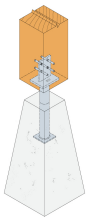
Technical Sheet

PIS
Patka sloupku typ IS - PIS

Tyto patky mohou být použity pro vysoké zatížení, a proto se používají jako nosné části při výstavbě všech konstrukcí.







Features

Materiál

<u>Kvalita oceli:</u>
S 235 JR dle norem DIN EN 10025
<u>Ochrana proti korozi:</u>
Tloušťka vrstvy pozinkování asi 55 mikronů v souladu s DIN EN 1461

Vorteile

- PIS patky jsou navrženy tak, aby odolaly svislému a vodorovnému zatížení.
- Instalace v podpoře probíhá ve slotu a upevnění hmoždinkami.
- Jsou spojeny do betonového základu.

Applications

Anwendbare Materialien

Dřevo, výrobky ze dřeva ,beton

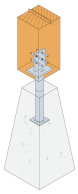
Anwendungsbereich

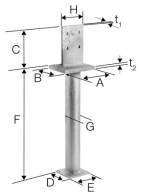
- PIS Stützenfüße können für hohe Lasten verwendet und deshalb als tragende Teile in den Bauhauptkonstruktionen eingestzt werden.

Technical Sheet

PIS
Patka sloupku typ IS - PIS

Technical Data





Rozměry a typické hodnoty

Reference	konektor rozměry												
	ostatní		rozměry výrobku[mm]										Top plate otvory
	množství v krabici	hmotnost[kg]	A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]	E[mm]	F[mm]	E[mm]	H[mm]	t_1[mm]	t_2[mm]	kulatý Ø8.5[mm]
PIS70G-B	8	2.3	100	80	110	70	70	313	42	70	8	10	4

Tragfähigkeiten (H1/H2)

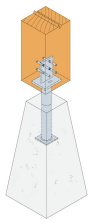
Reference	patka sloupku únosnost												
	výrobek capacities - dřevo to beton												
	počet of Fasteners		Characteristic capacities - dřevo C24[kN]										
	On post		$R_{1,k}$	$R_{2,k}$			$R_{3,k}$			R4,k			
	množství	typ		šířka of the post			šířka of the post			šířka of the post			
				80	100	120	80	100	120	80	100	120	
PIS70G-B	4	STD8 x L	min (142.8 ; 110.8/kmod)	16	18.7	20.7	min (10.9 ; 6.3/kmod)	6.3/kmod	6.3/kmod	4.1	min (5.9 ; 5.1 /kmod)	min (7 ; 5.5 /kmod)	

b = Holzbreite [mm]
Kombinierte Beanspruchung:
\sum\frac{F_{i,d}} {R_{i,d}}\le1

Installation

Befestigung

- Tyto patky se betonují.
- Vzdálenost mezi přítlačnou desku betonu by neměla přesáhnout 150 mm.
- Port na dřevě se provádí pomocí hmoždinek Ø8



Copyright by Simpson Strong-Tie®