

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

profikrby.cz[®]

Krbová vložka KOBOK

CHOPOK 1200 (1270) 450 VD s výsuvem

Dostupnost : 4 týdny - zakázková výroba

Krbová vložka KOBOK CHOPOK 1200 (1270) 450 VD s výsuvem, portál 1270x450 mm, průměrný výkon 15kW, účinnost 82%, použití pro sálavé, akumulační a teplovzdušné stavby

Kód produktu **114.CHOVD12440**

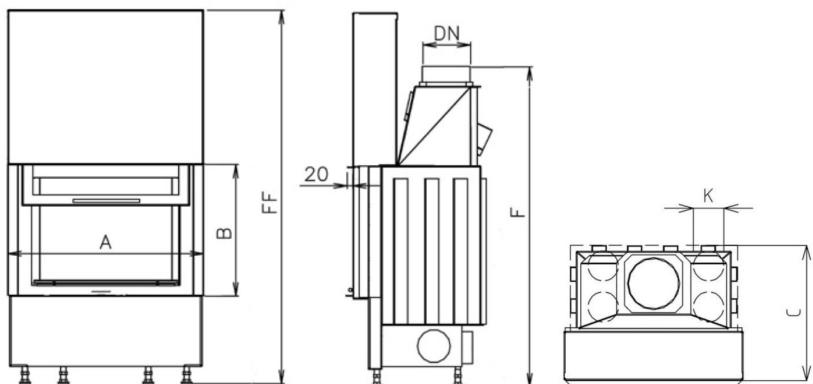
Výrobce **KOBOK**

Cena **143 645,00 Kč**
118 714,88 Kč bez DPH



profikrby.cz 
EKOLOGICKÝ LAK

Krbová vložka **CHOPOK VD 1200** **1270/450**



Řada	A	B	Výkon	Účinnost	Kouřovod	Váha(MAX)	Spotřeba paliva	C	F, FF
	mm	mm	kW	%	DN(mm)	kg	kg/hod	mm	mm
1200	1270	450	15	80,8	225	435	4,9	545	1400 1350

Konfigurace položky

ROŠT

- | | |
|----------------------|------|
| ● Rošt ze žároberonu | 0 Kč |
| ○ Rošt z litiny | 0 Kč |

OTVÍRÁNÍ RUKOJEŤ

- | | |
|-------------------------|------|
| ● Madlo pevné MP2 | 0 Kč |
| ○ Madlo odnímatelné MO1 | 0 Kč |

OVLÁDACÍ PRVKY, LIŠTY

- | | |
|------------------|------|
| ● Standard nerez | 0 Kč |
| ○ V barvě vložky | 0 Kč |

PROSKLENÍ

- | | |
|---------------------------|----------|
| ● S-standard | 0 Kč |
| ○ SM sklo modern - vnější | 6.485 Kč |

PROVEDENÍ PLÁŠTĚ

- | | |
|-------------------|----------|
| ● S-standard | 0 Kč |
| ○ DP-druhý pláště | 8.069 Kč |

POPELNÍK

- | | |
|--------------------------------|----------|
| ● S-standard, vnitřní popelník | 0 Kč |
| ○ VP-venkovní popelník | 9.799 Kč |

OHNIŠTĚ - PODSTAVEC

- | | |
|----------------------|--------|
| ● S-standard | 0 Kč |
| ○ SO-snížené ohniště | 817 Kč |

VYZDÍVKA

- | | |
|--|------|
| ● S - segmentová standard- šamot přírodní, tloušťka 50 mm | 0 Kč |
| ○ VER-vermikulitová vyzdívka - tloušťka 50, hustota 700kg/m ³ | 0 Kč |

KRYCÍ ZAZDÍVACÍ RÁM

- | | |
|-----------------------|----------|
| ● S standard bez rámu | 0 Kč |
| ○ TYP VD 4 strany | 9.222 Kč |
| ○ TYP VD 3 strany | 8.069 Kč |
| ○ TYP VD 2 strany | 1.441 Kč |

