

Die PJIS Stützenfüße sind zur Aufnahme von vertikalen und horizontalen Lasten ausgelegt. Der Stützenfuß wird einbetoniert, der Anschluss am Holz erfolgt mit Stabdübeln Ø8 mm in Länge der Holzbreite.



[DE-DoP-e07/0285](#), [ETA-07/0285](#)

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

Aufzulagerndes Bauteil:

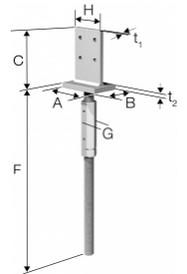
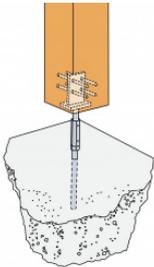
- Holz, Holzwerkstoff

Anwendungsbereich

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

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen und charakteristische Werte



Artikel	Abmessungen und charakteristische Werte [mm]						Loch im Kopfstück
	A	B	C	F	G	t ₁	Ø8,5 [mm]
PJISG	90	60	110	355-405	20	8	4

Tragfähigkeiten

Artikel	Verbindungsmittel		Charakt. Werte der Tragfähigkeit - Holz C24 [kN]											
	In Stütze		R _{1,k}	R _{2,k}			R _{3,k}		R _{4,k}					
	Anzahl	Typ		Ø8x80	Ø8x100	Ø8x120	min. g	max. g	min. g			max. g		
									Ø8x80	Ø8x120	Ø8x100	Ø8x80	Ø8x100	Ø8x120
PJISG	4	Ø 8	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(2.1 ; 1.4/ kmod)

min. g = 155mm ; max. g= 205mm.

Die Einbetonierlänge ist ≥ 200mm.

Für die Lastrichtung F1 und F3 gelten die gleichen Werte für alle Stabdübel.

INSTALLATION

Befestigung

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