

INŠTALAČNÝ MANUÁL LAVIČKY BERLIN

Pokyny pre inštaláciu, kontrolu, údržbu a prevádzku podľa PN-EN 1176-7

OBRÁZOK VÝROBKU:



UPOZORNENIE!!!

NA KAŽDEJ LAVIČKE **treba namontovať** doručené identifikačné štítky, ktoré overujú zhodu výrobku s normou **PN EN 1176**.

To je predpoklad pre získanie záruky na výrobok.

Štítok by mal byť umiestnený na spodnej strane dosky tvoriacej operadlo lavičky.

Ak štítok nebol doručený spolu s lavičkou, kontaktujte prodejcu výrobku.

1. Pred inštaláciou lavičky skontrolujte, či sú k dispozícii všetky súčasti, najmä tieto komponenty:
 - Liatinový odliatok - 2 kusy,
 - Lakovaná lišta s vyvŕtanými otvormi - 5 kusy (4 otvory v každej doske),
 - Montážna súprava obsahuje:
 - Príchytka (4 kusy) + Skrutku M8 (4 kusy),
 - Podložka M8 (4 kusy),
 - Zámok M6x55 (20 kusov),
 - Podložka M6 (20 kusov),
 - Matica M6 (20 kusov).
2. Nastavte dosky vo zvislej rovine (napr. Môžete ich oprieť o stenu).
3. Zasuňte poistné skrutky M6x55 do montážnych otvorov.
4. Rozmiestnite odliatky na rovnom povrchu vo vzdialenosti vyplývajúcej z rozstupu otvorov v doskách (130 cm).
5. Pripevnite dosky tvoriace sedadlo lavičky tak, aby vystupujúce závitové skrutky M6x55 zapadli do výrezov v liatinovom odliatku.
6. Nasadte podložky M6 na závitové skrutky a utiahnite matice M6.
UPOZORNENIE: Nepriskrutkovávajte sedadlo lavičky natrvalo, aby ste si zachovali možnosť opravy nastavení liatinových odliatkov vo vertikálnej osi.
7. Upevnite dosky, ktoré podopierajú lavičku.
8. Na skrutky M6x55 umiestnite podložky M6 a nasadte matice M6.
9. Pred dotiahnutím matíc M6 dajte pozor, či sú liatinové odliatky umiestnené vo vertikálnej osi a či je lavička vo všetkých rovinách symetrická.
10. Uťahnite matice M6 na skrutky pomocou kľúča alebo skrutkovača s hrotom zásuvky tak, aby celá konštrukcia lavice bola pevne zostavená.
UPOZORNENIE: Skrutky v doskách by mali byť dotiahnuté tak, aby nedošlo k zasiahnutiu dosky a aby nenarušovali štruktúru laku a dreva.

VŠEOBECNÉ A ZÁKLADNÉ POŽIADAVKY:

Pokyny pre inštaláciu, kontrolu, údržbu a prevádzku podľa PN-EN 1176-7

MONTÁŽ:

Pri inštalácii lavičky venujte pozornosť miestu inštalácie a vyberte ho tak, aby sa lavička nenachádzala priamo v komunikácii. To je dôležité napríklad na úzkom chodníku, kde existuje nebezpečenstvo, že osoba, ktorá beží alebo ide na bicykli môže spadnúť na prvok malej architektúry a utrpí zranenia.

Okrem toho je potrebné venovať pozornosť zavedeným pravidlám a miestu, kde má byť kôš umiestnený tak, aby používanie zariadení bolo bezpečné a nepoškodzovali zdravie alebo život ľudí, ktorí ho používajú v bezprostrednom okolí výrobku.

Každá lavička je určená na montáž na tvrdé povrchy pomocou príchytiek a skrutiek M8 alebo kotiev, ktoré dodávame s lavičkami.

Ak sa má lavička používať na tvrdých povrchoch, ktoré jej umožňujú ukotviť kotvu poskytnutú Výrobcom, potom nie je nutný základ pre vyššie uvedený malý architektonický prvok a tvrdý povrch musí spĺňať požiadavky statického výpočtu. Upevnite lavičku na kotvu, ktorú poskytuje Výrobca.

MONTÁŽ PRIAMO DO PÔDY:

Výrobca navrhuje veľmi jednoduché riešenie, ktoré môžu vykonávať ľahko a rýchlo dokonca aj nekvalifikovaní pracovníci.

Inštalácia pozostáva z:

- bagrovania dvoch cestných obrubníkov priamo do zeme,
UPOZORNENIE: Rozmer cestných obrubníkov bol vybraný ako statický výpočet a pre tento model je: 100x30x20cm,
UPOZORNENIE: Ukotvenie vyššie uvedených prvkov by malo byť vykonané takým spôsobom, aby základy nevychýľovali nad úroveň terénu počas montáže a počas následného používania výrobku.
- umiestnenie lavičky na základ a vyznačenie otvoru pre vŕtanie,
- vyvŕtanie otvorov,
- osadenie lavičky a utiahnutie skrutky,
UPOZORNENIE: Normálne dodávame príchytky M12 a upevňovacie skrutky M8.

Výrobca tiež umožňuje, aby boli podkladové vrstvy vykonané podľa nasledujúcich odporúčaní, ale je dôležité poznamenať, že základ je odolný proti mrazu a spĺňa statické rozmery stanovené vo výpočtoch. Odporúčané cestné obruby spĺňajú vyššie uvedené podmienky.