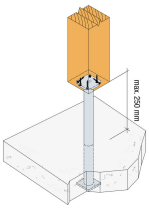
Technical Sheet

PPL
Søjlesko

PPL søjleskoene anvendes til understøtning af træsøjler med bredde eller diameter fra 100 mm og opefter. Søjleskoens kamstålstang eller rør indstøbes i beton. Afstanden fra den vandrette plade til betonoverkanten må ikke være større end 250 mm.







Features

Materiale

- Stålkvalitet:
  Stålplade: S235JR EN10025:2004
  Rør: S220JR EN10025:2004
- Korrosion:
  Beslagene varmforzinkes efter bearbejdning iht. EN/ISO1461 med zinklagtykkelse på typisk 55 µm

Fordele

- Endetræet bliver hævet over underlaget, hvilket modvirker opfugtning af træsøjlen

Applications

Samlinger

- Træ-søjle samlinger
- Søjleskoens rør indstøbes i beton

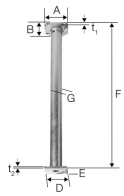
Anvendelsesområder

- Anvendes til understøtning af træsøjler f.eks. carporte, pergolaer og terrasser
- Ved anvendelse af søjlesko opnås, at søjlens endetræ hæves over underlaget og herved modvirkes opfugtning af træsøjlen

Technical Sheet

PPL
Søjlesko

Teknisk data



Dimensioner

Reference	Mål											
	Andre			Dimensioner[mm]								Huller, topplade
	DB nr.	Antal pr. kasse	Vægt[kg]	A[mm]	B[mm]	D[mm]	E[mm]	F[mm]	G[mm]	F[mm]	t_2[mm]	Rund Ø[mm]
PPL80G	5089437	10	1.6	80	80	70	70	510	38	10	5	6

Karakteristisk bæreevne

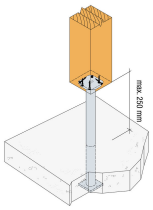
Reference	Stolpefodens bæreevne				
	Karakteristisk bæreevne - Bjælke-betonsamling				
	Udsømning		Karakteristisk bæreevne[kN]		
	Søjle		$R_{1,k}$	$R_{2,k}$	$R_{3,k} = R_{4,k}$
	Antal	Type			
PPL80G	4	Ø6,0x60	57.1/kmod	7.6	min (2.7 ; 2.5/kmod)

* For regningsmæssig bæreevne, se "søjlesko generel information"

Montering

Fastgørelse

- Søjleskoen fikseres til søjlens endetræ med 2 skruer og fastgøres herefter med 4 stk. træskruer fx TTZNFS 6,0x60 iskruet under 45°



Simpson Strong-Tie A/S
Egeskovvej 33 8700 Horsens
tel: +45 8781 7400
info@strongtie.dk

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Oplysningerne i dette dokument ejes eksklusivt af Simpson Strong-Tie® A/S.
De er kun gældende i forbindelse med produkter, som forhandles af Simpson Strong-Tie® A/S.

2026-11-04