

Izolační deska - Skamotec225

tloušťka 50 rozměr 1000x610x50 mm, 0,62 m²

44 ks skladem

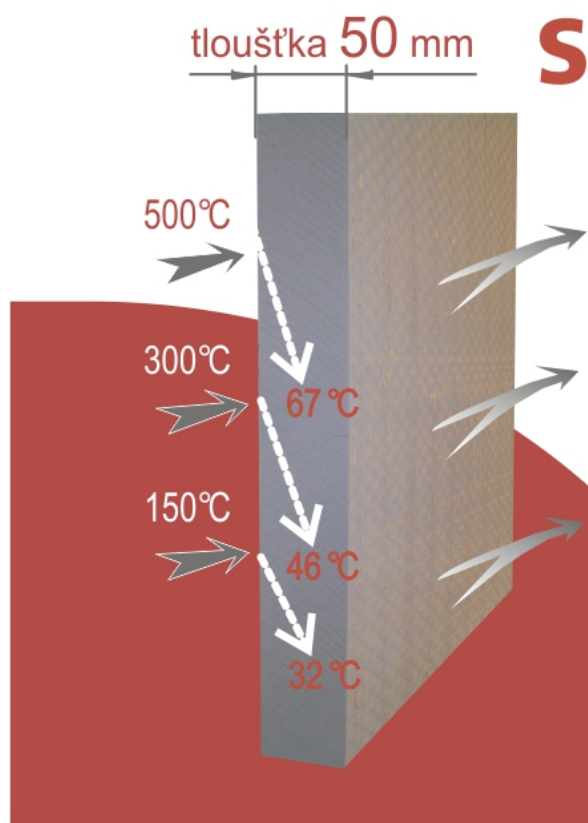
Skamotec225 1000x 610 x TLOUŠŤKA 50 mm - 1000C - tepelná izolace pro stavbu krbů.

Kód produktu	700.0000000004
Výrobce	SKAMOL / KOBOK

Cena	1 118,27 Kč 924,19 Kč bez DPH
------	---

tloušťka 50 mm

SKAMOTEC-225.CZ



VYSOKOTEPLTNÍ IZOLACE 50 mm KŘEMIČITANOVÁPENATÉ IZOLAČNÍ DESKY PRO IZOLACI AŽ DO 1000 °C

- Konstrukce krbů s tlustostěnnými obklady
- Konstrukce krbů větších rozměrů bez výztuh
- Tvarově složité a tepelně vysoce namáhané stavby a výztuhy, konstrukce nosníků
- Výhodně použijete pro izolaci kachlových kamen a kachlových sporáků od stavebních konstrukcí

Detailní popis

Skamotec225 1000x 610 x TLOUŠŤKA 50 mm - 1000C - tepelná izolace pro stavbu krbů.

Skamotec225 1000x 610 x TLOUŠŤKA 50 mm - 1000oC - tepelná izolace pro stavbu krbů

Počet na paletě: 72 ks

Rozměry 1000*610*50 mm, pro konstrukce krbů s tlustostěnnými obklady, nebo konstrukce krbů větších rozměrů bez výztuh. Tloušťka 50 se používá pro tvarově složité a tepelně vysoce namáhané stavby a výztuhy, konstrukce nosníků. U venkovních stěn vždy použijte odvětrávanou mezeru u stavební konstrukce - nestačí jen zvyšovat tloušťku izolace, ale teplo je potřeba odvádět. Tento materiál výhodně použijete pro izolaci kachlových kamen a kachlových sporáků od stavebních konstrukcí.