VÝMĚNÍK

Parametry

Průměrný výkon (Jmenovitý výkon)	15 kW
Rozsah použitelných výkonů pro provoz	od 7,5 - do 22,5 kW
Pro doporučený Vytápěný prostor	od 190 - do 480 m3
Průměrná účinnost	78,1 %
Průměrný výkon vysálaný přes sklo (jednoduché / dvojitý)	5,4 / 3 kW
Průměrný výkon do obestavby sklo (jednoduché / dvojitý)	9,6 / 12 kW
Konstrukce vložky je určena pro typy staveb	teplovzdušné, sálavé, akumulační, kombinované
Doporučený min. průřez větrací mřížky vstupní (pro konvekční vytápění) (sklo jednoduché / dvojitý)	450 cm2
Doporučený min. průřez větrací mřížky výstupní (pro konvekční vytápění) (sklo jednoduché / dvojitý)	750 cm2
Doporučená sálavá plocha (kachle , šamot 20 mm) (sklo jednoduché / dvojitý)	8,3 / 10,4 m2
Doporučená akumulační plocha (AK tvarovka , šamot 40 mm) (sklo jednoduché / dvojitý)	9,2 / 11,5 m2
Spotřeba paliva, dávka pro přiložení	4,9 kg / hod
Maximální množství paliva pro přiložení - do žhavého základu, nebo pro roztápení	7,35 kg
Minimální množství paliva pro přiložení - do žhavého základu	2,45 kg
Tvar skla	rovné sklo
Otevírání dvírek	vysouváním nahoru
Možnost dvojitého zasklení	jedno sklo, jedno sklo s potiskem

Hmotnost krbové vložky	435 kg
Provedení deflektoru	dvojitý deflektor ocel/vermikulit
Průměr kouřovodu / hrdlo kouřovodu	225 mm
Zazdívací rozměry (portál)	1270 x 450 mm
Šířka podstavce - rozměr v místě stavitelných noh vložky	1380 mm
Typ stavby / provedení stavby	Vestavěné toopeniště do korpusu krbu, nebo kamen - minimální vzdálenost od stěn 100 mm
Hloubka	545 mm
Výška	1350 mm
Přepravní rozměry, paleta, klec (š x v x h)	1,5x1,6x1 m
Doba dodání	3 týdny, zakázková výroba
Záruka na ocelový svařenec - korpus	doživotní
Záruka vyměnitelných dílů	24 měsíců
Průměrná teplota spalin	264 °C
Hmotnostní tok tuhých spalin	16,6 g/s
Průměrná koncentrace CO při 13% O2	0,1 %
Požadovaný tah komínu	nejméně 12 Pa
Kouřovod doporučený výrobcem	Napojení do komínu průměr 225 mm, nad délku 1,2 m s tepelnou izolací, doporučujeme napojení do komínu pod úhlem 45 stupňů
Doplňky k objednání	Krycí rámy, reflexní sklo, sklo s potiskem, venkovní popelník, barevná vyzdívka ohniště, snížené provedení, konvekční plášt'
Příslušenství - Konvekční druhý plášt' - počet výstupů / průměr	Volitelné příslušenství: opláštění pro konvekční rozvod - výstup 4x125 mm
Doporučené palivo	suché dřevo, dřevěné brikety
Maximální délka polen	50 cm

Způsob spalování	vícestupňové sekundární spalování předehřátým vzduchem
Způsob hoření	bezrošťové / hoření na roštu pro snadné zapálení
Materiál roštu	litina / žárobeton
Materiál vyzdívky - tloušťka	Šamot cihličky pero/drážka, desky - 50 mm tloušťka, skamolex
Vyzdívka dna	Šamot - tloušťka 50 mm
Regulační prvky	Jeden regulační prvek pro roštové zatápění a bezrošťové topení
Přívod vzduchu pro spalování	Hrdlo pro napojení externího vzduchu, možnost namontování ze všech stran dna vložky
Průměr hrdla vzduchu pro spalování	2x125 mm
Umístění hrdla přívodu vzduchu	možnost připojení je ze zadu a z obou boků
Maximální délka přívodu vzduchu NPSV (CPV) (za každé koleno - 1 m)	10 metrů, za každý ohyb se odečte 1m délky
Spotřeba vzduchu pro spalování	45 m3
Doporučený třívrstvý komín průměr (mm) / délka (m)	Průměr 200 mm - účinná délka 7 m
Výšková seřiditelnost, usazení, vyrovnání	Seřizovací a polohovací šrouby 325 + /160/ (mm)
Základní materiály krbové vložky	ocel / šamot / litina / nerez / vermiculit / žárobeton
Sklo	Rovné sklo, varianty, jednosklo, sklo reflexní, sklo s potiskem
Barva - použitá povrchová úprava	Ekologický samovypalovací lak / i první zatopení bez zápachu
Údržba	Čištění, nevyžaduje žádnou speciální údržbu
Použití	Vestavný spotřebič na tuhá paliva - pro krbové obestavby

