

INSTALAČNÍ MANUÁL LAVIČKY BERLIN BEZ OPĚRADLA

Pokyny pro instalaci, kontrolu, údržbu a provoz dle PN-EN 1176-7

OBRÁZEK VÝROBKU:



UPOZORNĚNÍ!!!

NA KAŽDÉ LAVIČCE ***je třeba namontovat*** doručené identifikační štítky, které ověřují shodu výrobku s normou **PN EN 1176**.

To je předpoklad pro získání záruky na výrobek.

Štítek by měl být umístěn na spodní straně desky tvořící opěradlo lavičky.

Pokud štítek nebyl doručen spolu s košem, kontaktujte prodejce výrobku.

- Před instalací lavičky zkontrolujte, zda jsou k dispozici všechny součásti, zejména tyto komponenty:
 - Litinový odlitek - 2 kusy,
 - Lakovaná lišta s vyvrtanými otvory - 4 kusů (4 otvory v každé desce),
 - Montážní sada obsahuje:
 - Hmoždinku (4 kusy) + Šroub M8 (4 kusy),
 - Podložka M8 (4 kusy),
 - Zámek M6x55 (16 kusů),
 - Podložka M6 (16 kusů),
 - Matice M6 (16 kusů).
 - Zaoblená plastová záslepka M6 (16 kusů)
- Nastavte desky ve svislé rovině (např. můžete je opřít o stěnu).
- Vložte do montážních otvorů vyvrtaných v deskách zámkové šrouby M6x55.
- Rozmístěte odlitky na rovném povrchu ve vzdálenosti vyplývající z rozteče otvorů v deskách (130 cm).
- Připevněte desky tvořící sedadlo lavičky tak, aby vystupující závity šroubů M6x55 zapadly do výřezů v litinovém odlitku.
- Na závity šroubů nasadte podložky M6 a našroubujte matice M6.
UPOZORNĚNÍ: Nepřišroubovávejte sedátko lavičky trvale, abyste si zachovali možnost opravy nastavení litinových odlitků ve vertikální ose.
- Před dotažením matic M6 dejte pozor, jestli jsou litinové odlitky umístěny ve vertikální ose a jestli je lavička ve všech rovinách symetrická.
- Utáhněte matice M6 na šrouby pomocí klíče nebo šroubováku s hrotem zásuvky tak, aby celá konstrukce lavice byla pevně sestavena.
UPOZORNĚNÍ: Šrouby v deskách by měly být utaženy tak, aby nedošlo k zasažení desky a aby nenarušovaly strukturu laku a dřeva.
- Nasadit zaoblené záslepky M6 na matice šroubů M6

OBEČNÉ A ZÁKLADNÍ POŽADAVKY:

Pokyny pro instalaci, kontrolu, údržbu a provoz dle PN-EN 1176-7

MONTÁŽ:

Při instalaci lavičky věnujte pozornost místu instalace a vyberte jej tak, aby se lavička nenacházela přímo v komunikaci. To je důležité například na úzkém chodníku, kde existuje nebezpečí, že osoba, která běží nebo jede na kole může spadnout na prvek malé architektury a utrpět zranění.

Kromě toho je třeba věnovat pozornost zavedeným pravidlům a místu, kde má být koš umístěn tak, aby používání zařízení bylo bezpečné a neohrožovalo zdraví nebo život lidí, kteří jej používají v bezprostředním okolí výrobku.

Každá lavička je určena k montáži na tvrdé povrchy pomocí hmoždinek a šroubů M8, které dodáváme s lavičkami.

Pokud se má lavička používat na tvrdých površích, které jí umožňují ukotvit kotvu poskytnutou Výrobce, pak není nutný základ pro výše uvedený malý architektonický prvek a tvrdý povrch musí splňovat požadavky statického výpočtu. Upevněte lavičku na kotvu, kterou poskytuje Výrobce.

MONTÁŽ PŘÍMO DO PŮDY:

Výrobce navrhuje velmi jednoduché řešení, které mohou provádět snadno a rychle dokonce i nekvalifikovaní pracovníci.

Instalace se skládá z:

- bagrování dvou silničních obrubníků přímo do země,
UPOZORNĚNÍ: Rozměr silniční obrubníky byl vybrán jako statický výpočet a pro tento model je: 100x30x20cm,
UPOZORNĚNÍ: Ukotvení výše uvedených prvků by mělo být provedeno takovým způsobem, aby základy nevyčnívaly nad úroveň terénu během montáže a během následného používání výrobku,
- umístění lavičky na základ a vyznačení otvoru pro vrtání,
- vyvrtání otvorů,
- osazení lavičky a utáhnutí šrouby,
UPOZORNĚNÍ: Normálně dodáváme hmoždinky M12 a upevňovací šrouby M8.

Výrobce také umožňuje, aby byly podkladové vrstvy provedeny podle následujících doporučení, ale je důležité poznamenat, že základ je odolný proti mrazu a splňuje statické rozměry stanovené ve výpočtech. Doporučené silniční obruby splňují výše uvedené podmínky.