

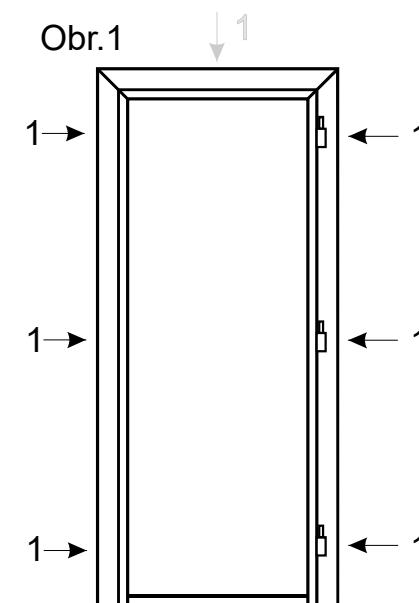
POKYNY K MONTÁŽI OCELOVÉ ZÁRUBNĚ TYPU RRt "rohové renovační" (platí i pro montáž zárubní typu ZBt-R)

Při montáži (osazování) "rohové renovační" ocelové zárubně musí být dodrženy tyto zásady předepsané výrobcem :

1. Před osazením je nutná kontrola vnějších rozměrů rámu zárubně i kontrola rozměrů stavebního otvoru.
2. Zárubeň musí být ukotvena do stavebního otvoru všemi kotvicími prvky - viz obr.1.
3. Po vsazení do stavebního otvoru se zárubeň srovná do správné polohy a přišroubuje se do otvoru pomocí pevných kotev přivařených v ústí zárubňového profilu. Šroubování se provádí pomocnými montážními otvory zhotovenými v průchozí části zárubňového profilu. Ke šroubování lze použít ocelové hmoždinky se závitovými šrouby nebo turbošrouby. Ukotvení zárubně musí být dostatečně pevné - je to jediné ukotvení a musí odpovídat zatížení zárubně osazenými dveřmi. Kotvicí materiál není součástí dodávky zárubně, musí se volit podle typu a pevnosti příčky do které se zárubeň osazuje. Po dokončení montáže se otvory zaslepí plastovými zátkami které jsou součástí dodávky zárubně (plastové zátky jsou viditelné a mírně vystupují z profilu). Variantně lze provést přetmelení otvorů které pak po provedení nátěru nejsou viditelné. Při šroubování kotev se musí montážní kotvy podložit podložkami odpovídající tloušťky tak aby nedošlo k deformaci rámu zárubně. Podložky se volí podle šířky spáry mezi stavebním otvorem a montážními kotvami.
4. Po upevnění zárubně do stavebního otvoru všemi kotvami se musí zkontrolovat požadované rozměry zárubně, zejména rozměry v polodrážce které jsou z pohledu dveří funkční. Následně se může vyplnit vnitřní prostor zárubně a spára mezi zárubní a stavebním otvorem vhodným materiálem - např. nízkoexpanzní montážní pěnou (z důvodů tepelně-izolačních, zvukově-izolačních apod.). Variantně lze vyložit před osazením zárubně do montážního otvoru vnitřek zárubňového profilu minerální vatou. Při zapěňování montážní pěnou je nutné vložit do průchozí části zárubně 2-3 rozpěrky (jako při zazdívání zárubně) tak aby nedošlo k deformaci profilu při vypěňování.
5. Po vypěnění a vytvrzení pěny se překontrolují stanovené požadované rozměry zárubně (rozměr v polodrážce zárubně v místě otvoru pro stěleku zámku i v místě u podlahy musí být stejný jako je v polodrážce v místě nadpraží).