Skamotec225 - kalciumsilikátové desky certifikované do interiérů pro stavbu a izolace krbů

Intalační uživatelská příručka na stavbu krbů - SKAMOTEC 225 - kompletní krb z jednoho materiálu

INSTALAČNÍ PŘÍRUČKA PRO STAVBU KRBŮ



SKAMOTEC 225 konstrukční desky



Pro více informací:

Kobok spol. s r.o.
www.kobok.sk
info@kobok.sk

Profikrby s.r.o.
www.profikrby.cz
obchod@profikrby.cz

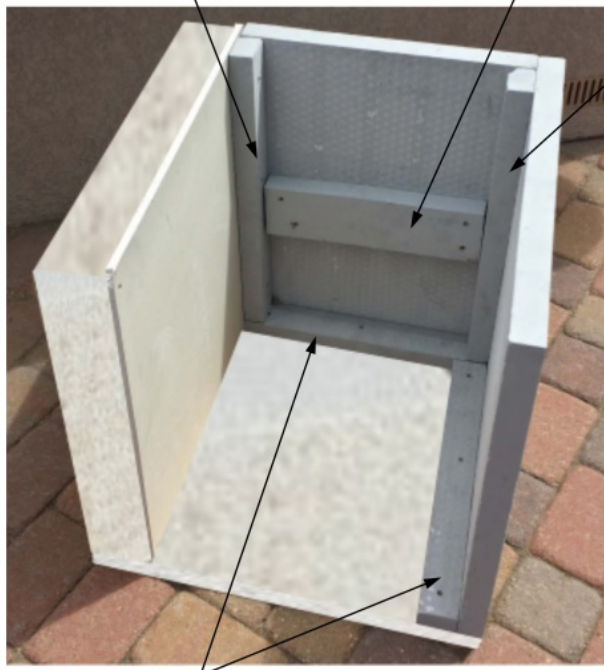


Typická konstrukční metoda

Fixace ke stavbě (na existující zed')
30 x 30 mm

Spojovací deska (Vertical Panels)
100 mm - minimální šířka

Rohová podpora 30 x 30 mm



Vaškerý materiál, který budete na stavbu krbu potřebovat jsou konstrukční desky **SKAMOTEC 225**

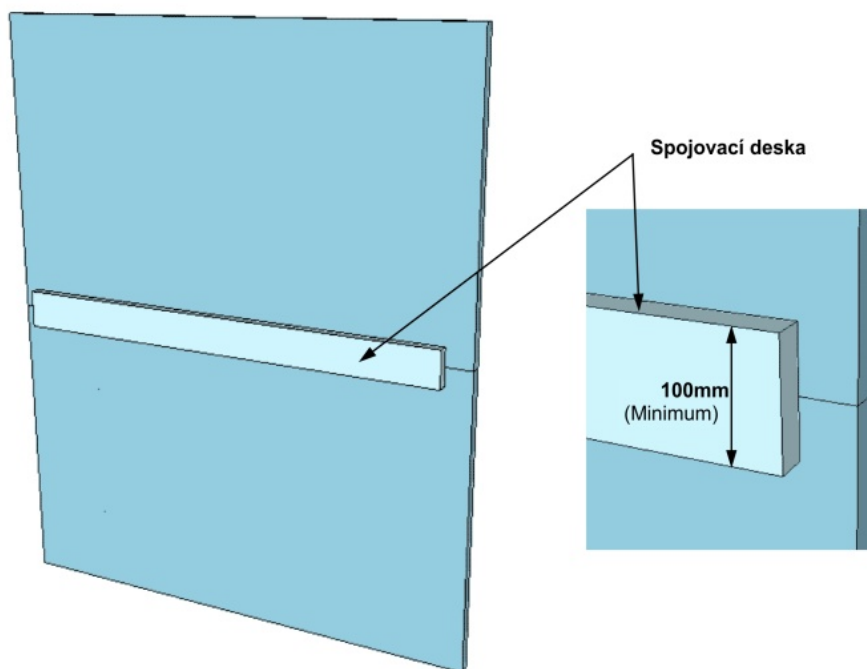
Základní instalační pokyny

- Všechny konstrukční rohy musí být vyztuženy min. (30 x 30 mm) a spoje desek v ploše minimálně 100 mm pásem
- Do všech rohů použijte na přilepení tměl S-mal, nebo podobné konstrukční lepidlo a 2 a více vrutů"
- Všechny povrchy spojů musí být před použitím konstrukčního lepidla očištěny a navlhčeny čistou vodou
Je to prevence proti rychlému vysychání a odlupování lepidla.
- Všechny části krbových vložek a ocelových konstrukcí musí umožňovat dilatace ! Jako prevenci proti prasknutí stavby.

