého , kdo má rád kvalitu, jednoduchou obsluhu, přitom vkusné a praktické věci. Kdo tíhne ke zdravému životnímu stylu.

3. Pro co se rozhodnout?

3.1. Kanadská krbová kamna jsou určena pro vytápění jedné místnosti. Pokud jsou instalována naproti dveřím druhé místnosti, pak se i druhá místnost tímto teplým vzduchem částečně vyhřeje. Pokud jsou dveře za rohem, teplo se tam příliš nedostane.

Kanadská krbová vložka slouží pro vytápění celého domu. Je to nejjednodušší vytápění domu, bez vynaložení finančních prostředků a práce na instalaci klasického teplovodního vytápění (kotel , rozvody, radiátory).

4. Jak postupovat při nákupu

Všeobecně : Doporučujeme seznámit se s krby a krbovými vložkami od více výrobců. Vybírat u prodejců, kteří vám předvedou kamna, vložku v akci- hořící. Nechat si čas na seznámení s výrobkem a tím se vyhnout reklamám a údajným vlastnostem kamen, pouze z letáků, internetu, či kamenných prodejen. (terciální hoření- klam).

U nás v prodejně v Zámrsku: V naší prodejně si nezávazně můžete vyzkoušet, jak hoří kanadská krbová kamna, či vložka. Sednete si u ní, načerpáte informace, které vám podáme a přesvědčíte se o vlastnostech těchto výrobků.

Výhodou je, že můžete po telefonické dohodě navštívit prodejnu i v době mimo otevírací dobu (po- pá 10:00- 17:00 hodin)- večer . Obsloužíme vás i o víkendu. Stačí zavolat a domluvit se.

5. Skutečná hodnota

Zamyslete se nad tím, co jste získali a ušetřili tímto e-Bookem o nabízeném produktu.

Získali jste:

- nejdůležitější informaci - existence kanadských krbových kamen a vložek (KKKAV) na našem trhu
- informace o vlastnostech KKKAV
- informace o funkci a principu hoření
- informace o úspoře a rozvodech

Ušetřili jste :

- mnoho úsilí
- času
- tápání
- peněz

na toto vše vynaložených.

6. Reference



Dobrý den, hledal jsem krbovou vložku pro snížení nákladů. V roce 2013 jsem se rozhodl pro nákup kanadské krbové vložky s rozvodem horkého vzduchu. V Zámrsku mě skvěle poradili a potřebné komponenty dodali na stavbu. Super přístup k zákazníkovi!!!! A musím popravdě říci, že to bylo skvělé rozhodnutí. Ročně jsem do té doby vytápěl 85m2 plynem (20tis/rok). Přistavěli jsme podkroví a rozšířili tak prostor na tak 145m2. S touto vložkou mě roční sezóna nyní stojí 4,5 tis Kč. (tvrdé suché dřevo) Takže volba byla jasná!!! Pořizovací náklady na vložku se nám velice rychle splácí a tím šetříme koruny z rodinného rozpočtu (na dovolenou se to šikne) !Mohu jen doporučit!

