



MONTÁŽNÍ NÁVOD PRO KOTVENÍ MODULOVÝCH POŠTOVNÍCH SCHRÁNEK

Podmínky kotvení:

1. Nosnost stěny musí odpovídat váze poštovní schránky. Schránky musí být tedy kotveny pouze do pevných zděných nebo betonových stěn, ne sádkartonových a podobných lehkých montovaných příček.
2. Stěna musí být rovná a jednolitá (bez vyboulenin), v místě kotvení nesmí být dilatace. Nerovnost stěny v místě uchycení schránky má za následek deformaci korpusu schránky kotvicími šrouby a deformaci a drhnutí dvířek schránky při otevírání.
3. V místě kotvení nesmí být vedení elektroinstalace, vody, plynu, nebo odpadů.
4. V místě kotvení nesmí být železná armatura.
5. Minimální síla stěny pro kotvení je 150 mm.
6. Kotvení schránky se doporučuje provést čtyřmi hmoždinkami a vruty pro každou jednotlivou sestavu schránek. Minimální velikost použitých hmoždinek a odpovídajících vrutů je Ø 10 nebo 12. Kotvicí vruty se doporučuje dotáhnout aku vrtačkou.
7. Kotvení se provádí minimálně 4 hmoždinkami a vruty přes kotvicí otvory v zadní stěně schránky tak, že nejprve umístíme schránku do požadované polohy pro ukotvení a po jejím vyvážení vodováhou položenou na horní straně schránky obkreslíme tužkou na stěnu kotvicí otvory v zadní stěně schránky jako značky pro vrtání kotvicích otvorů (4 pro každou schránku). Schránku sejmeme ze stěny a vyvrtáme otvory pro kotvení v místech značek a natlučeme do nich kladivem hmoždinky. Opět umístíme schránku do požadované polohy a aku vrtačkou ukotvíme schránku dotažením vrutů přes montážní otvory v zadní stěně do připravených hmoždinek.
8. Montáž modulových schránek musí být prováděna dvěma osobami. Eventuelní deformace korpusu způsobené nerovností stěny je možno eliminovat silou dotažení jednotlivých kotvicích vrutů.