

Pokyny k dodatečné montáži ocelové zárubně do stavebního otvoru, typu ZBt-dtm EI, vhodné pro požární uzávěr

Při montáži (osazování) jednorámové "blokové" ocelové zárubně vhodné pro požární uzávěr musí být dodržen obecný montážní návod pro tento typ ocelových zárubní, který je rozšířen o tyto zásady předepsané výrobcem:

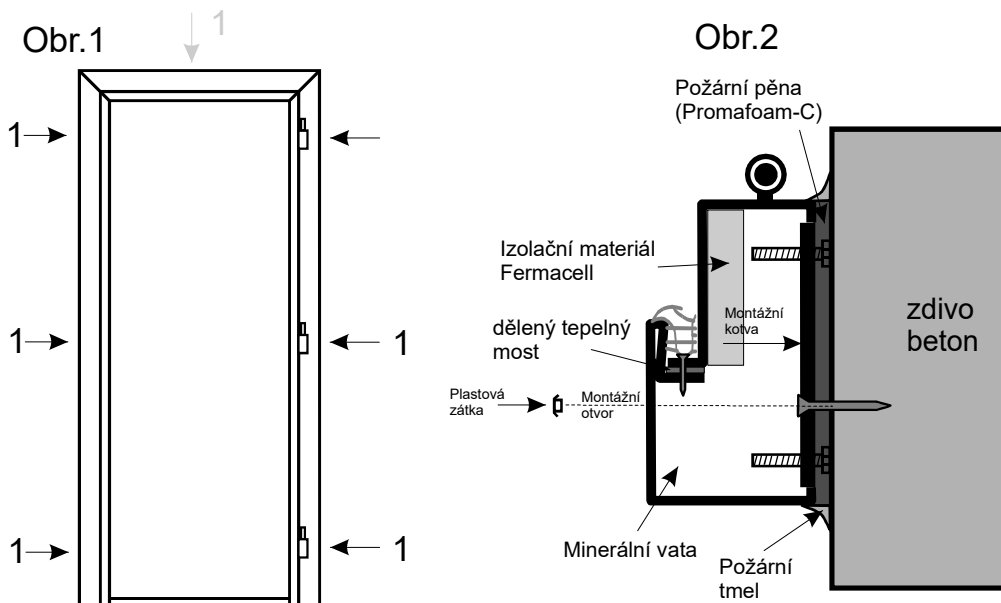
1. Zárubeň musí být ukotvena do stavebního otvoru všemi kotvícími prvky - viz obr. 1.
2. u zamontované zárubně musí být dodrženo :
 - stanovená průchozí šířka zárubně s tolerancí ± 2 mm
 - stanovená průchozí výška zárubně s tolerancí ± 3 mm
 - plošná rovinnost zárubně na straně dveřního křídla (zárubeň nesmí být v žádném směru zkroucená),
3. Před vsazením zárubně do stavebního otvoru musí být **vnitřní část zárubňového profilu zcela vyplněna minerální vatou.**

Zárubeň se ukotví se do otvoru pomocí ocelových šroubů (např. ocelové šrouby + hmoždinky nebo turbošrouby) a pevných kotev přivařených v ústí zárubňového profilu. Kotvení se provádí pomocnými montážními otvory zhotovenými v ví zárubňovém profilu. Ukotvení zárubně musí být dostatečně pevné - je to jediné ukotvení a musí odpovídat zatížení zárubně osazenými dveřmi. Zároveň ale nesmí dojít při šroubování v místě kotev k deformaci zárubně. Kotvicí materiál není součástí dodávky zárubně, musí se volit vždy podle typu a pevnosti příčky do které se zárubeň osazuje.

Po dokončení montáže se montážní otvory zaslepí plastovými zátkami, které jsou součástí dodávky zárubně (plastové zátky jsou viditelné a mírně vystupují z profilu). Variantně lze zaplnit montážní otvory požární pěnou, následně pak přetmelit a přebrousit - po provedení nátěru nejsou montážní otvory viditelné. Po ukotvení zárubně do stavebního otvoru se **vyplní spára** mezi zárubní a stavebním otvorem nízkoexpanzní **požární montážní pěnou PROMAFOAM-C.**

Po vytvrzení montážní pěny se odřízne případně přesahující pěna, resp. vyřízne se v pěně drážka cca 5 mm která se zaplní dostatečným množstvím **požárního tmelu**, tak aby byla montážní pěna zcela překryta tmelem. V případě neomítnutého otvoru se dokončí omítka tak aby překryla montážní pěnu. Po provedení finálního nátěru se vloží do drážky v polodrážce profilové těsnění - viz obr. 2.

4. požární odolnost zárubně není samostatně deklarována, musí být doložena k celému požárnímu uzávěru (dokládá dodavatel požárních dveří, včetně identifikačního štítku k označení požární odolnosti zárubně, která je nedílnou součástí požárního uzávěru).



1 - kotvící prvky

2 - obvyklé místo pro nalepení identifikačního štítku požárního uzávěru (dodává výrobce požárních dveří)

UPOZORNĚNÍ - pro vyplnění napojovací spáry mezi zárubní a stěnou může být použita pouze požární pěna, nesmí být však použita pro vlastní ukotvení zárubně (vždy ukotvení pomocí pevných kotev), lze použít jen jako doplňkový montážní materiál !!!

Nad nadpražím zárubně musí být volný prostor min. 30 mm pro nasazení dveří do zárubně !!!

bližší informace :
tel.: 466 768 268