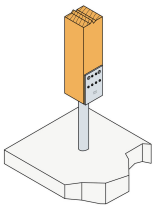
Technical Sheet

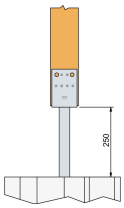
PL-G
Stolpskor

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









Features

Material

- Stålkvalitet:
  S235JR

Fördelar

- Stolpskorna kan uppta tryck, drag och vågrät last

Applications

Monteras på

- Trästolpar
- Stolpskons rör gjuts in i betong

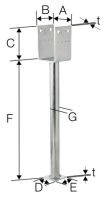
Användningsområden

- 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

Technical Sheet

PL-G
Stolpskor

Teknisk data



Mått

Referens	beslag mått										
	övrigt	produktmått[mm]								Top plate hål	
	vikt[kg]	A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]	E[mm]	F[mm]	G[mm]	t[mm]	rund	
										Ø5[mm]	Ø13.5
PL100/70G-B	2	100	70	126	70	70	500	38	5	8	4
PL100/90G	2.3	100	90	136	70	70	500	38	5	12	4
PL120/90G	2.3	120	90	126	70	70	500	38	5	12	4
PL140/90G	2.4	140	90	126	70	70	500	38	5	12	4

Karakteristisk bärförmåga

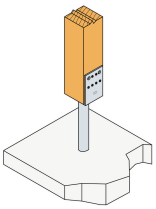
Referens	stolpfot kapacitet					
	antal of Fasteners		Characteristic Capacities[kN]			
	On post		$R_{1,k}$	$R_{2,k}$	R3,k	$R_{4,k}$
	antal	typ				
PL100/70G-B	8.0	CNA4.0x40	57.1/kmod	Min (18.4 ; 11.7/kmod)	2.8/kmod	3.5/kmod
PL100/90G	12.0	CNA4.0x40	57.1/kmod	Min (22.0 ; 15.1/kmod)	2.8/kmod	3.5/kmod
PL120/90G	12.0	CNA4.0x40	57.1/kmod	Min (19.0 ; 11.4/kmod)	2.8/kmod	3.5/kmod
PL140/90G	12.0	CNA4.0x40	57.1/kmod	9.2/kmod	2.8/kmod	3.5/kmod

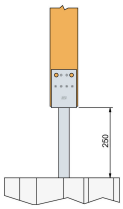
Kombinerad last:
\sum\frac{F_{i,d}} {R_{i,d}}\le1

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





Simpson Strong-Tie / Gbo Fastening Systems AB
Bruksvägen 2, 593 75 Gunnebo
tel: 0490-300 00
fax : 0490-233 00

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Rättigheterna till upplysningar i detta dokument tillhör Simpson Strong-Tie©
Gäller endast i förbindelse med produkter som sålts av Simpson Strong-Tie©

2026-11-08