Ukotvení stavby krbu do podlahy 30x(30-60) mm

Na modelu jsou zobrazeny typické konstrukční uzly
Ukotvení stavby krbu do podlahy

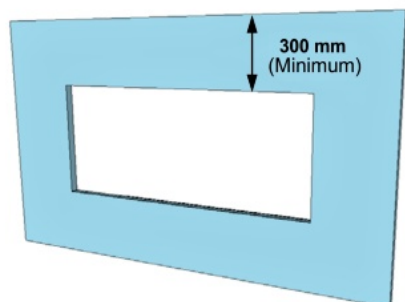
Metoda spojování desek skamotec225 do svislých ploch



Důležité

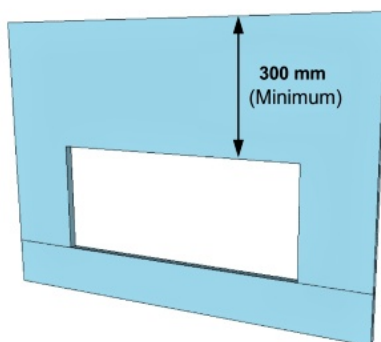
- Když spojujete dvě vertikální desky, vyztužte spoj pomocnou deskou šířky od 100 mm
- Pevné spojení zajistí tmel S-mal (Profikrby) a montážní a pojistné vruty.
- Před použitím lepidel navlhčete všechny spojované plochy !
- Nepoužívejte příliš krátké spojovací kusy - pod 200 mm

