



Prostup stěnou skrze hořlavé stavební materiály

Typ PS-K_2020

- Tento prostup umožňuje provést průchod potrubí odvodu spalin přes hořlavé stavební materiály.
- Zajišťuje, že na tyto stavební materiály nemohou působit vyšší teploty než 85 ° C.
- Prostup je navržený tak, aby jej bylo možné univerzálně použít pro všechny instalace výrobků firmy Karma Český Brod a.s., pro tloušťky stěny od 55-210 mm (viz tabulka 2).
Ke správné montáži prostupu stěnou naleznete všechny díly v balení. S ohledem na univerzálnost balení, řiďte se zde uvedenými pokyny a informace v tabulce 1.
- Před montáží potrubí spalin lze dutinu mezi ochrannou trubkou a trubkou sání vzduchu spotřebiče, za účelem lepší tepelné izolace, vyplnit nehořlavým materiálem (např. minerální vlnou).
- Níže je popsána pouze práce spojená s použitím tohoto prostupu. Další montážní postupy lze nalézt příslušném návodu obsluhy každého výrobku.

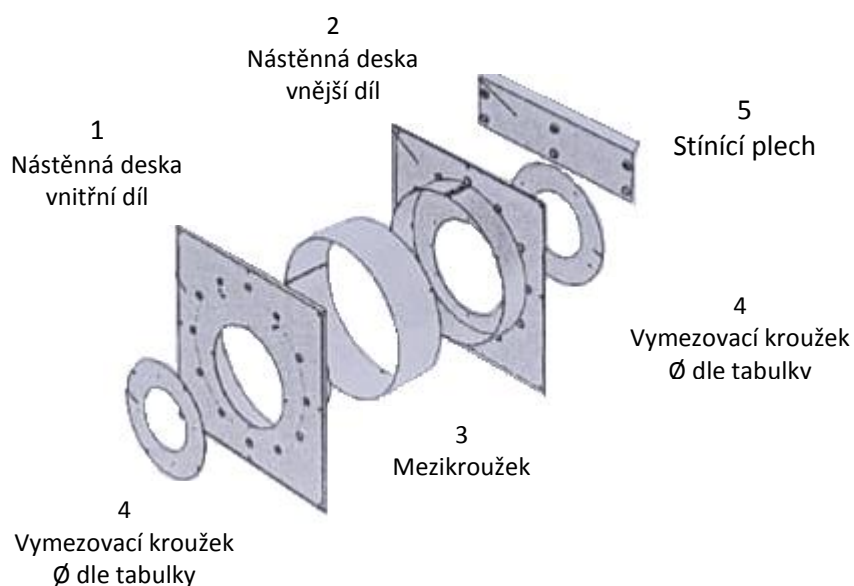
Přípravné práce

Tabulka 1 uvádí přehled použití vymešovacích kroužků pro výrobky Karma Český Brod a.s.

Tabulka 1

Typ spotřebiče	Vnější \varnothing potrubí (mm)	Vymešovací kroužek \varnothing (mm)
BETA (všechny verze)	122	127
Krb Noblesse	200	žádný
Krb STYLE	150	154
WR 20	122	127

Pohled na použité komponenty prostupu



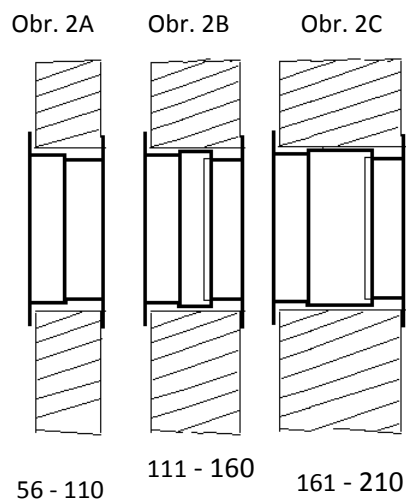
Legenda:

- Nástěnná deska vnitřní díl **(1)**
- Nástěnná deska vnější díl **(2)**
- Mezikroužek **(3)** pro tloušťky stěny dle tab. 2 a obr. 2A-C
- Vymezovací kroužky **(4)** pro typy zařízení dle tab. 1, samořeznými vruty do desky 1
- Stínící plech **(5)** pro směřování spalín od vnější stěny

