Technical Sheet

PBWS
Optimalisert søylesko

PBWS er en optimalisert søylesko som på tross av sin lette vekt, gir høye og dokumenterte kapasiteter.
PBWS søylesko er designet ut fra et mål om å senke ressursforbruket forbundet med produksjon av beslag.
Dette har vi gjort ved:

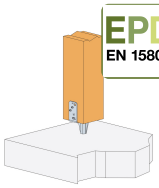
- Minimalt stålforbruk - opp til 45% mindre stål ift. tradisjonelle søylesko
- Ingen sveisning - PBWS består av et stykke foldet metall
- Ingen "hot-dip" varmgalvanisering - PBWS er pre-galvanisert med det unike ZPRO belegget
- Kortreist - PBWS er produsert på egen fabrikk i Danmark

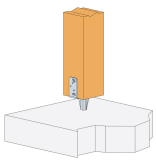
Sammenligner man PBWS med tradisjonelle søylesko, etterlater man med denne søylesko et langt mindre CO2 avtrykk.

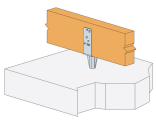


















Features

Materiale

- Pre-galvaniseret stål S250GD + ZPRO belegg

Fordeler

- Høy lastbæreevne
- Liten vekt og enkel å håndtere
- Fleksibel montering
- Redusert CO2 avtrykk
- Fremstilt i Danmark av Simpson Strong-Tie A/S
- ZPRO belegget tar ikke skade av slagene fra en spikerpistol

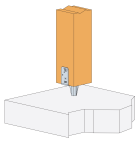
Mindre avtrykk på miljøet - Samme styrke og dokumentasjon

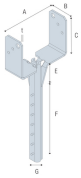
PBWS yter, på tross av sin lette vekt, høye bærevneverdier. Søyleskoen er ETA-godkjendt og alle bærevneverdier finnes på vår hjemmeside strongtie.no.
ZPRO belegget gir søyleskoen en ren og flott korrosjonbestandig metalloverflate, og man unngår altså den typiske "grove" overflaten som tradisjonelle varmgalvaniserte søylesko har.

Technical Sheet

PBWS
Optimalisert søylesko

Teknisk data





Dimensjoner

Referanse	beslag dimensjoner											
	annet			produktdimensjoner[mm]							Top plate hull	
	NOB nr.	antall per eske	vekt[kg]	A[mm]	B[mm]	C[mm]	E[mm]	F[mm]	G[mm]	t[mm]	rund	
											Ø5[mm]	Ø8.5[mm]
PBWS48Z	57980924	20	0.5	48	40	98	50	150	22	3	4	2
PBWS73Z	57980958	20	0.5	73	40	85.5	50	150	22	3	4	2
PBWS98Z	57980962	20	0.5	98	40	73	50	150	22	3	4	2

PBWS Bæreevneverdier

Referanse	stolpefot kapasitet			
	produkt capacities - tre to betong			
	antall of Fasteners		Characteristic capacities - tre C24[kN]	
	On post		$R_{1,k}$	$R_{2,k}$
	antall	type		
PBWS48Z	4	CSA5,0x40Z	20.2	2.5
PBWS73Z	4	CSA5,0x40Z	20.2	2.5
PBWS98Z	4	CSA5,0x40Z	20.2	2.5

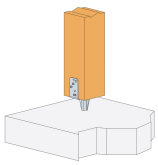
*Minimum concrete strengt C12/15

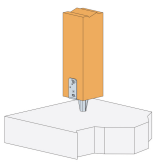
Produktkapasiteter - Ø8 Beslagskruer

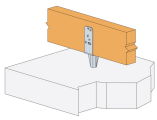
Referanse	stolpefot kapasitet			
	produkt capacities - tre to betong - Ø8 beslag skrue			
	antall of Fasteners		Characteristic capacities - tre C24[kN]	
	On post		$R_{1,k}$	$R_{2,k}$
	antall	type		
PBWS48Z	2.0	SSH8x40	20.2	2.5
PBWS73Z	2.0	SSH8x40	20.2	2.5
PBWS98Z	2.0	SSH8x40	20.2	2.5

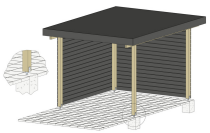
*Minimum concrete strengt C12/15

Montering









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.