Dokončení krbu kolem otvoru pro vložku



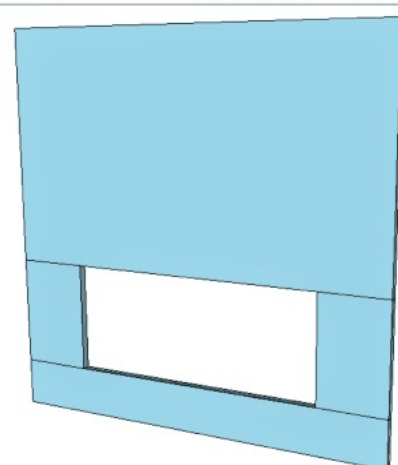
příklad #1

Otvor uprostřed desky skamotec
jeden velký otvor
umístíte do středu desky



příklad #2

Otvor pro krbovou vložku
S použitím dvou desek SKAMOTEC



příklad #3

Použití 4 desek SKAMOTEC kolem otvoru

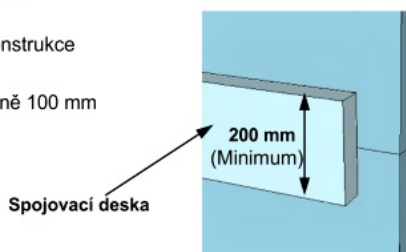
Upozornění

Kolem vložky musí být minimální vzdálenost 3 mm
z důvodu tepelné roztažnosti

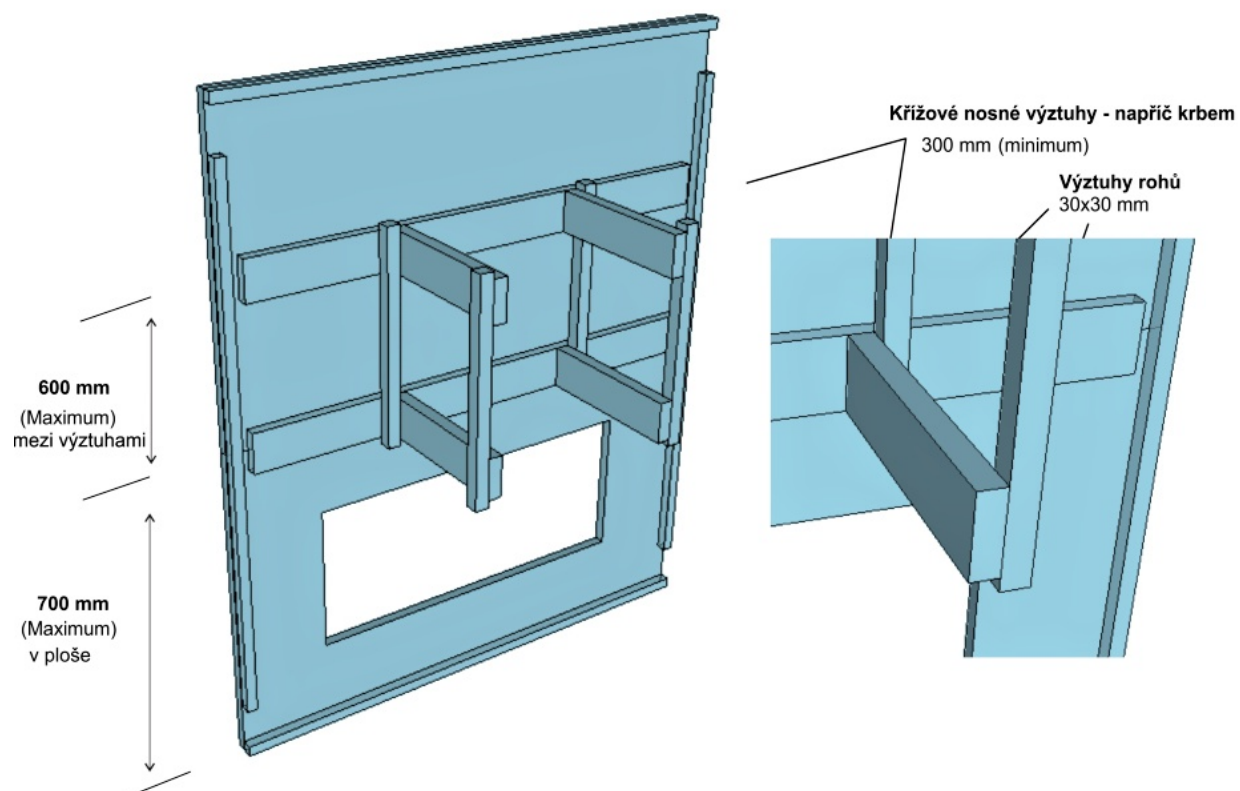
Nepřipevňujte ke skamotecu nosné kovové konstrukce

