

PIS Stolpskor

Stolpskorna används till stöd av trästolpar med bredder från 80 mm och uppåt. PIS- och PISMAXI stolpskons rör gjuts in i betong. Avståndet från den vågräta plattan till betongöverkanten får vara högst 150 mm.

Egenskaber

Material

- Stålkvalitet:
Galvaniserat stål S235JR enligt EN 10025
- Korrosionsskydd:
Beslagen varmförzinkas och förses enligt EN/ISO1461 till ett zinksikt på 55 µm

Fördelar

- Stolpskorna kan uppta tryck, drag och vågrät last

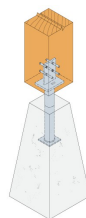
Användning

Monteras på

- Trästolpar
- Stolpskons rör gjuts in i betong

Användningsområden

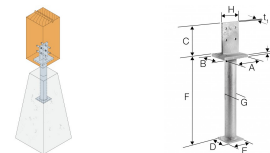
- För ingjutning i betong



PIS
Stolpskor

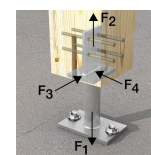
Teknisk data

Mått



Art. nr.	Mått [mm]										Övre delens hål
	A	B	C	D	E	F	G	H	t ₁	t ₂	Ø8.5 [mm]
PIS70G	100	80	110	70	70	313	42	70	8	10	4

Karakteristisk bärförmåga



Art. nr.	Utspikning		Karakteristisk bärförmåga [kN]									
	På stolpe		R _{1,k}	R _{2,k}			R _{3,k}			R _{4,k}		
	-	Typ		Stolpens bredd [mm]			Stolpens bredd [mm]			Stolpens bredd [mm]		
				80	100	120	80	100	120	80	100	120
PIS70G	4	STD8 x L	min (142.8 ; 110.8/kmod)	16	18.7	20.7	min (10.9 ; 6.3/kmod)	6.3/kmod	6.3/kmod	4.1	min (5.9 ; 5.1 /kmod)	min (7 ; 5.5 /kmod)

Kombinerad last:

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

PIS
Stolpskor

Montering

Fastsättning

- **Stolpskor sätts fast i betongen med M12/M16-bult**
I limträstolpens ändträ görs en 9-10 mm bred slits, där beslaget sätts in och sätts fast med 4 st. M8 varmförzinkade dorn med längd som motsvarar stolpens bredd

