

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

Kvalita oceli:**S 235 JR dle norem DIN EN 10025****Ochrana proti korozi:****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.

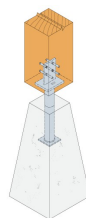
Applications

Anwendbare Materialien

Dřevo, výrobky ze dřeva ,beton

Anwendungsbereich

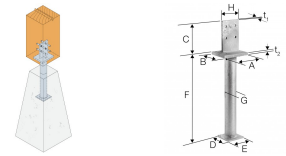
- PIS Stützenfüße können für hohe Lasten verwendet und deshalb als tragende Teile in den Bauhauptkonstruktionen eingesetzt werden.



PIS
 Patka sloupku typ IS - PIS

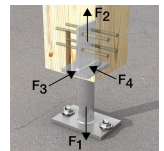
Technical Data

Rozměry a typické hodnoty



Art. nr.	Rozměry a typické hodnoty [mm]										Top part holes
	A	B	C	D	E	F	G	H	t ₁	t ₂	Ø8.5 [mm]
PIS70G	100	80	110	70	70	313	42	70	8	10	4

Tragfähigkeiten (H1/H2)



Art. nr.	Upevňovací prvky		Characteristic capacities - Timber C24 [kN]									
	On post		R _{1,k}	R _{2,k}			R _{3,k}			R _{4,k}		
	Množství	Typ		Width of post [mm]			Width of post [mm]			Width of post [mm]		
				80	100	120	80	100	120	80	100	120
PIS70G	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:

$$\sum \frac{F_{i,d}}{R_{i,d}} \leq 1$$

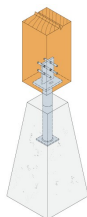
PIS

Patka sloupku typ IS - PIS

Installation

Befestigung

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



PIS

Patka sloupku typ IS - PIS