

PPS
Stützenfüße Typ PS

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 PPS Stützenfüße sind höhenverstellbar und können vertikal belastet werden.
- Sie werden einbetoniert.

Anwendung

Anwendbare Materialien

Auflager:

- Beton

Aufzulagerndes Bauteil:

- Holz, Holzwerkstoffe

Anwendungsbereich

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



PPS
Stützenfüße Typ PS

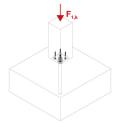
Technische Daten

Abmessungen und charakteristische Werte



Artikel	Abmessungen [mm]					Löcher Kopfplatte
	A	B	F	G	t	Ø9 [mm]
PPS80G	80	80	350	20	8	4

Tragfähigkeiten



Artikel	Verbindungsmitel		Charakt. Werte der Tragfähigkeit - Holz C24 [kN]	
	In Stütze		R _{1,k}	
	Anzahl	Typ	Beton	
			C16/20	C20/25
PPS80G	4	Ø8	40.0/kmod	49.5/kmod

Die Mindesteinbindelänge im Beton ist 200mm, der max. Abstand zwischen Betonoberfläche und Unterseite der Stütze beträgt 100mm.

PPS

Stützenfüße Typ PS

Installation

Befestigung

- Der PPS Stützenfuß wird direkt einbetoniert.
- Der max. Abstand von der Oberkante Bodenplatte beträgt 100mm, die Mindesteinbindetiefe im Beton beträgt 200mm.
- Der Gewindestab wird mittels einer Bohrung ($\varnothing 22\text{mm}$) in die Stütze eingelassen.
- Eine konstruktive Lagesicherung erfolgt mittels Schrauben oder Nägel.

