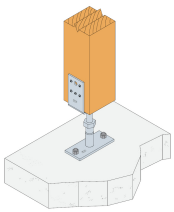
Technical Sheet

PVDB
Søylesko

Søylesko PVDB brukes til understøtting av tresøyler med bredde fra 80 mm og oppover. Søyleskoen er både høyde- og breddejusterbar. PVDB søylesko festes til betongen med to M10 bolter. 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, dog kan den vannrette kraften utelukkende opptas i bunnplatens lengderetning.







Features

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

Applications

Skjøter

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

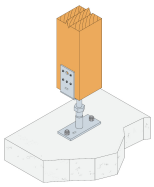
Bruksområder

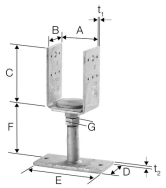
- Brukes til understøtting av tresøyler i tilfeller der det er behov for de justeringsmulighetene som er bygget inn i beslaget

Technical Sheet

PVDB
Søylesko

Teknisk data





Mål

Referanse	beslag dimensjoner														
	annet			produktdimensjoner[mm]									Top plate hull		Bottom plate hull
	NOB nr.	antall per eske	vekt[kg]	A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]	E[mm]	F[mm]	G[mm]	t1[mm]	t2[mm]	rund		rund
													Ø5	Ø13.5	Porteur[mm]
PVDB80G	22396790	8	2.5	80-120	70	120	70	160	136 - 189	20	5	8	10	2	2
PVDB120G	44190932	5	2.6	120-160	70	120	70	160	136 - 189	20	5	8	10	2	2

Karakteristisk bæreevne

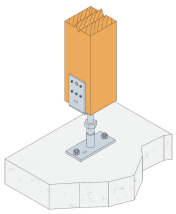
Referanse	stolpefot kapasitet														
	antall of Fasteners				Characteristic capacities - tre C24[kN]										
	On post		On betong		$R_{1,k}$	$R_{2,k}$			$R_{3,k}$			R4,k			
	antall	type	antall	type		tre bredde[mm]			g*[mm]			g*[mm]			
						80	120	160	136	161	186	136	161	186	
PVDB80G	10.0	CNA4.0x40	2.0	10	min (77.8 ; 49/kmod)	17.6	min (17.6 ; 11.6/kmod)	min (15.2 ; 7.6/kmod)	1.4/kmod	1.2/kmod	1.1/kmod	3.2/kmod	2.7/kmod	2.3/kmod	
PVDB120G	10.0	CNA4.0x40	2.0	10	min (77.8 ; 49/kmod)	17.6	min (17.6 ; 11.6/kmod)	min (15.2 ; 7.6/kmod)	1.4/kmod	1.2/kmod	1.1/kmod	3.2/kmod	2.7/kmod	2.3/kmod	

* Søylebredde ≥ 80 mm
** g er avstanden fra overkant betong til undekant av søylesko

Montering

Innfesting

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



Copyright by Simpson Strong-Tie®
Informasjonen i dette dokumentet eies eksklusivt av Simpson Strong-Tie. De er kun gyldige i forbindelse med produkter solgt av Simpson Strong-Tie.