

PVD
Søylesko

Søylesko PVD brukes til understøtting av tresøyler med bredde fra 80 mm og oppover. Søyleskoen er både høyde- og breddejusterbar. Røret til PVD søylesko støpes minimum 150 mm inn i betong. Fordi søyleskoene er høydejusterbare, vil avstanden fra den vannrette platen til betongoverkanten (her benevnt som g) kunne variere, og bæreevner er angitt for forskjellige avstander av g. Søyleskoene kan oppta trykk, trekk og vannrett last.

Egenskaper

Materiale

- Stålkvalitet:
Stålplate: S235JR EN10025:2004
Gjengestenger: S355JO EN10025:2004
- Korrosjon:
Beslagene varmforsinkes etter bearbeiding i henhold til EN/ISO1461 med en sinklagstykkelse på typisk 55 µm

Fordeler

- Justerbar i både høyde og bredde
- Søyleskoene kan oppta trykk, trekk og vannrett last

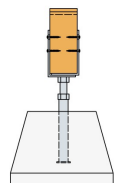
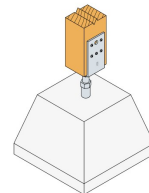
Anvendelse

Skjøter

- Tre-søyle skjøter
- Røret til søyleskoen støpes inn i betong

Bruksområder

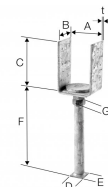
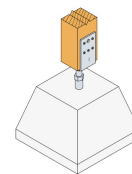
- Brukes til understøtting av tresøyler i tilfeller der det er behov for de justeringsmulighetene som er bygget inn i beslaget



PVD
Søylesko

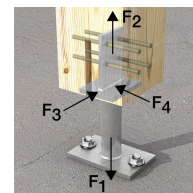
Teknisk data

Dimensjoner



Art. nr.	NOBB nr.	Dimensjoner [mm]										Hull topp plate		Box Quantity
		A	B	C	D	E	F	G	t ₁	t ₂	Ø5	Ø13.5		
PVD80G	44190943	80-120	70	120	40	40	249 - 302	20	5	4	10	2	10	

Karakteristisk bæreevne



Art. nr.	Utspikring		Karakteristisk bæreevne [kN]									
	Bjelke		R _{1,k}	R _{2,k}			R _{3,k} *			R _{4,k} *		
	Antall	Type		Trevirkets bredde [mm]			g** [mm]			g** [mm]		
				80	120	160	48	73	98	48	73	98
PVD80G	10	CNA4.0x40	min (77.8 ; 49/kmod)	17.6	min (17.6 ; 11.6/kmod)	min (15.2 ; 7.6/kmod)	2.7/kmod	2.1/kmod	1.7/kmod	6.5/kmod	3.9/kmod	2.8/kmod

* Søylebredde min. 80 mm

** g er avstanden fra overkant betong til undekant av søylesko

PVD
Søylesko

Montering

Innfesting

- PVD søylesko settes fast til søylen med CNA4,0xℓ kamspiker, CSA5,0xℓ beslagskruer eller alternativt med bolter

