

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:

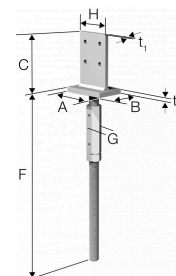
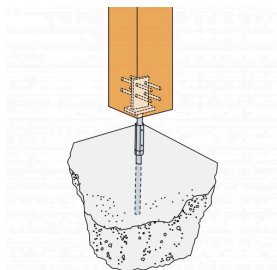
- Holz, Holzwerkstoff

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 Ø8,5 [mm] |
|---------|------------------|----|-----|---------|----|----------------|--------------------------------|
| | A | B | C | F | G | t ₁ | |
| 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