Doporučujeme

pro spojení dvou desek výztuhu širokou minimálně 100 mm



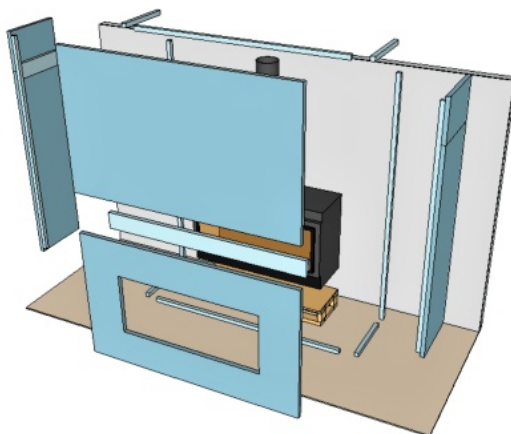
Výztuha pro aplikaci obkladu z kamene



Jedinečnost konstrukce krbů SKAMOTEC 225

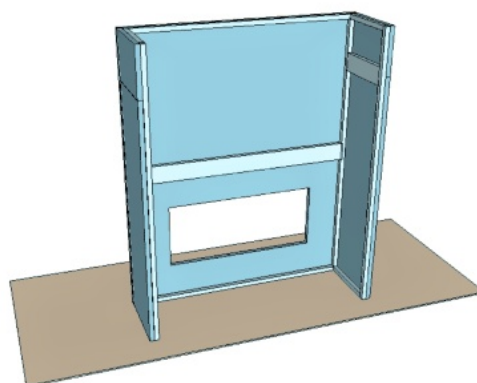
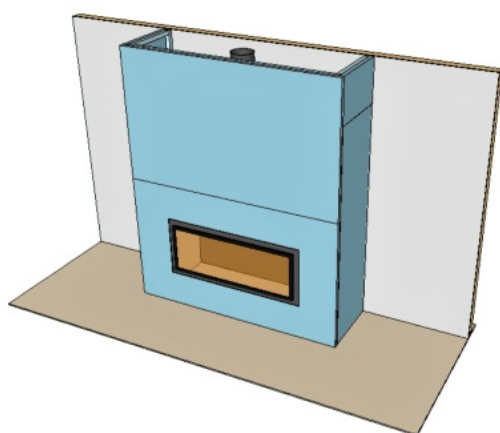
Výhody konstrukce SKAMOTEC 225

Velké množství konstrukčních řešení
s jedním materiálem



Kompletní SKAMOTEC konstrukce

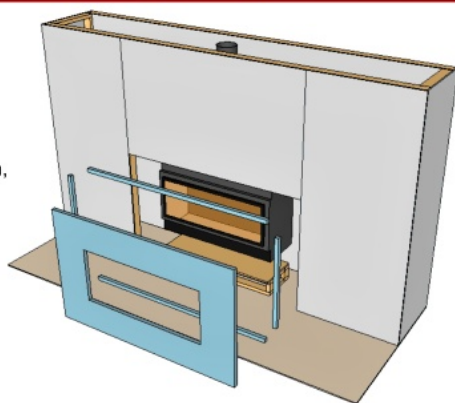
SKAMOTEC 225 jeden typ konstrukce se stejnou tepelnou roztažností pro celou stavbu



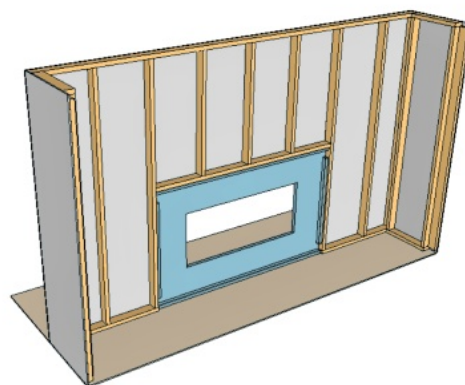
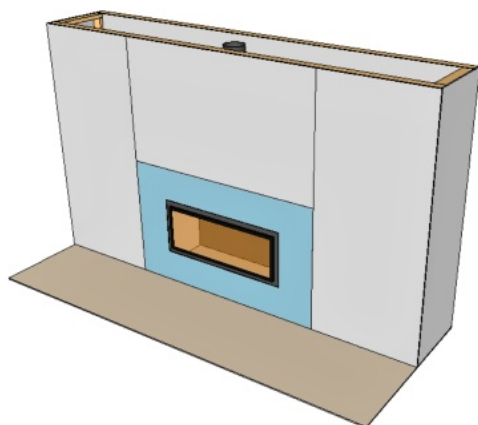
Konstrukce krbů bez omezení velikosti stavby SKAMOTEC 225

Výhodnost SKAMOTEC 225 desek

Pro konstrukci velkých rozměrů bez technologických, designových a konstrukčních omezení

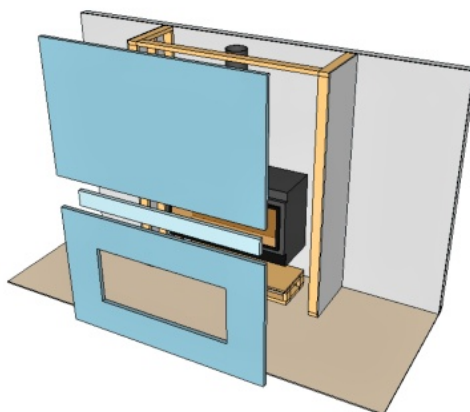


Čelní plocha krbu, příklad konstrukce
SKAMOTEC 225 eliminuje potřebu další nosné konstrukce uvnitř stavby krbu

