

Ocelové plotové sloupky, žárově zinkované



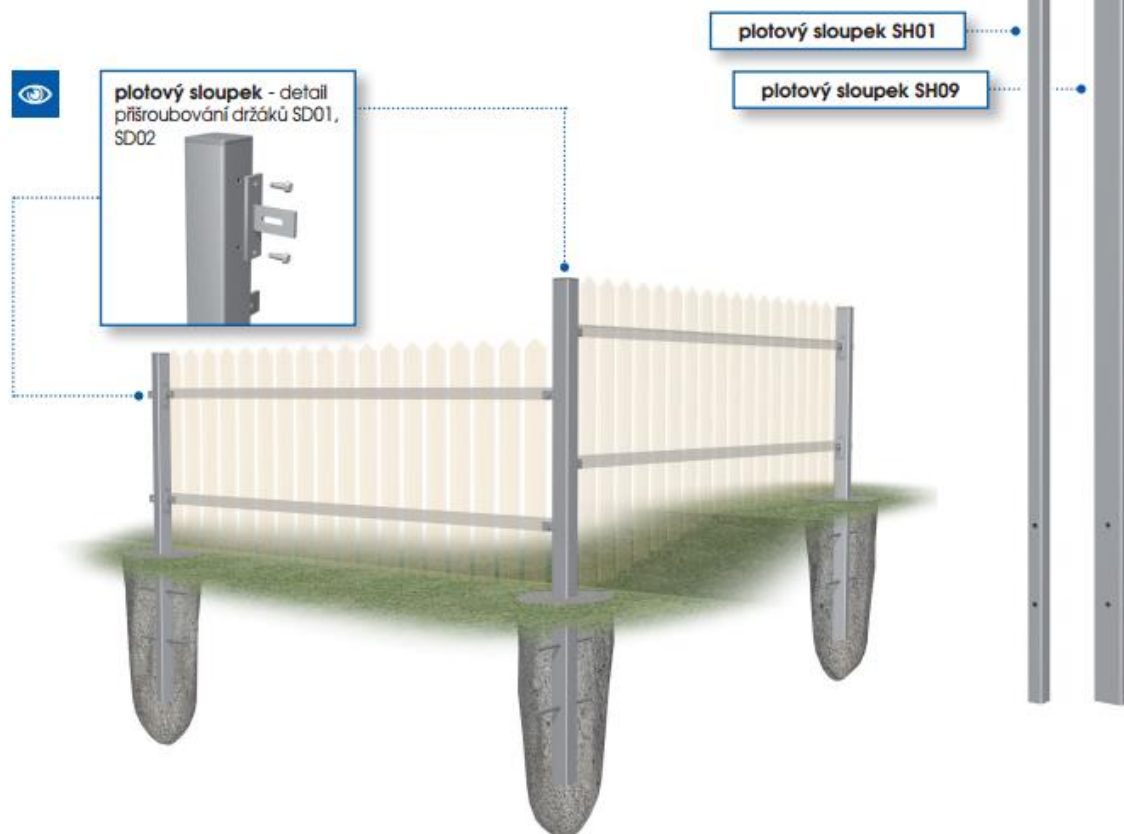
Svislé prvky určené k ukotvení plotových polí.

Sloupky jsou určeny k přímému zabetonování do země, nebo podezdívky.

Sloupky jsou vyrobeny z ocelových jeleků, jsou žárově zinkovány a zakončeny HDPE záslepkou.



plotový sloupek - detail
přišroubování držáků SD01,
SD02

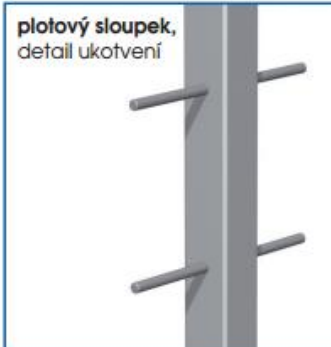


Obi. kód	Název výrobku (plotové sloupky)	Výška hrazení (mm)	Celková délka sloupku (mm)	Průřez ječku (mm)
5703001	plotový sloupek 40 x 40 x 2000	1400	2000	40 x 40
5703002	plotový sloupek 40 x 40 x 2200	1600	2200	40 x 40
5703003	plotový sloupek 60 x 40 x 2000	1400	2000	60 x 40
5703004	plotový sloupek 60 x 40 x 2200	1600	2200	60 x 40
5703005	plotový sloupek 60 x 40 x 2600	2000	2600	60 x 40
5703006	plotový sloupek 60 x 60 x 2000	1400	2000	60 x 60
5703007	plotový sloupek 60 x 60 x 2200	1600	2200	60 x 60
5703008	plotový sloupek 60 x 60 x 2600	2000	2600	60 x 60
5703009	plotový sloupek 80 x 60 x 2600	2000	2600	80 x 60
5703010	plotový sloupek 80 x 60 x 3000	2400	3000	80 x 60



způsob kotvení:

- osazení bude provedeno tak, aby zatížení působilo ve směru většího rozměru sloupku.
- zalití bude provedeno betonem min. třídy C20/25 do hloubky min. 600 mm, hloubka betonu min. 800 mm.
- min. rozměr betonu od líce ocelového sloupku je 70 mm a okraj bude vyztužen podélnou výztuží propojenou sponami.
- při kotvení do betonu je vhodné provléknout otvory ve spodní části sloupku 2 ks ocelové výztuže o průměru 12 mm.



plotový sloupek,
detail ukotvení

způsob použití držáku plotového pole:

- pro uchycení plotového pole se používají držáky SD01 nebo SD02. Jedna sada obsahuje 4 ks držáků plotového pole a 8 ks samořezných šroubů. Není součástí dodávky sloupku, nutno objednat zvlášť.

Název výrobku (držáky)	Popis
držák plotového pole 30 x 60 x 5	sada 4 držáků plotového pole a 8 šroubů
držák plotového pole 40 x 60 x 5	sada 4 držáků plotového pole a 8 šroubů



plotový sloupek,
způsob přišroubování držáku



Název výrobku	Tloušťka stěny (mm)	Hloubka zabetonování sloupku (mm)	Hloubka betonu (mm)	Typ držáku	Vodorovná síla F v horní úrovni sloupku (kN)	
plotový sloupek 40 x 40 x 2000	2	600	800	SD01	0,3	
plotový sloupek 40 x 40 x 2200	2	600	800	SD01	0,2	
plotový sloupek 60 x 40 x 2000	2	600	800	SD01	0,5	
plotový sloupek 60 x 40 x 2200	2	600	800	SD01	0,4	
plotový sloupek 60 x 40 x 2600	2	600	800	SD01	0,4	
plotový sloupek 60 x 60 x 2000	2	600	800	SD02	0,7	
plotový sloupek 60 x 60 x 2200	2	600	800	SD02	0,6	
plotový sloupek 60 x 60 x 2600	2	600	800	SD02	0,5	
plotový sloupek 80 x 60 x 2600	2	600	800	SD02	0,7	
plotový sloupek 80 x 60 x 3000	2	600	800	SD02	0,6	