

PATKA S PROLISEM

Provedení

- > Materiál: ocel S235JR dle EN 10025
- > Ochrana proti korozi: žárový zinek
- > Profil: třmenu 4 mm, kotevní tyč 16 a 20 mm
- > Otvory: $\varnothing 5$ mm, $\varnothing 12.5$ mm

Použití

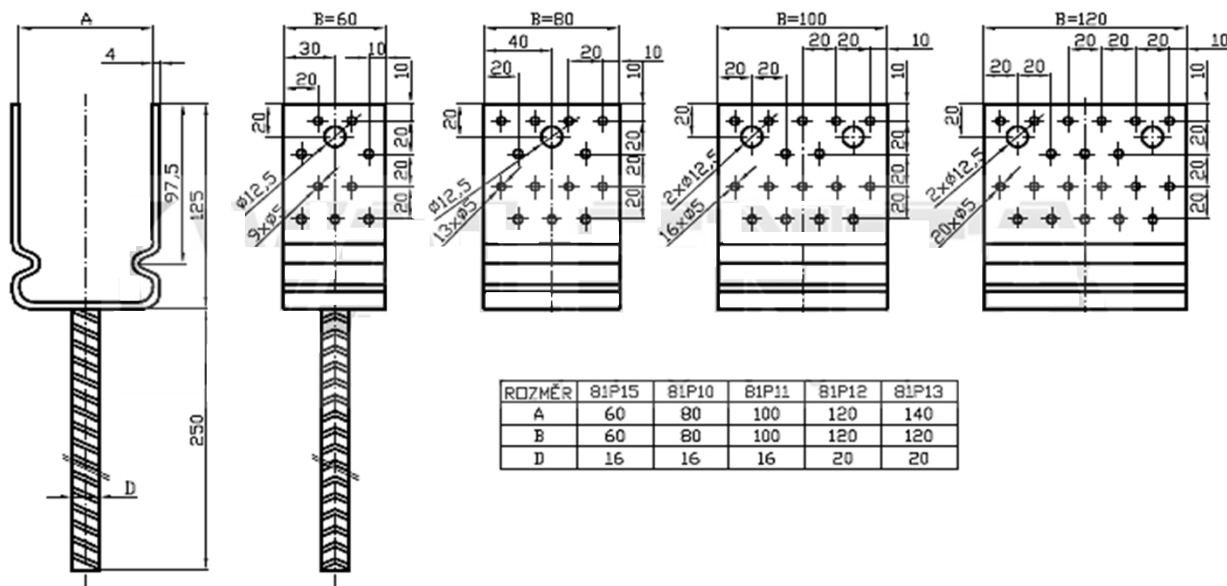
- > Vhodné pro kotvení pilířů a sloupů ve vodorovné nosné konstrukci.
- > Namáhání možné tlakem.

Přednosti

- > Snadná instalace přímo do betonu
- > Bezpečné upevnění
- > Velmi dobrá ochrana dřevěného prvku



Rozměry



Únosnost

> Celkovou únosnost určuje nejnižší hodnota kotevního prvku

Rozměry A*B*D [mm]	Kód	Max. zatížení kotevní tyče [kN]	Max. zatížení desky v tlaku [kN]	Max. zatížení F v ohybu desky [kN]	Max. zatížení F ohyb v prolisu [kN]	Max. zatížení konvex. hřebíků [kN]	Max. zatížení svorníků [kN]
60*60*16	81P15	40,2	73,2	5,8	5,0	8,4	-
80*80*16	81P10	40,2	97,8	5,4	6,6	14,1	-
100*100*16	81P11	40,2	122,2	5,1	8,3	16,8	18
120*120*20	81P12	62,8	146,6	5,0	10,0	21,1	18
140*120*20	81P13	62,8	146,6	5,0	10,0	21,1	18

Instalace

> Spojení s konstrukcí je provedeno zabetonováním, beton v okolí kotevního trnu je nutné náležitě ztuhnit na min. C16/20.

> Max. vzdálenost mezi patkou a deskou betonu nesmí přesáhnout 50 mm.