Odpovídající tloušťka stěny

Tabulka 2

Tloušťka stěny	Použití mezikroužku	Obrázek č.
56 - 110	-	2A
111 - 160	na minimum	2B
161 - 210	na maximum	2C



Obr. 2



Instalace

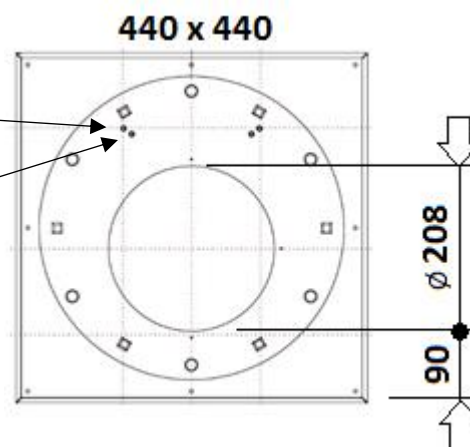
Obecně

- V zásadě musí být vstup instalovaný tak, aby vystředěný otvor na obou nástěnných deskách (**1 a 2**) byl dole (viz obr. 3).
- S ohledem na velikosti konkrétního zařízení ve zdi vytvořte otvor velký cca 335mm.
- Použitím stínícího plechu (**5**) se sníží teplota působící na vnější stěnu. Instalace je povinná pro model Korsika a volitelná pro ostatní modely.

Vysvětlivky k obrázku 3:

Závit M5 - poloha pro nástěnný držák topidla Weser

Dolní závit M5 - poloha pro nástěnný držák topidla Ruhr



Model **Noblesse**

- Nainstalujte vnější nástěnnou desku (**2**), pokud je to nutné s mezikroužkem (**3**) do výklenku z vnější strany stěny a pomocí vhodných šroubů ji připevněte ke stěně. Ujistěte se, že deska je vodorovně.
- Usadte vnitřní nástěnnou desku (**1**) do již osazené vnější části prostupu, vyrovnejte ji a pomocí vhodných šroubů ji připevněte ke zdi. I zde se ujistěte, že je deska usazená vodorovně.

Model **Style**

- Pomocí 4 samořezných šroubů \varnothing 4,8 spojte jeden vymeovací kroužek (**4**) o vnitřním \varnothing 154 mm (viz tabulka 1), s nástěnnou deskou vnitřní (**1**) a druhý kroužek s deskou vnější (**2**)
- Nainstalujte vnější nástěnnou desku (**2**), pokud je to nutné s mezikroužkem (**3**) do výklenku z vnější strany stěny a připevněte ji ke zdi pomocí vhodných šroubů. Ujistěte se, že deska je vodorovně.
- Usadte vnitřní nástěnnou desku (**1**) do již osazené vnější části prostupu, vyrovnejte ji a pomocí vhodných šroubů ji připevněte ke zdi. I zde se ujistěte, že je deska usazená vodorovně.



Modely **Beta** a **WR20**

- Pomocí 4 samořezných šroubů Ø 4,8 spojte jeden vymežovací kroužek **(4)** o vnitřním Ø 127 mm (viz tabulka 1), s nástěnnou deskou vnitřní **(1)** a druhý kroužek s deskou vnější **(2)**
- Nainstalujte vnější nástěnnou desku **(2)**, pokud je to nutné s mezikroužkem **(3)** do výklenku z vnější strany stěny a připevněte ji ke zdi pomocí vhodných šroubů. Ujistěte se, že deska je vodorovně.
- Usadte vnitřní nástěnnou desku **(1)** do již osazené vnější části prostupu, vyrovnejte ji a pomocí vhodných šroubů ji připevněte ke zdi. I zde se ujistěte, že je deska usazená vodorovně.
- Našroubujte nástěnný držák (součást každého modelu) k nástěnné desce **(1)** pomocí dodaných šroubů M5x25 do závitů dle obr. 3.
- Při upevňování nástěnného držáku na spodním konci se ujistěte, že silné U-disky, které jsou také součástí balení, jsou umístěny jako kompenzace rozdílné výšky.



Karma Český Brod a.s. Zborovská 693 282 01 Český Brod
tel.: +420 321 610 511, fax: +420 321 622 289
internet: www.karma-as.cz

4.5.2021
(EAN: 8591219720008)