Charakteristika

**Robustní výrobek s dlouhou životností,
ekologický lak**

Určení

**Záložní topidlo pro spalování dřeva,
designové topení, vytváření atmosféry,
úsporné vytápění**

Přeprava

Na paletě, zajišťuje dodavatel

Servis, náhradní díly, tepelné výpočty, návrhy
staveb zajišťuje

Profikrby s.r.o. Blansko

Další

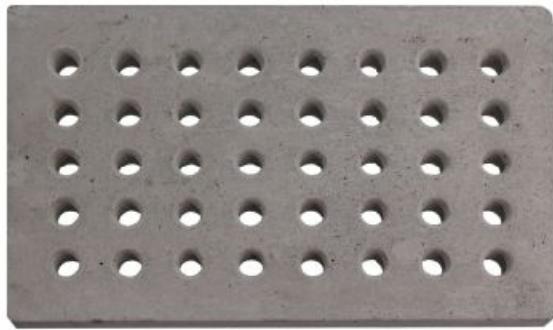
**Obrázky jsou ilustrační, výrobce si vyhrazuje
 právo technického vývoje a změn**

Detailní popis

Krbová vložka KOBOK CHOPOK 1200 (1270) 450 VD s výsuvem, portál 1270x450 mm, průměrný výkon 15kW, účinnost 82%, použití pro sálavé, akumulační a teplovzdušné stavby

Krbová vložka KOBOK CHOPOK 1200 (1270) 440 VD s výsuvem, portál 1270x440 mm, průměrný výkon 15kW, účinnost 82%, použití pro sálavé, akumulační a teplovzdušné stavby

Provedení roštu pro topení



Rošty dodáváme přednostně ze žárobetonů. Žárobetonové rošty podporují lepší vyhoření paliva - a tedy menší uplavání otvorů v roštu.

Druhou variantou jsou rošty ze šedé litiny. Tmavé litinové rošty se více hodí k tmavým vyzdívám.

Ovládací prvky vložek a olišťování skel

Ovládací prvky krbových vložek Kobok standardně dodáváme v nerezovém provedení, na přání si můžete zvolit ovládací prvky a lišty v barvě vložky - například pro osazení do přírodního kamene, kde by lesklé prvky mohly působit rušivě.

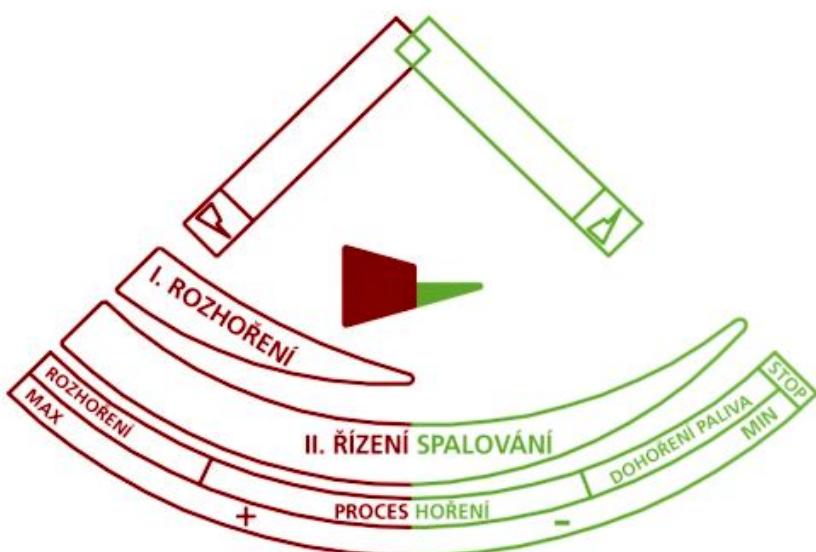


Pro ovládání přívodu vzduchu pro hoření je použitý jeden prvek - páka s několika funkcemi.

Ovládací prvky a lišty v laku vložky může dále umocnit použití tmavé vyzdívky KOBOK

Regulace spalování, hoření KOBOK, na roštu + bezroštové vícestupňové sekundární spalování

TECHNICKÉ ŘEŠENÍ SPALOVACÍHO VZDUCHU **profikrby.cz**[®]



- Regulace spalování KOBOK spojuje výhody všech v současné době používaných způsobů přívodů vzduchu do spalovací komory a podporuje vícestupňové spalování v celém objemu spalovacího prostoříu.

