

PL Stolpskor

PL-pelarskons rör gjuts in i betong. Avståndet från den vågräta plattan till betongöverkanten får vara högst 250 mm.

Egenskaber

Material

- Stålkvalitet:
S235JR

Fördelar

- Stolpskorna kan uppta tryck, drag och vågrät last

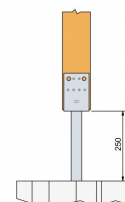
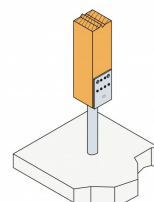
Användning

Monteras på

- Trästolpar
- Stolpskons rör gjuts in i betong

Användningsområden

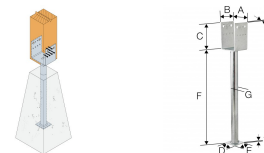
- Används till stöd av stolpar
- Vid Användningsområden av stolpsko lyfts stolpens ändträ från underlaget och det minskar risken för fuktsugning genom ändträet
- Stolpskorna kan uppta tryck, drag och vågrät last



PL
Stolpskor

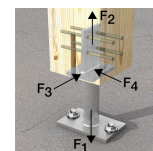
Teknisk data

Mått



Art. nr.	Mått [mm]								Övre delens hål	
	A	B	C	D	E	F	G	t	Ø5	Ø13.5
PL80/70G	80	70	126	70	70	500	38	5	8	4
PL100/70G	100	70	126	70	70	500	38	5	8	4
PL100/90G	100	90	136	70	70	500	38	5	12	4
PL120/90G	120	90	126	70	70	500	38	5	12	4
PL140/90G	140	90	126	70	70	500	38	5	12	4

Karakteristisk bärförmåga



Art. nr.	Utspikning		Karakteristisk bärförmåga [kN]			
	På stolpe		R _{1,k}	R _{2,k}	R _{3,k}	R _{4,k}
	-	Typ				
PL80/70G	8	CNA4.0x40	57.1/kmod	Min (18.4 ; 17.3/kmod)	2.8/kmod	3.5/kmod
PL100/70G	8	CNA4.0x40	57.1/kmod	Min (18.4 ; 11.7/kmod)	2.8/kmod	3.5/kmod
PL100/90G	12	CNA4.0x40	57.1/kmod	Min (22.0 ; 15.1/kmod)	2.8/kmod	3.5/kmod
PL120/90G	12	CNA4.0x40	57.1/kmod	Min (19.0 ; 11.4/kmod)	2.8/kmod	3.5/kmod
PL140/90G	12	CNA4.0x40	57.1/kmod	9.2/kmod	2.8/kmod	3.5/kmod

Kombinerad last:

$$\sum \frac{F_{i,d}}{R_{i,d}} \leq 1$$

PL
Stolpskor

Montering

Fastsättning

- Till fastsättning i stolpe används CNA4,0x40G i alla hål med diameter 5 mm.
- Beslagen kan ta upp tryck, drag och vågrät last

