



Diese Stützenfüße bestehen aus einem Kopfteil mit Spezialgewinde, das eine einfache Montage und hohe Auszugswerte gewährleistet. Der Typ CPB ist zum Aufdübeln und auch nach der Montage höhenverstellbar.



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

EIGENSCHAFTEN



Material

Stahlqualität

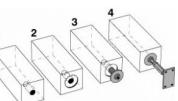
S 235 JR gemäß DIN EN 10025

Korrosionsschutz:

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

Vorteile

- Stützenfüße für Abbundprofile
- Geeignet für Stützenquerschnitte ab 120x120 mm
- Hohe Auszugswerte durch Spezialgewinde
- Auch in eingebautem Zustand höhenverstellbar
- Optional mit Blendhülse
- Durch Spezialgewinde schnelleres Eindrehen gegenüber einem Feingewinde
- Hohe Tragfähigkeit



ANWENDUNG

Anwendbare Materialien

Auflager:

- Beton, Stahl, Holz

Aufzulagerndes Bauteil:

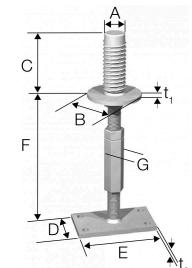
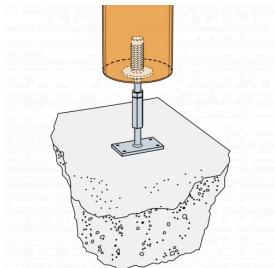
- Holz, Holzwerkstoffe

Anwendungsbereich

- Die CPB Stützenfüße sind zur Aufnahme von vertikalen und horizontalen Lasten ausgelegt.
- Der Anschluss an die Stütze erfolgt in eine Ø 40 mm Bohrung, vorrangig mit Abbundanlagen gebohrt.
- Bei konventionellem Abbund empfehlen wir unsere Bohrschablone BTBS40.

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen



Artikel	Basisdimension [mm]	Abmessungen [mm]								Löcher in der Fußplatte
		A	B	C	D	E	F	t ₁	t ₂	
CPB40	120	40	105	120	90	160	190-240	8	10	Ø14

Tragfähigkeiten

Artikel	Charakt. Werte der Tragfähigkeit - Holz C24 [kN]					
	R _{1,k}	R _{2,k}	R _{2,k} **	R _{3,k} = R _{4,k}		
				F = 190mm	F = 250mm	
CPB40	61.0/kmod	23.7	13.8	1.7/kmod	1.4/kmod	

** Wenn Druck- (F1) und Zug- (F2) Kräfte auftreten

b = Holzbreite [mm]

h = Höhe Lastangriff [mm]

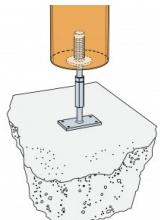
Kombinierte Beanspruchung:

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

INSTALLATION

Befestigung

- Einfache Ø40 mm Bohrung
- Eindrehen mittels Ringschlüssel mit 36 mm Schlüsselweite
- Zentrierhilfe und gerader Ansatz durch Ø40 mm-Führung am oberen Ende – dadurch kein schräges Eindrehen



TECHNICAL NOTES