

Krbová mřížka

## **bílá, rozměr 110x110 mm**

4 ks skladem

Krbová mřížka pro teplovzdušné rozvody krbů bílá, rozměr 110x110 mm, pro odvětrávání, ventilace, přívody vzduchu, mřížka se zazdívacím rámečkem

Kód produktu	<b>620.100-000001</b>
Výrobce	<b>Kratki</b>

Cena	<b>230,29 Kč</b> <b>190,32 Kč bez DPH</b>
------	--

110x110



## Parametry

Rozměr mřížky ( venkovní rozměr rámečku) (mm) **110x110 mm**

Usazovací rozměr (montážní rámeček) (mm)	<b>90x90 mm</b>
Barva - typ barevného provedení	<b>bílá</b>
Určeno k použití	<b>Do interiéru, pro rozvody teplého vzduchu, větrání ...</b>
Balení	<b>Kartonová krabice, mřížka, zadní rámeček</b>

## Detailní popis

Krbová mřížka pro teplovzdušné rozvody krbů bílá, rozměr 110x110 mm, pro odvětrávání, ventilace, přívody vzduchu, mřížka se zadržovacím rámečkem

Krbové mřížky mají velmi široké využití při stavbě krbů s krbovými vložkami.

Využití: - přívod vzduchu do krbové obestavby za účelem ohřevu - rozvod ohřátého vzduchu z krbové obestavby - ukončení rozvodu ohřátého vzduchu v dalších místnostech - regulace rozváděného vzduchu - dekorační účely - velký výběr barev a provedení -

Provedení: - těleso mřížky je z ocelového plechu - zadržovací rámeček je z pozinkovaného plechu - na povrchovou úpravu je použit lak odolávající vysokým teplotám - vysoká životnost bez povrchových a barevných změn

Instalace: Každá krbová mřížka má tzv. instalační - zadržovací rámeček . Ten se dá instalovat pomocí tmelu, vrutů a další fixačních materiálů do nehořlavých stavebních produktů - sádkarton, zděné příčky, tepelně izolační desky atd. Po takto ukotveného rámečku se vkládá již vlastní tělo mřížky. Je kdykoliv vyjmutelné, za účelem kontroly, očisty nebo případné výměny za mřížku stejného rozměru, ale jiného designu. Celková instalace je velmi jednoduchá a praktická.

Údržba: Po odejmutí mřížky ze zadržovacího rámečku lze ošetřit jakýmkoliv běžným úklidovým prostředkem (nepoužívejte žíraviny, ředidla a rozpouštědla).

## Krbové mřížky 110x110 pro odvětrávání krbových obestaveb.

Používají se pro odvětrání prostorů pod stropem a pro odvětrání mezer mezi stavebními konstrukcemi a obestavbami krbu - odvětrávané mezery:

## Odvětrávání mezer mezi pláštěm vložky a stavbou - odvětrávané mezery

Odvětrávaná mezera slouží k zamezení přenosu tepla do stavebních konstrukcí. tedy k odvětrání tepla do obytných prostor, nebo prostor přilehlých. Krb může být stavěn přímo ke stavební konstrukci, jen ve velmi málo případech ( například pokud se jedná o vnitřní stěnu postavenou z pálené cihly a to v případě, že druhá strana stěny je do volného prostoru). Ve všech ostatních případech kdy je krbová obestavba integrovaná do stavby je nutnost tepelné izolace krbové obestavby s odvětrávanou mezerou.

## Jaká by měla být šířka odvětrávané mezery ?

Norma se k tomu staví tak, aby mezera byla čistitelná (v praxi vysávatelná trubicí vysavače).

V odvětrávaných mezerách se může usazovat prach, vznikat pavučiny, vzdušnou kondenzací v mezerách s vysokými změnami teplot mohou vznikat organické látky - plísně (při zahřátí).

Materiál pro odvětrávané izolační mezery nesmí být na bázi organických látek, nebo materiálů udržujících vlhkost a tak podporujících růst organických látek.

V krbařině se používají na odvětrávané mezery materiály na bázi vápna - kalciumsilikáty SUPER-ISOL, s povrchem upravený tvrdidlem / nanonátěrem.

## Montáž krbové mřížky - příklady řešení

### Montáž krbových mřížek do teplovzdušných krbů pomocí montážního rámečku

### Výroba krbových mřížek ve firmě Kratki

### Výroba krbových mřížek ve firmě Kratki

## Galerie

110x110

