



## Postup montáže ocelového vřetenového schodiště ADACO - FERRUM

- Po vybalení schodiště si seřadíme schodišťové stupně spolu s přibalený spojovacím materiálem a připravíme potřebné nářadí.
- Začneme vyměřením umístění hlavního upínacího sloupu s ohledem na polohu horního ukončujícího stupně nebo podesty vůči kotevní ploše stavby, přičemž dbáme na dodržení svislice sloupu. Měříme vodováhou.
- Otvory v přírubě sloupu pečlivě vyznačíme a vyvrtáme otvory pro hmoždinky MS 10x34 FIS. Přírubu přitáhneme šrouby M10x60 (DIN 7991).
- Sloup musíme důkladně ukotvit (později nebude možné šrouby dotáhnout).
- Navlékáme střídavě distanční kroužky a stupně. Jako první navlíkneme kroužek, který má středící křídélka pouze nahoru a nesmíme zapomenout nasadit pod 1. stupeň krytku příruby sloupu.
- Jednotlivé stupně po obvodě propojujeme postupně sloupky zábradlí nebo mezistupňovými propojkami, tak jak vyplývá z přiloženého schéma schodiště. Spoje ponecháme částečně volné.
- Po složení celého schodiště zajistíme horní stupeň nebo podestu šroubem M 24 který se zašroubuje do středového sloupu. Opět ponecháme částečnou vůli.
- Nyní poklepem přes měkké dřevo nebo gumovým kladívkem postupujeme od horní části schodiště směrem dolů a stupně srovnáváme tak, aby horní příruba důkladně přiléhala ke kotevní ploše stavby a sloupky zábradlí byly ideálně ve svislici.
- Přírubu horního stupně nebo podesty použijeme jako šablonu a po vyznačení polohy děr vyvrtáme otvory pro vinylové hmoždinky 14x80, M10 (MUNGO). Stupeň nebo podestu přitáhneme šrouby M10x80 (DIN 7991), ke kotevní ploše stavby.
- Poslední důležitou fází montáže je instalace madla. Na misky trubek zábradlí přiložíme točené madlo a opět poklepem srovnáváme stupně tak, aby madlo ideálně sedělo v miskách a sloupky zábradlí byly ve svislici.
- Teprve po důkladném utáhnutí středového šroubu a všech šroubových spojů sloupků zábradlí a mezistupňových propojek, přistoupíme k vrtání montážních otvorů pro ukotvení točeného madla.
- Po předvrtání díry, doporučuji vtlačit trochu silikonového tmelu, stáhneme madlo šroubem Ø4,8 – 9 DIN 7981. Takto postupujeme dokud nebude madlo ukotvené ve všech miskách.
- Úplně poslední operaci je postupné navlékání válečků na podélné pruty a jejich přitážení do sloupku zábradlí šroubem M6x20 (DIN 966). V této fázi by již měly být všechny šroubové spoje schodiště důkladně utaženy. Takže po utažení válečků ve sloupcích se schodiště spolu se zábradlím definitivně vyztuží.
- Nyní již máme schodiště nachystáno k bezpečnému užívání.

Snadnou montáž a pohodlnou chůzi po schodišti ADACO

přeje kolektiv firmy ADACO.schody