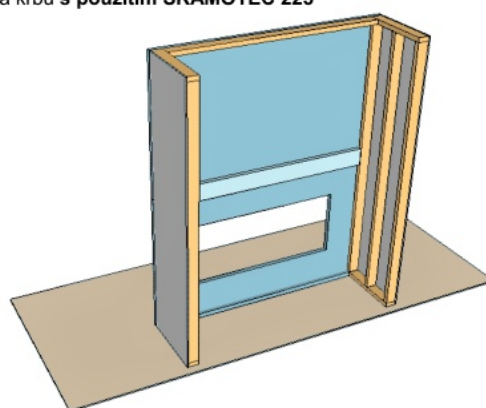
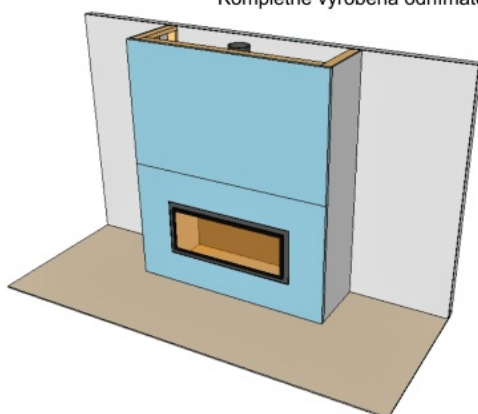


Konstrukce přední stěny krbu SKAMOTEC 225

SKAMOTEC 225 odnímatelná přední stěna krbu



Pohledová stěna – instalace přední stěny v celku Kompletně vyrobená odnímatelná přední stěna krbu s použitím SKAMOTEC 225



Galerie

super ISOL

Formát = 1000 x 610 (mm)
Plocha = 0,61 (m²)



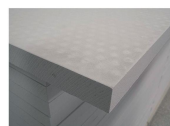
Křemičnanovápenáté izolační desky
pro izolaci až do 1000 °C

SUPER ISOL je lišený vysokým tlakem za velmi vysokých teplot a je tedy stabilní pro použití v teplovzdušných systémech krbů, kdy se z něho neuvolní žádná plyná ani pryskyřičná látka.

Žárovodné izolační desky SUPER ISOL se používají na výstavbu krbů, kachlových kamen, zdivových kamen, kamenných izolací komínových těles a podobně.

Vyrábí se v rozměrech 1000x610 mm v tloušťkách 25, 30, 40, 50 a 100 mm o objemové hmotnosti 230 kg/m³.

Jako vhodné na izolaci krbů od střešních konstrukcí (sádkových stěn, příček a podobně), na tepelnou izolaci stěn krbů, kudy odcházejí horké vzduchy do výstředného prostoru, a také na stavbu kompletní teplovzdušné stěny krbu. Desky mají nepřetržitou teplotu použití 1000°C a nepoužívají se v místech s přímým kontaktem planého ohně, ani v místech více mechanicky namáhaných.



Struktura porézní desky zabezpečuje velmi pevné lepení spojů.

Stavba teplovzdušných krbů



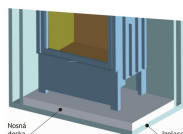
Zpracovává se stejnými nástroji jako dřevo



Přepravte k vám libovolné množství, po celé ČR - obchod - www.profitkrby.cz



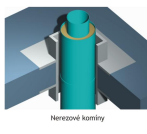
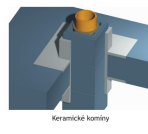
Izolace podlahy pod krbem



Stropní přepážky krbů
a tepelná izolace stropů



Izolace komínových těles od stěn a průchody stropy



Přepravte k vám libovolné množství, po celé ČR - obchod - www.profitkrby.cz