U zamontované zárubně musí být dodrženo :

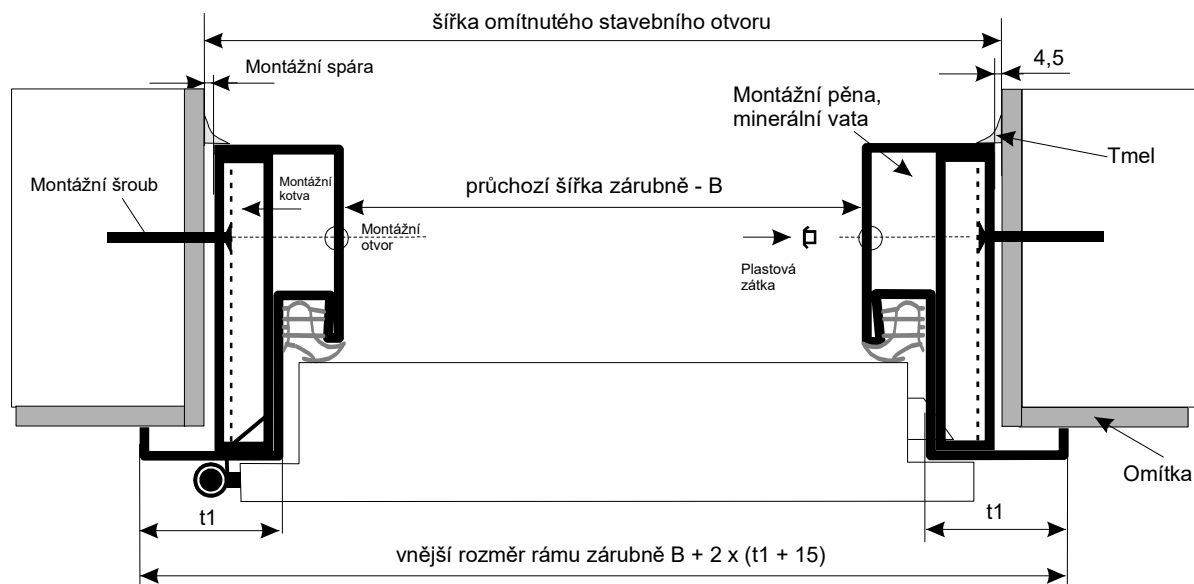
- šířka zárubně v polodrážce s tolerancí +,- 2 mm
 - výška zárubně v polodrážce od úrovně čisté podlahy s tolerancí +,- 3 mm
 - plošná rovinnost zárubně na straně závěsů (zárubeň nesmí být v žádném směru zkroucená)
6. Po vytvrzení montážní pěny se odřízne přesahující pěna a provede se stavební začištění - viz příložené obr.
 7. Nakonec se provede očištění viditelného povrchu zárubně a přebroušení přepravního ochranného nátěru. Následně se provede podkladový základní nátěr a po jeho zaschnutí vrchní nátěr zárubně v 1 nebo 2 vrstvách, podle typu použitého nátěrového systému. Po provedení finálního nátěru se vloží do drážky v polodrážce zárubně profilové těsnění naznačeným způsobem. Doporučeno je napojení těsnění na 45°.(případně na 90°). Těsnění se nesmí při vkládání do zárubně natahovat, jinak může později dojít k jeho smrštění !!!



1 - kotvicí prvky

Nákres osazení zárubně RRt - rohové renovační do stavebního otvoru (dveře se otvírají mimo průchozí otvor)

Nákres zárubně RRt s profilovým těsněním



Tabulka s rozměry SO pro zárubeň RRt

| Zárubeň (mm) | | Stavební otvor (mm) | |
|---|----|-------------------------------|--------|
| průchozí šířka zárubně | B | šířka omítnutého stav. otvoru | B + 70 |
| průchozí výška zárubně od čisté podlahy | H | výška omítnutého stav. otvoru | H + 35 |
| šířka přední části zárubňového profilu (závěsová) | t1 | | |

Pozn.: uvedené rozměry stavebního otvoru platí pro dané rozměry zárubňového profilu - dle katalogu, tj. t1 = 30 mm

Tabulka s rozměry SO pro zárubeň ZBt-R

| Zárubeň (mm) | | Stavební otvor (mm) | |
|---|----|-------------------------------|---------|
| průchozí šířka zárubně | B | šířka omítnutého stav. otvoru | B + 100 |
| průchozí výška zárubně od čisté podlahy | H | výška omítnutého stav. otvoru | H + 50 |
| šířka přední části zárubňového profilu (závěsová) | t1 | | |

Pozn.: uvedené rozměry stavebního otvoru platí pro dané rozměry zárubňového profilu - dle katalogu, tj. t1 = 45-50 mm, t2=45 mm

