

# Montážní návod pro vchodové dveře

☺ Doporučujeme přenechat montáž zkušené montážní firmě ☺

Nemusíme zde připomínat, že vlastní montáž se provádí až po konečné povrchové úpravě. A pokud jste již několik dveří sami zabudovali, zde jen připomeneme v bodech postup:

**1. Do stavebního otvoru vsuneme rámovou zárubeň a pomocí vodováhy a klínek usadíme a zafixujeme proti pohybu. Vždy směřujeme směr otvírání dovnitř objektu.**

To znamená vsadit zárubeň do stavebního otvoru a dřevěnými klínky zajistit zárubeň z obou stran nejlépe dvěma kladivy proti sobě, hlavně porovnat pomocí vodováhy jak pravouhlost, tak příčnou rovinu (zkřížení v rohu).

**2. Na zafixovanou zárubeň nasadíme dveřní křídlo a odzkoušíme jeho funkčnost, tzn. otvírání a zavírání, popř. doladíme závěsy a zamykání. Tomuto kroku věnujte zvláštní pozornost vzhledem k tomu, že na přesném usazení zárubně závisí budoucí funkčnost zavírání dveří.**

Je spousta zkušených montážníků, kteří si nemusí zkoušet zavírání na sucho, vy to ovšem vyzkoušejte. Zde se právě přesvědčíte o správném vycentrování zárubně a dveře po nasazení by vám měli jen zacvaknout.

**3. Takto připravenou zárubeň ještě ukotvíme do zdi pomocí ocelových samořezných šroubů po svislých stranách (nejlépe pod těsnící gumu), a uprostřed rozpěrnou latí, proti tlaku tuhnoucí pěny. Konce latí podložíme kouskem kartonu, proti poškrábání lakovaných povrchů.**

Všichni si myslí, že takto silná zárubeň se pod tlakem tuhnoucí pěny neprohne, ale opak je pravdou. Pak se stane, že vám pěna zárubně vyboolí a vy dveře nezavřete u zámku. Ocelové šrouby jsou jistota. Někdo je dává až po vytvrzení pěny, aby si se zárubní při vrtání nehnul, někdo před pěněním. Obojí je správně, hlavně by tam měli být.

**4. Po opětovném překontrolování svislosti a pravouhlosti, zavírání a otvírání dveří, vypěníme montážní pěnou dutiny mezi zárubní a zdí, a to především v místech závěsů a zámku.**

Dvakrát měř, jednou řeš. Pěny dejte jen tolik, abyste nemuseli moc odřezávat po vytvrzení.

**5. Po vytvrzení montážní pěny přečnívající okraje seřízneme opatrně nožem, abychom nepoškrábali lakovanou zárubeň.**

Pokud se vám pěna dostane až na povrch zárubně, těžko se odstraňuje, spíše zanechá neodstranitelné fleky.

**6. Tato montáž se provádí před konečnými omítkami a fasádou, které zakryjí spáru mezi zárubní a zdí.**

Pokud jste nuceni dveře zabudovat až po fasádě i vnitřní omítky, což nedoporučujeme, lze to řešit zakázkově s ohledem na pečlivé zaměření stávajícího otvoru a překrytí dodatečnými lištami.

**7. Na závěr celé montáže zavěsíme dveře, zkontrolujeme funkčnost celého kompletu, popřípadě seřídíme závěsy a protiplech vč. jednobodového (pětibodového) zavírání.**

Pokud dveře v některém rohu drhnou, docílíme vyrovnání na závěsech dveřních nebo zárubňových, a to zašroubováním nebo vyšroubováním (TRIO závěsy mají štelování na imbus a jsou seřiditelné ve třech směrech).