- Ovládací páka v levé části rozsahu regulace otvírá klapku přívodu vzduchu pod rošt - Spalování na roštu.
- Spalování na roštu má velký význam při startu studené vložky a studeného komína, kdy je nutné přivádět větší množství vzduchu do spalovacího prostoru - nastartování spalovacího procesu a ohřátí vložky a spalovacího prostoru.
- (Vložky, které tento jednoduchý princip nemají se startují s pootevřenými dveřmi - zde hrozí nebezpečí zapomenutí od obsluhy a tím nedodržení požární bezpečnosti. Firma kobok má slogan KOBOK, váš bezpečný oheň)
- Ovládací páka v pravé části ovládá vícestupňové sekundární spalování, kdy jsou složky vzduchu rozděleny do zón ve spalovací komoře, zóny pro oplachy skel aby nedocházelo ke kondenzaci v rozích.
- Výsledkem je dlouhá doba hoření a velmi efektivní využití energie dřeva.
- Pro použití elektronické regulace se ovládací páka nastavuje na střed.

Popelník - vnitřní standard - možnost venkovního popelníku Kobok

STANDARDNÍ POPELNÍK



Standardní popelník KOBOK

se vybírá přes příkladací dveře. Nádoba má velikost pro několik dnů topení. Polel se shrne do popelníku ze dna toopeniště a popelník se vyjmé z krbové vložky.

Přes rošt padají kousky popela do popelníku a pomáhají k předehřevu vzduchu pro spalování a ke stabilnímu hoření.

Pro nepřetržité topení je určen venkovní popelník KOBOK



Venkovní popelník KOBOK je nádoba, která se zasouvá do tunelu pod ohniště krbové vložky - vložka musí být uzpůsobena z výroby pro možnost venkovního popelníku.

Dvírka popelníku se nastaví do úrovně obezdívky kruhu, a popelník se usadí a utěsní. Předem se do nádoby popelníku vyřízne shora otvor pro spad popelu.

U oboustranných vložek je možné předem určit, na které straně bude popelník.

Deflektor - provedení a funkce usměrňovače spalin

Deflektor slouží k prodloužení cesty spalin v krbové vložce a vzniku turbulencí a tím dokonalého promíchání spalitelných plynů a pevných částic uvolňovaných z paliva.

K deflektoru se do cesty spalin míchá předechněný vzduch, který zabezpečí vysokou účinnost shoření všech zbytků spalin.

Vlivem turbulencí kolem deflektoru také nespálené pevné částice po vyhoření spalitelných složek se vrací zpět na dno krbové vložky a neznečišťují spalinovou cestu a komín.



Vyzdívkы možnosti vnitřních vyzdívek krbových vložek KOBOK

Typy vyzdívek ohniště KOBOK: máte volbu ze tří typů segmentových vyzdívek - světlá, tmavá přírodní. Nebo deskové vyzdívky ze šamotu tloušťky 50 mm.

Praxe ukázala, že tloušťka vyzdívky nejde ničím nahradit.

Vyzdívka má akumulační schopnost a vlivem rozdílných tepelných vodivostí při různých teplotách udržuje v topení i nejlepší podmínky pro vyhoření paliva. Akumulaci a čistotu procesu spalování můžete dále zvyšovat akumulačním obkladem vnejších stěn krbové vložky.

Vyzdívku si můžete vybrat podle designu obytných místností, přizpůsobit svému oku, architektuře a dalšímu vybavení obytné prostory.



DESKOVÁ STANDARD



Tato ohniště mají prakticky neomezenou životnost. Jsou vyskládaná systémem pero drážka, a umožňují výměnu cihliček i uživatelem.

Doporučujeme vždy přizvat krbaře / kamnáře / komínka po pěti letech na údržbu, který topeniště rozebere, vyčistí. Případně nahradí poškozené.

Segmentová skládaná vyzdívka má obrovskou výhodu při údržbě i obnově topidla. Vložky Kobok neobsahují tvarově složité speciální tvarovky, které v budoucnu nemusí jít nahradit.

Krbové vložky Kobok vynikají především dodávaným teplem a snadnou údržbou a provozem po desítky let.

Informace o výrobci - firma KOBOK

Informace o výrobci - továrna na výrobu krbových vložek **KOBOK**

Firma KOBOK je na trhu alternativního topení dřevem od roku 1993.

Po celou dobu aplikuje inovační přístup ke konstrukci a designovému hoření při aplikaci nejmodernějších technologií výroby a materiálů.

