

TECHNICKÁ SPECIFIKACE – SKRYTÉ DVEŘNÍ ZÁRUBNĚ BATTENTE

DOKUMENTACE PRO HODNOCENÍ / POSOUZENÍ KVALITY / JAKOSTI

1. OBECNÉ INFORMACE O VÝROBKU

Tento produkt je designován pro použití jako neviditelná zárubeň z hliníkových profilů, vhodná jak pro instalaci do sádkartonových příček, tak pro použití v cihlových zdech. Je vhodná pro instalaci dveří s jedním nebo dvěma křídly. V konstrukci definuje otvor nebo jeho část pro montáž dveřní výplně, umožňuje bezproblémové uložení dveřní výplně a její pohyb a zavírání.

2. TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY VÝROBKU

Výroba zárubní BATTENTE využívá hliníkové profily a je vhodná pro dveře s jedním i dvěma křídly o tloušťce 45 mm. Standardní výbavou jsou 3D skryté panty pro nastavení polohy dveřního křídla a magnetický zámek. K dispozici je také komplexní silikonové těsnění v barvách bílá/šedá/černá. Zárubeň je opatřena speciálním základovým povrchem pro následnou úpravu. Exponované plochy jsou chráněny PVC profilem nebo ochrannou páskou během omítání nebo štukování.

Zárubeň je dostupná ve 4 variantách:

- a) s horním profilem
- b) bez horního profilu
- c) se šikminou

Typy otevírání zárubní:

- a) od sebe – reversní
- b) k sobě

3. ZÁKLADNÍ ROZMĚRY VÝROBKU

Zárubně jsou designovány pro prostory s čistou výškou 1970 – 2800 mm pro profil dveří Battente 45mm. Standardní čisté šířky zárubní jsou pro jednokřídlé verze 600, 700, 800, 900mm a pro dvoukřídlé 1250, 1450, 1600 mm. Jsou možné i nestandardní rozměry výšky a šířky.

Doporučená mezera mezi zárubní a dveřním křídlem je po obvodu 3-4 mm, pod křídlem 5-6 mm, při použití padacího prahu mezera pod křídlem 7-10 mm.

Rozměry včetně tolerancí jsou **stanoveny normou ČSN 746501** a řídí se schválenými technickými podmínkami a jsou přizpůsobeny české stavební praxi. Výrobní tolerance rozměrů pro výšku, šířku a pravouhlost nesmí překročit:

Šířka zárubní	± 1,5 mm
Výška zárubní	± 1,5 mm
Prohnutí podélné	3,0 mm
Prohnutí příčné	2,0 mm
Zkroucení	4,0 mm
Pravouhlost	± 1,5 mm
Rozložení pantů	± 1 mm

4. PŘÍPRAVA NA MONTÁŽ

Stavební otvor musí být pravouhlý, rovný a čistý od prachu.

Povolené odchylky při montáži:

Výškové usazení (odchylka od vágrys)	± 3 mm
Vertikální náklon	± 3 mm
Usazení vůči líci stěny	± 2 mm

5. KOMPLETNOST

Zárubeň je dodávána v již sestaveném stavu včetně předinstalovaných montážních rozpěrek. Součástí balení jsou také kotvy pro stabilní a pevné upevnění do stavebního otvoru a spojovací materiál. Zvlášť se dodává tzv. sada KIT, které obsahuje skryté panty, magnetický zámek a těsnění.