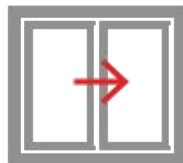
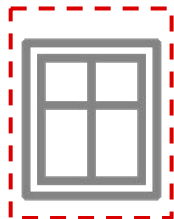


PRÍRUČKA MONTÁŽE OKIEN A DVERÍ

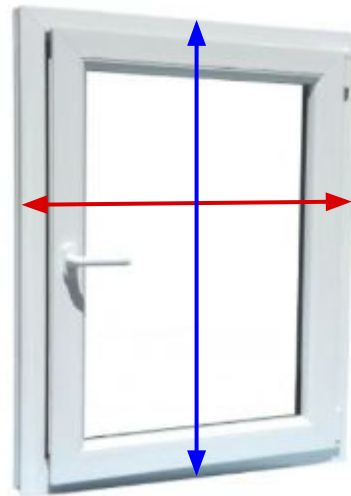


www.miverob.sk

OKNÁ * DVERE * ŽALÚZIE * BRÁNY

Zameranie okien a dverí do stavebného otvoru

- ❑ Zamerajte stavebný otvor, okno (dvere) by malo byť menšie ako stavebný otvor, aby bol zachovaný dilatačný priestor (cca 1–1,5 cm na každej strane).
- ❑ Pokiaľ bude súčasťou okna parapetná doska, je nutné pripočítať k čistej výške rámu okna +3 cm, ktoré tvorí parapetný profil pod oknom.



Doporučenie

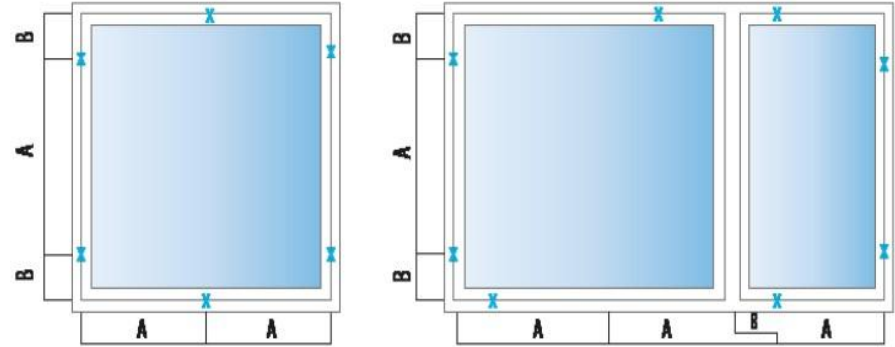
Montáž podľa normy STN 733134

- ❑ **Z interiéru sa lepí parotesná páska**, ktorá zabraňuje aby sa vodné pary z interiéru nedostali do pripojovacej škáry medzi oknom a ostením.
- ❑ **Z exteriéru sa lepí paropriepustná páska**, ktorá zabezpečuje, aby do pripojovacej škáry medzi oknom a stenou nevnikla dažďová voda a zároveň, aby sa vodné pary mohli prirodzene odparovať.
- ❑ **Aplikácia (lepenie) pásky na rám** sa vykonáva pred ukotvením
- ❑ **Polyuretánová pena** je týmto spôsobom montáže ochránená a môže plniť svoje izolačné vlastnosti.



Kotvenie okien a dverí

- ❑ **Demontáž krídiel:** Pre ľahšiu manipuláciu vyberte okenné krídla z rámu.
- ❑ **Kotvenie:** Kotvenie sa vykonáva po celom obvode rámu podľa doporučených vzdialeností jednotlivých kotviacich bodov



A = kotvenie po celom obvode a maximalna vzdialenosť medzi kotvením 700 mm
B = maximálna vzdialenosť kotvenia od rohu rámu alebo od stĺpiku 150 mm

