

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.



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

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:

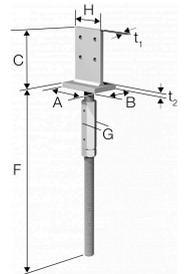
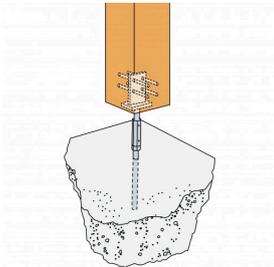
- Holz, Holzwerkstoff

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 [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