

## PJIB Stützenfüße

Die PJIB Stützenfüße sind zur Aufnahme von vertikalen und horizontalen Lasten ausgelegt und werden mittels Ankerbolzen am Betonfundament angeschlossen.

### Eigenschaften

#### Material

**Stahlqualität:**

**S 235 JR gemäß DIN EN 10025**

**Korrosionsschutz:**

**nach Bearbeitung rundumfeuerverzinkt;  
Zinkschichtdicke ca. 55 µm gemäß DIN EN 1461**

#### Vorteile

- Diese Stützenfüße sind auch nach der Montage noch höhenverstellbar und werden für verdeckte Anschlüsse bevorzugt, da hier das aufrechte Schlitzblech in der eingeschlitzten Stütze eingebaut wird

### Anwendung

#### Anwendbare Materialien

**Auflager:**

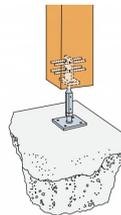
- Beton, Stahl, Holz

**Aufzulagerndes Bauteil:**

- Holz, Holzwerkstoffe

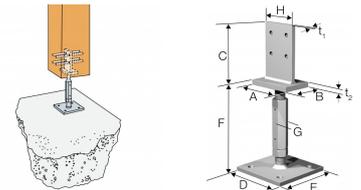
#### Anwendungsbereich

- Die PJIB Stützenfüße eignen sich für den Einsatz in Leichtbauten, wie z.B. Carports, bei denen die Möglichkeit einer Höhenjustierung gegeben sein muß



PJIB  
Stützenfüße

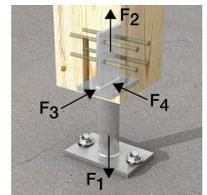
## Technische Daten



Abmessungen und charakteristische Werte

Artikel	Abmessungen [mm]									Loch im Kopfstück	Löcher in der Fußplatte
	A	B	C	D	E	F = g	G	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	Ø8,5 [mm]	Ø13 [mm]
PJIBG	90	60	110	120	120	163 - 213	20	8	8	4	4

Tragfähigkeiten



Artikel	Verbindungsmittel				Charakt. Werte der Tragfähigkeit - Holz C24 [kN]											
	In Stütze		an Beton		R <sub>1,k</sub>	R <sub>2,k</sub>			R <sub>3,k</sub>		R <sub>4,k</sub>					
	Anzahl	Typ	Anzahl	Typ		Ø8x80	Ø8x100	Ø8x120	min. g	max. g	min. g			max. g		
											Ø8x80	Ø8x100	Ø8x120	Ø8x80	Ø8x100	Ø8x120
PJIBG	4	Ø8	4	Ø12	min( 90.7 ; 54.5/kmod )	16	18.7	20.7	1.4/kmod	1.1/kmod	min( 2 ; 1.6/kmod )	min( 2.3 ; 1.8/kmod )	min( 2.6 ; 1.8/kmod )	min( 1.7 ; 1.4/kmod )	min( 2 ; 1.4/kmod )	min( 1.4 ; 1.1/kmod )

Für die Lastrichtungen F1 und F3 gelten die gleichen Werte für alle Längen der Stabdübel.

Kombinierte Beanspruchung:

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

PJIB  
**Stützenfüße**

## Installation

### Befestigung

- Der Anschluss am Holz erfolgt mit Stabdübeln Ø8 mm in Länge der Holzbreite.

PJIB  
**Stützenfüße**

## Technical Notes

Simpson Strong-Tie GmbH  
Hubert-Vergölst-Str. 6-14 D-61231 Bad Nauheim  
tel: +49 (6032) 86 80- 0  
fax : +49 (6032) 86 80- 199

PJIB  
**Stützenfüße**

