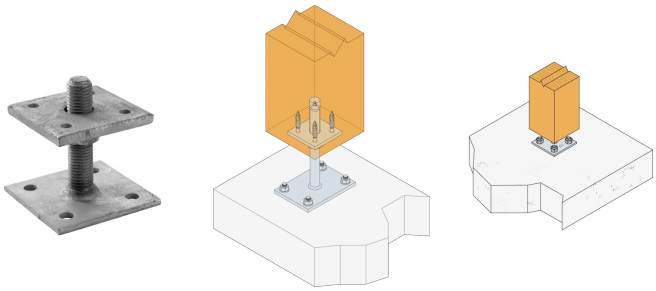
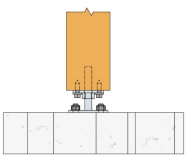
Technisches Datenblatt

PPB
Stützenfüße Typ PB

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





Eigenschaften

Material

<u>Stahlqualität:</u>
S 235 JR gemäß DIN EN 10025
<u>Korrosionsschutz:</u>
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

<u>Auflager:</u>

- Beton

<u>Aufzulagerndes Bauteil:</u>

- Holz, Holzwerkstoffe

Anwendungsbereich

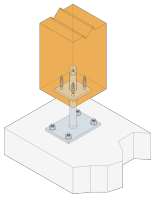
- Die Stützenfüße PPB / PPS eignen sich zur Montage von Stützen / Pfosten, die nur auf Druck beansprucht werden.

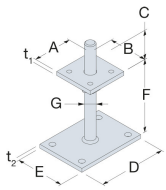
Technisches Datenblatt

PPB
Stützenfüße Typ PB

Technische Daten

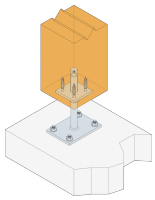
Abmessungen und charakteristische Werte

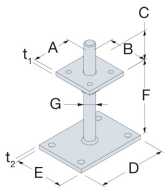


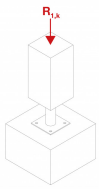


Artikel	Abmessungen und charackteristische Werte [mm]									Löcher obere Platte		Löcher in der Fußplatte	Anzahl Muttern	Box Quantity	Gewicht [kg]
	A	B	C	D	E	F	G	t_1	t_2	Ø5,5	Ø9	Ø12			
PPB70G-R	70	70	30-75	90	90	30-100	16	6	5	2	-	4	1	10	0.65
PPB75G	80	80	22-67	90	90	30-90	20	8	5	-	4	4	1	20	0.91
PPB80G	80	80	58-158	140	100	50-192	20	8	8	-	4	4	2	10	1.9

Tragfähigkeiten







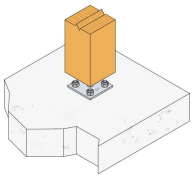
Artikel	Verbindungsmittel				Charakt. Werte der Tragfähigkeit - Holz C24 [kN]	
	In Stütze		an Beton		$R_{1,k}$ [kN]	
	Anzahl	Typ	Anzahl	Typ	0 < F ≤ 100	100 < F ≤ 190
PPB70G-R	4	Ø8	4	Ø10	min (88.3 ; 63.9/kmod)	-
PPB75G	4	Ø8	4	Ø10	min (88.3 ; 63.9/kmod)	-
PPB80G	4	Ø8	4	Ø10	min (88.3 ; 63.9/kmod)	min (88.3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

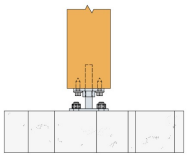
.

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 (Æ18 / Æ22mm) in die Stütze eingelassen.
- Eine konstruktive Lagesicherung erfolgt mittels Schrauben oder Nägel.





Technical Notes

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