

# KOTVÍCÍ BOTKA

## Provedení

- > Materiál: ocel S235JR dle EN 10025
- > Ochrana proti korozi: žárový zinek
- > Profil: základna 4 mm, stěna 3 mm
- > Otvory:  $\varnothing 12,5$  mm

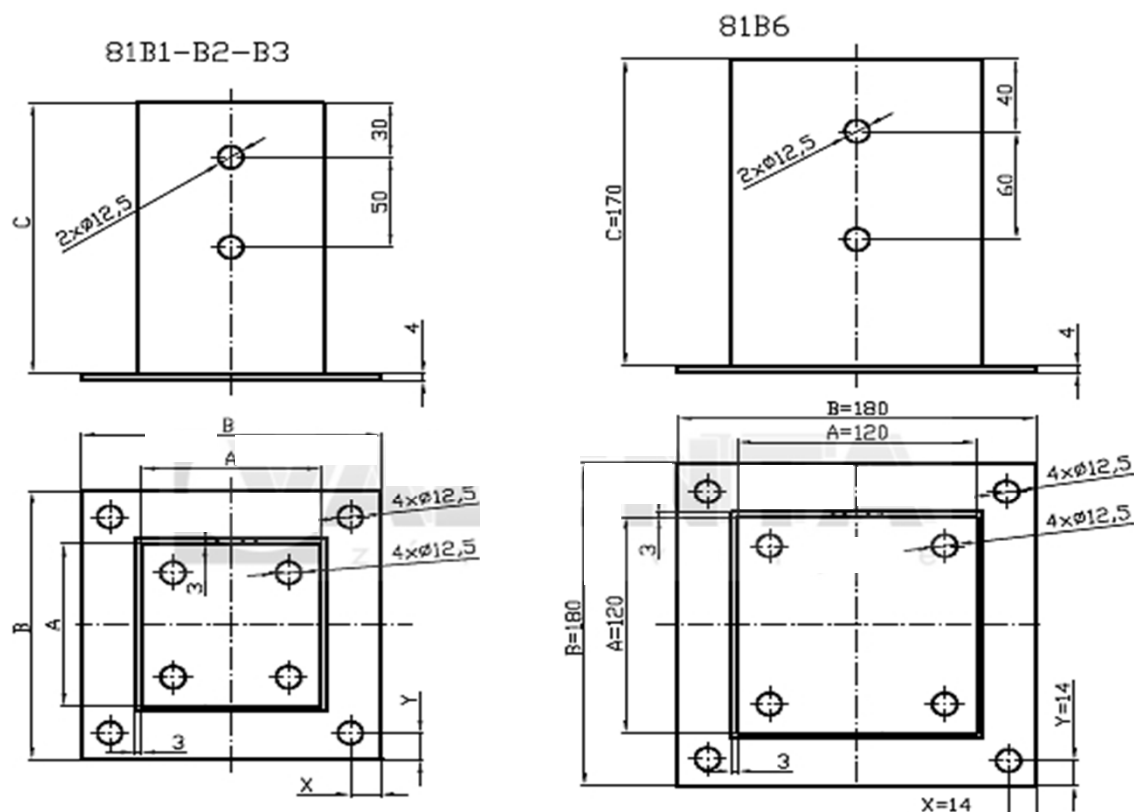
## Použití

- > Vhodné pro přikotvení pilířů a sloupů k vodorovné nosné ploše betonu (oceli).
- > Kotvení centricky tlačných sloupků k vodorovné konstrukci.

## Přednosti

- > Snadná montáž
- > Bezpečné upevnění
- > Kotvení dřevěného hranolu

## Rozměry



| ROZMÉR | 81B1 | 81B2 | 81B3 |
|--------|------|------|------|
| A      | 70   | 90   | 100  |
| B      | 150  | 150  | 160  |
| C      | 150  | 150  | 150  |
| X      | 15   | 15   | 13   |
| Y      | 15   | 15   | 13   |

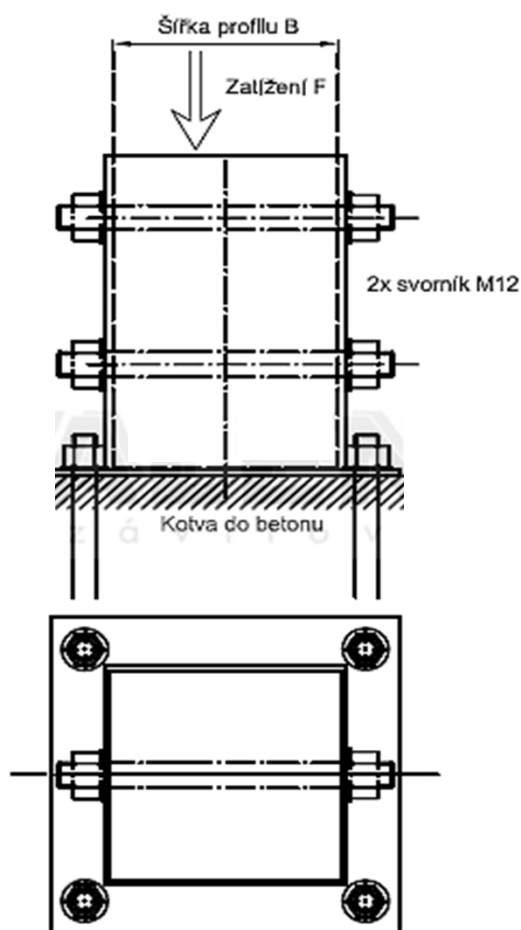
## Únosnost

> Celkovou únosnost určuje únosnost svorníkového spoje, otláčení betonu a ocelových prvků je výrazně vyšší.

| Rozměry<br>A*B*C [mm] | Kód  | Max.<br>zatížení F<br>svorníků<br>[kN] |
|-----------------------|------|--|
| 70*150*150            | 81B1 | 10,0                                   |
| 90*150*150            | 81B2 | 12,9                                   |
| 100*160*150           | 81B3 | 14,3                                   |
| 120*180*170           | 81B6 | 17,2                                   |

## Instalace

- > Spojení s podkladní konstrukcí pomocí mechanické nebo chemické kotvy do betonu  $\varnothing 12$  mm (zajistit montážní podmínky dle příslušného dodavatele).
- > Beton v okolí kotevního prvku náležitě zhutnit na min. C16/20.
- > Spojovací materiál: svorníky  $\varnothing 12$  mm.



## Poznámky