



PP18 Stützenfüße sind für Stützen und zur Aufständigung von Wandkonstruktionen bei Holzbreiten ab 100mm Breite geeignet. Eine Höhenverstellung ist im Bereich von 180-240mm möglich. Der PP18/24BZ ist die silberne Ausführung, der PP18/24BB ist die schwarze Ausführung dieses Stützenfußes.



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

EIGENSCHAFTEN



Material

- S235JR
- galvanischer Zink-Nickel-Überzug mit zusätzlicher Versiegelung (TopCoat)

Vorteile

- Sehr glatte und gleichmäßige matt silbergraue Oberfläche
- Lastaufnahme in alle Richtungen möglich
- Höhenverstellbar
- Einfache Montage mit Schrauben direkt in die Stütze
- Leichtes Befestigen am Beton mit Durchsteckmontage

ANWENDUNG

Anwendbare Materialien

Auflager:

- Beton, Stahl, Holz, Holzwerkstoffe

Aufzulagerndes Bauteil:

- Holz, Holzwerkstoffe

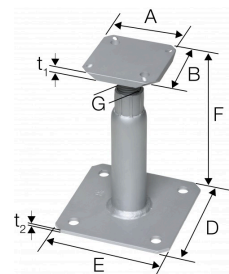
Anwendungsbereich

Vordächer, Anbauten, kleine Hallen, Pergolen, Carports

- Die Stützenfüße sind für den Anschluss von Holzstützen aus NH oder BSH mit einem Querschnitt ab 10/10 cm geeignet
- Der Anschluss erfolgt von der Stirnseite aus

TECHNISCHE DATEN

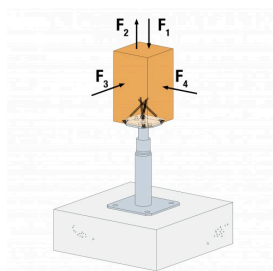
Abmessungen und charakteristische Werte



Artikel	Abmessungen [mm]								Löcher Kopfplatte	Löcher Bodenplatte
	A	B	D	E	F	G	t ₁	t ₂	Ø6.5 [mm]	Ø12 [mm]
PP18/24BZ	80	80	130	130	180-240	24	8	4	4	4
PP18/24BB	80	80	130	130	180-240	24	8	4	4	4

Der PP18/24BZ ist die silberne Ausführung,
 der PP18/24BB ist die schwarze Ausführung

Tragfähigkeiten



Artikel	Tragfähigkeiten						Charakt. Werte der Tragfähigkeit - Holz C24 [kN]		
	Verbindungsmittel				R _{1,k}	R _{2,k}	R _{3/4,k}		
	in Stütze		in Beton						
Anzahl	Typ	Anzahl	Typ						
PP18/24BZ	4	Ø6*	4	Ø10**	min (100.5 / kmod ^{0.6}) ; 93 /kmod)	min (15.8 ; 10.3 /kmod)	2.0 /kmod		

Artikel	Tragfähigkeiten						
	Verbindungsmittel				Charakt. Werte der Tragfähigkeit - Holz C24 [kN]		
	in Stütze		in Beton		R _{1,k}	R _{2,k}	R _{3/4,k}
	Anzahl	Typ	Anzahl	Typ			
PP18/24BB	4	Ø6*	4	Ø10**	min (100.5 / kmod ^{0.6}) ; 93 /kmod)	min (15.8 ; 10.3 /kmod)	2.0 /kmod

* Schraube TTZNFS6x100 (Art.Nr. 74497)

** Geeignete Anker finden Sie im Simpson Strong-Tie-Ankerprogramm. Typische Verankerungen sind BOAXII und WA abhängig von der Betongüte und den Randabständen.

INSTALLATION

Befestigung

Bolzen M10 an Beton

Ø6mm schräg eingebrachte Schrauben an Holzstütze

Installation

Der Stützenfuß wird mit Schrägschrauben an der Holzstütze befestigt, der Anschluss an den Beton erfolgt mit M10er Ankerbolzen.

