

PPB
Stützenfüße Typ PB

Diese Stützenfüße eignen sich zur Montage von Stützen/ Pfosten, die nur auf Druck beansprucht werden.

Eigenschaften

Material

Stahlqualität:

S 235 JR gemäß DIN EN 10025

Korrosionsschutz:

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

Vorteile

- Die PPB Stützenfüße sind höhenverstellbar und können vertikal belastet werden.
- Sie werden mit Ankerbolzen am Betonfundament angeschlossen.

Anwendung

Anwendbare Materialien

Auflager:

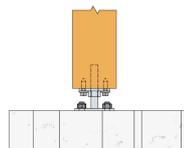
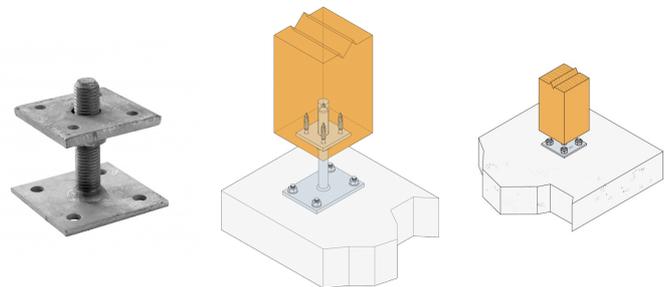
- Beton

Aufzulagerndes Bauteil:

- Holz, Holzwerkstoffe

Anwendungsbereich

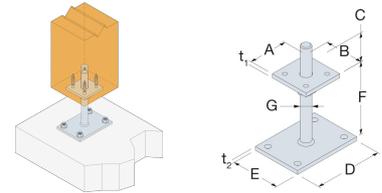
- Die Stützenfüße PPB / PPS eignen sich zur Montage von Stützen / Pfosten, die nur auf Druck beansprucht werden.



PPB
Stützenfüße Typ PB

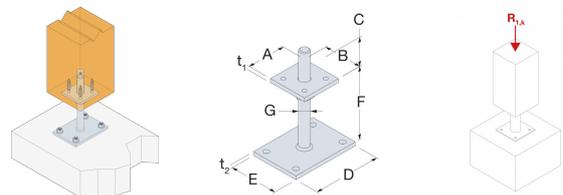
Technische Daten

Abmessungen und charakteristische Werte



Artikel	Abmessungen und charakteristische Werte [mm]									Löcher obere Platte		Löcher in der Fußplatte	Anzahl Muttern	Box Quantity
	A	B	C	D	E	F	G	t ₁	t ₂	Ø5,5	Ø9	Ø12		
PPB70G-R	70	70	30-75	90	90	30-75	16	6	5	2	-	4	1	10
PPB75G	80	80	22-67	90	90	30-75	20	8	5	-	4	4	1	20
PPB80G	80	80	58-158	140	100	50-150	20	8	8	-	4	4	2	10

Tragfähigkeiten



Artikel	Verbindungsmittel				Charakt. Werte der Tragfähigkeit - Holz C24 [kN]	
	In Stütze		an Beton		R _{1,k} [kN]	
	Anzahl	Typ	Anzahl	Typ	0 < F ≤ 100	100 < F ≤ 190
PPB70G-R	4	Ø8	4	Ø10	min (88.3 ; 63.9/kmod)	-
PPB75G	4	Ø8	4	Ø10	min (88.3 ; 63.9/kmod)	-
PPB80G	4	Ø8	4	Ø10	min (88.3 ; 63.9/kmod)	min (88.3 ; 57.9/kmod)

Es gilt:

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

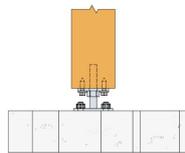
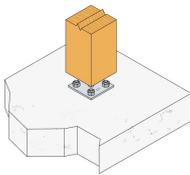
PPB

Stützenfüße Typ PB

Installation

Befestigung

- Der PPB Stützenfuß wird auf dem Beton mittels Dübeln o.ä. befestigt, der PPS Stützenfuß wird direkt einbetoniert.
- Der max. Abstand von der Oberkante Bodenplatte beträgt 100mm, ebenfalls gilt für den PPS Stützenfuß eine Mindesteinbindetiefe im Beton von 200mm.
- Der Gewindestab wird mittels einer Bohrung ($\text{Æ}18 / \text{Æ}22\text{mm}$) in die Stütze eingelassen.
- Eine konstruktive Lagesicherung erfolgt mittels Schrauben oder Nägel.



PPB

Stützenfüße Typ PB

Technical Notes

Simpson Strong-Tie GmbH
Hubert-Vergölst-Str. 6-14 D-61231 Bad Nauheim
tel: +49 (6032) 86 80- 0
fax : +49 (6032) 86 80- 199

PPB
Stützenfüße Typ PB

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Copyright by Simpson Strong-Tie®
Alle Angaben gelten ausschließlich für die genannten Produkte.

2024-07-07



www.strongtie.eu