



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

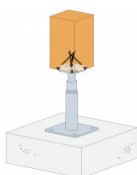


### Material

- 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

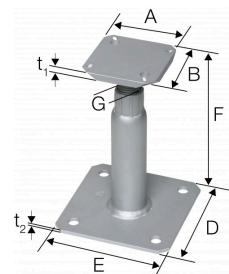
### Anwendungsbereich

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

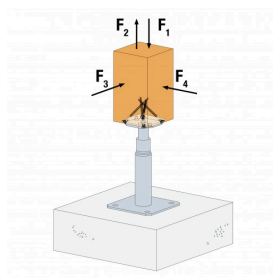
Abmessungen und charakteristische Werte



Artikel	Abmessungen [mm]								Löcher Kopfplatte	Löcher Bodenplatte
	A	B	D	E	F	G	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	Ø6.5 [mm]	Ø12 [mm]
PP18/24BZ	80	80	130	130	180-240	24	10	4	4	4
PP18/24BB	80	80	130	130	180-240	24	10	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]		
	Verbindungsmitel				R <sub>1,k</sub>	R <sub>2,k</sub>	R <sub>3/4,k</sub>		
	in Stütze		in Beton						
Anzahl	Typ	Anzahl	Typ						
PP18/24BZ	4	Ø6*	4	Ø10**	min (100.5 / kmod <sup>0.6</sup> ) ; 93 /kmod)	min (11.9 ; 10.3 /kmod)	2.0 /kmod		

Artikel	Tragfähigkeiten						
	Verbindungsmittel				Charakt. Werte der Tragfähigkeit - Holz C24 [kN]		
	in Stütze		in Beton		R <sub>1,k</sub>	R <sub>2,k</sub>	R <sub>3/4,k</sub>
	Anzahl	Typ	Anzahl	Typ			
PP18/24BB	4	Ø6*	4	Ø10**	min (100.5 / kmod <sup>0.6</sup> ) ; 93 /kmod)	min (11.9 ; 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

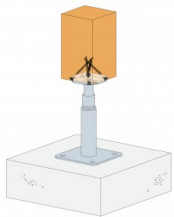
### Befestigung

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.



## TECHNICAL NOTES