David Krejčík- projektant

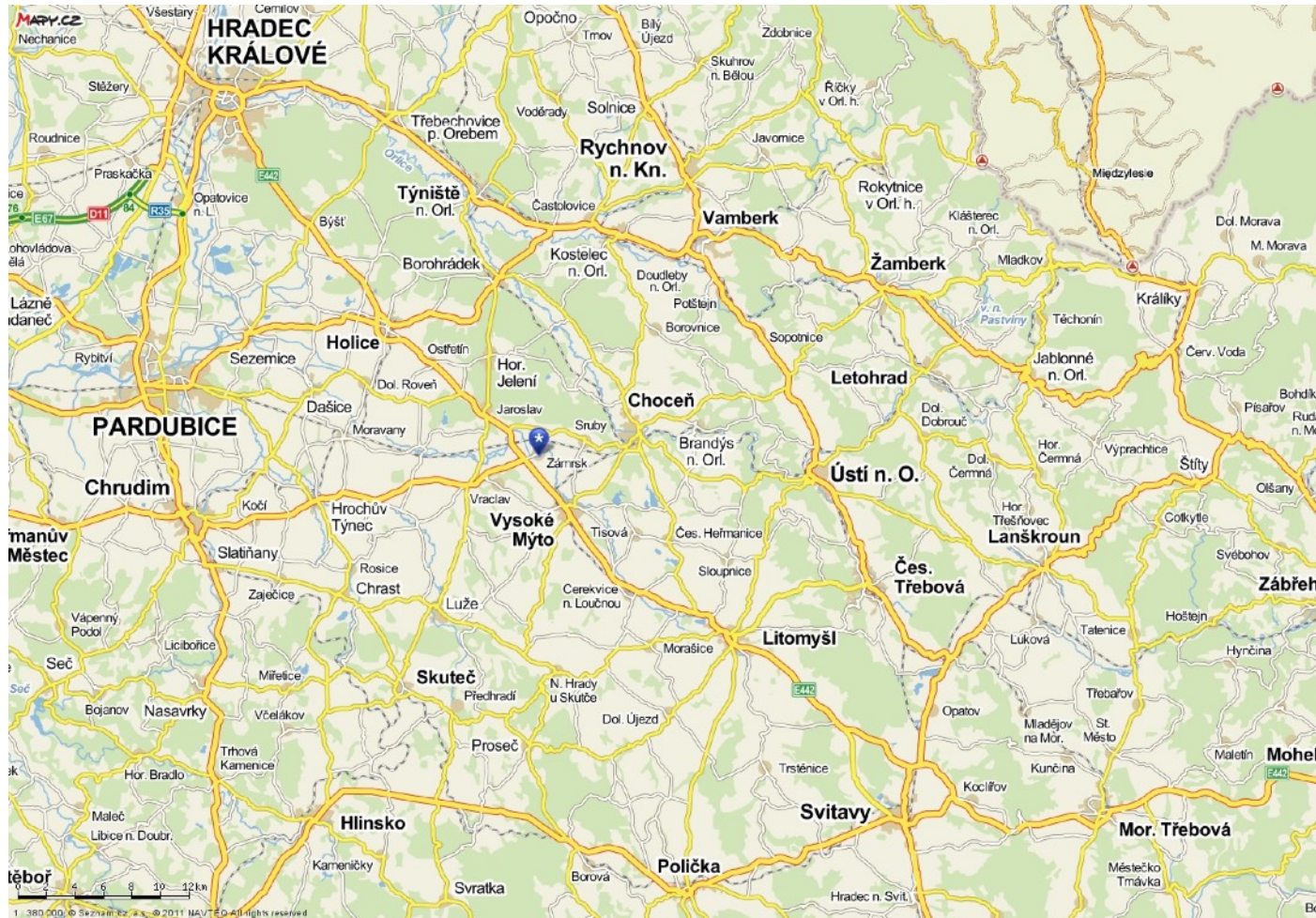


Při návštěvě prodejny v Zámrsku a předvedení hoření v těchto úžasných kanadských kamnech jsem se rozhodl kamna zakoupit.

Mohu jen dodat že :“ V životě mi dvě věci změnily život: Mitsubishi Pajero a kanadská krbová kamna Spectrum Classic.“ Doporučuji !

Luboš Lenocho – výrobce šindelů

7. Kde nás najdete? Mapa



Kontakt:

Kanadské krby a grily Zámorsk

Zámorsk 60 u (Vysokého Mýta), 565 43

Okres Ústí nad Orlicí

Česká republika

E-mail sonny.projekt@tiscali.cz

Telefon +420 603 535 705

Otevírací doba PO-PA: 10-17h

Po telefonické domluvě možno so i ne

8. Nejčastější dotazy

- **Musíme používat k podpalování jen papír?**

Ne, možno použít pevný / tekutý podpalovač PE – PO, kanadský originál Dynamit, zejména však ekologické podpalovače – smotky z dřevité vlny a parafinu.

- **Můžeme topit pouze briketami?**

Ano, pouze bez pojidel. Doporučuje se prokládat dřevem.

- **V čem jsou ta kanadská kamna jiná ?**

První půlhodinu fungují jako jiná kamna, po půlhodině uzavřeme přívod vzduchu- přepínají se na režim sekundárního spalování. Nejprve vyhoří plyny, potom dřevo. Čímž se sníží spotřeba paliva a prodlouží doba hoření.

- **Může se topit mokrým nebo vlhkým dřevem ?**

Nedoporučujeme. Sníží se výkon, maže se sklo, dřevo špatně odhořívá.

- **Je nutný přívod venkovního vzduchu ?**

Doporučujeme. Pokud je v prostoru digestoř , musí být, aby nedošlo k přetažení spalin do obytné místnosti.

- **Jaký vliv na člověka je, pokud není přívod venkovního vzduchu ?**

Již při výkonu 11 kW spotřebuje se na hoření 36m³ kyslíku. Z nedostatku kyslíku bychom mohli pociťovat únavu. Muselo by se častěji větrat.

- **Musí se přivádět vzduch pro hoření pouze z venku ?**

Nemusí, může být přiveden ze sklepa , či z chodby nebo prostoru schodiště.

- **Stačí průměr komína 150 mm?**

Specielně u KKKaV stačí. Mimo kamen F 5100 a vložky Napoleon NZ 3000 (průměr 200mm).

- **Jak vysoký musí být komín ?**

Účinná výška komína musí být od zaústění 5m.