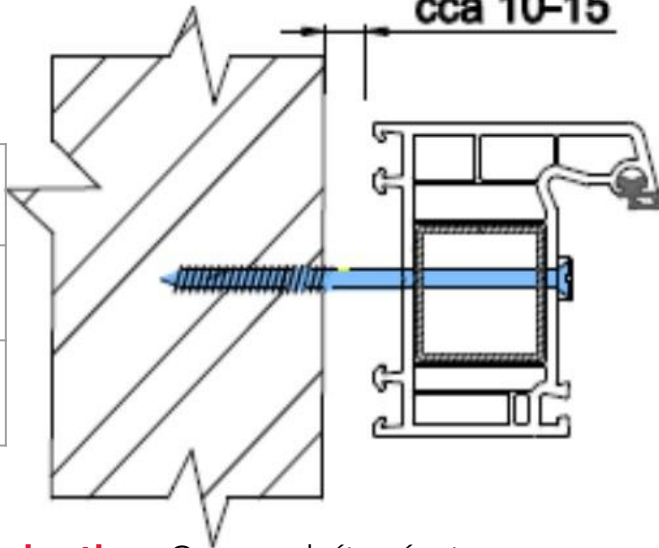
Osadenie rámu do otvoru

- ❑ **Umiestnenie:** Postavte rám do otvoru a zaistite ho pomocou klínkov alebo dištančných podložiek. Dbajte na rovinu a zvislosť rámu (vodováha je nevyhnutná)
- ❑ **Dilatačná medzera:** Preverte si, že po obvode rámu je zachovaný dilatačný priestor (1–1,5 cm).



Kotvenie

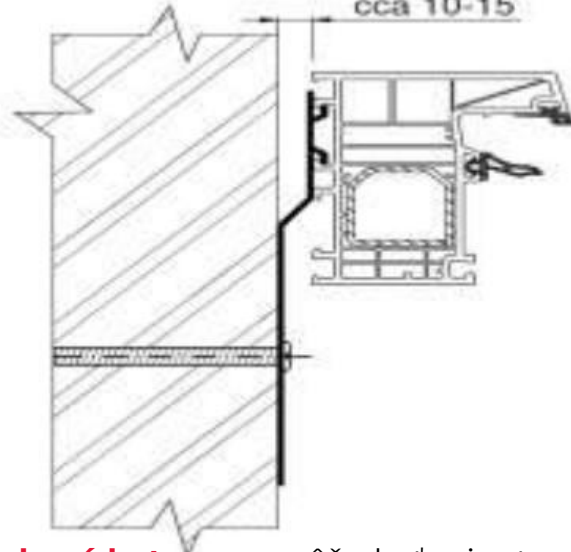
cca 10-15



Turboskrutka	7,5
Otvor v ráme	6,5
Otvor v ostení	6

Turboskrutka: Cez predvŕtané otvory v ráme vyvŕtajte diery do muriva. Pri doťahovaní skrutiek do dier je nutné kontrolovať polohu rámu a skrutkou nesmie byť rám deformovaný ! Táto technika kotvenia sa hlavne doporučuje pre montáž **vchodových dverí, z dôvodu vyšších záťažových síl pôsobiacich na ukotvenie rámu.**

cca 10-15



Páskové kotvy: môžu byť orientované z interiéru alebo exteriéru (doporučenie z interiéru) Uchytenie kotvy do ostenia sa prevedie čo najbližšie k rámu, aby sa zamedzilo praskaniu omietky pri dilatčných pohyboch rámu. Páskové kotvy upevnite k stene pomocou hmoždiniek a skrutiek. Skrutky doťahujte rovnomerne, aby nedošlo k deformácii rámu.

Zateplenie a tesnenie



Dilatačnú medzeru medzi rámom a stenou vyplňte montážnou penou. Pracujte opatrne, aby ste nepoškodili rám.



Olepenia rámu z interiéru a exteriéru okennou fóliou (páskou) ktorá chráni tepelnoizolačné vlastnosti montážnej peny.