

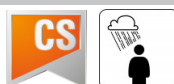


Søjlesko PVI anvendes til understøtning af træ søjler med mindste tværsnit på 60x90 mm og er højdejusterbare. PVI søjleskoenes rør indstøbes min. 200 mm i beton. Da søjleskoene er højdejusterbare vil afstanden fra den vandrette plade til betonoverkanten (her benævnt g) kunne variere, bæreevner er angivet for forskellige afstande af g.



[UK-DoP-e07/0285](#), [ETA-07/0285](#)

## EGENSKABER



### Materiale

- Stålkvalitet: Stålblade: S235JR EN10025:2004  
Gevindstænger: S355JO EN10025:2004
- Korrosion: Beslagene varmforzinkes efter bearbejdning iht. EN/ISO1461 med zinklagtykkelse på typisk 55 µm

### Fordele

- Justerbar i højden
- Søjleskoene kan optage tryk, træk og vandret last

## ANVENDELSE

### Samlinger

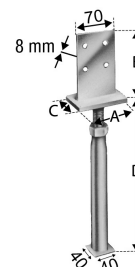
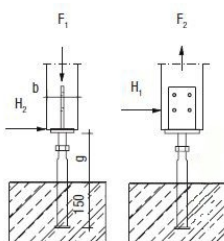
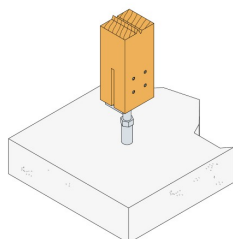
- Træ-søjle samlinger
- Søjleskoens rør indstøbes i beton

### Anvendelsesområder

- Anvendes til understøtning af træ søjler i tilfælde, hvor man har behov for de justeringsmuligheder, der er indbygget i beslaget

TEKNISK DATA

Dimensioner



Art. nr.	DB nr.	NOBB nr.	Mål [mm]							Huller	
			A	B	C	D	E	F	t	Ø	Antal
PVIG	2857019	21219746	90	110	60	222-274	40	40	8	8.5	4

Lastbæreevnetabel (karakteristiske værdier) - Træbredde 80 mm

Art. nr.	Karakteristisk bæreevne, min af * [kN]		
	Træ		Stål
	R <sub>1,k</sub>	R <sub>2,k</sub>	R <sub>1,k</sub>
PVIG	90.7	16	49

Lastbæreevnetabel (karakteristiske værdier) - Træbredde 120 mm

Art. nr.	Karakteristisk bæreevne, min af * [kN]		
	Træ		Stål
	R <sub>1,k</sub>	R <sub>2,k</sub>	R <sub>1,k</sub>
PVIG	90.7	20.7	49

Lastbæreevnetabel (karakteristiske værdier) - Træbredde 160 mm

Art. nr.	Karakteristisk bæreevne, min af * [kN]		
	Træ		Stål
	R <sub>1,k</sub>	R <sub>2,k</sub>	R <sub>1,k</sub>
PVIG	90.7	20.7	49

Lastbæreevnetabel (karakteristiske værdier) - Træbredde 80-160 mm

Art. nr.	Karakteristisk bæreevne, min af * [kN]						
	Træ [g=57mm]				Stål [g=57mm]		
	R <sub>H1,k</sub>	R <sub>H2,k</sub> [træbredde 80]	R <sub>H2,k</sub> [træbredde 120mm]	R <sub>H2,k</sub> [træbredde 160mm]	R <sub>H2,k</sub> [træbredde 80mm]	R <sub>H2,k</sub> [træbredde 120mm]	R <sub>H2,k</sub> [træbredde 160mm]
PVIG	2.7	2.5	3.8	5.7	2.2	3.8	4.7

\* For regningsmæssig bæreevne, se "søjlesko generel information"

Faktor som multipliceres på bæreevnen ved andre afstande, g

g	faktor	g	faktor
32	1.15	120	1.1

82	0.85	170	0.85
----	------	-----	------

## MONTERING

### Fastgørelse

- Søjleens endetræ forsynes med en 9-10 mm bred slids, hvori søjleskoens topplade isættes og fastgøres med 4 stk. M8 varmforzinkede dorne med en længde svarende til træ søjleens bredde

