

PISMAXI

Stützenfüße Typ IS Maxi

Die Stützenfüße MAXI werden als tragende Teile bei größeren Holzstützen verwendet.

Eigenschaften

Material

Stahlqualität:**S 235 JR gemäß DIN EN 10025****Korrosionsschutz:****nach Bearbeitung rundumfeuerverzinkt;****Zinkschichtdicke ca. 55 µm gemäß DIN EN 1461**

Vorteile

- Die Stützenfüße bestehen aus 15 mm dicken Druckplatten mit deren Unterseite ein Rohr Ø70 mm verschweißt ist.
- Auf der Oberseite befindet sich ein aufrechtes 8 mm dickes Schlitzblech mit Bohrungen für Stabdübel Ø12 mm.
- Der PISMAXI Stützenfuß wird einbetoniert.

Anwendung

Anwendbare Materialien

Auflager:

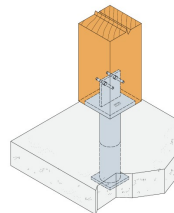
- Beton

Aufzulagerndes Bauteil:

- Holz, Holzwerkstoffe

Anwendungsbereich

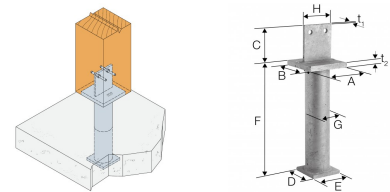
- PISMAXI Stützenfüße können für hohe Lasten verwendet und deshalb als tragende Teile in den Bauhauptkonstruktionen eingesetzt werden.



PISMAXI
Stützenfüße Typ IS Maxi

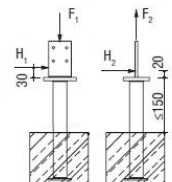
Technische Daten

Abmessungen und charakteristische Werte



Artikel	Abmessungen und charakteristische Werte [mm]										Löcher obere Platte	Box Quantity
	A	B	C	D	E	F	G	H	t ₁	t ₂	Ø13 [mm]	
PISMAXIG	120	120	105	90	90	323	70	90	8	15	2	-

Charakteristische Tragfähigkeiten



Artikel	Tragfähigkeiten - Balken an Beton											
	Verbindungsmittel		Charakt. Werte der Tragfähigkeit - Holz C24 [kN]									
	In Stütze		R _{1,k}	R _{2,k}			R _{3,k}			R _{4,k}		
	Anzahl	Typ		Stabdübellänge [mm]			Stabdübellänge			Stabdübellänge [mm]		
			120	140	160	120	140	160	120	140	160	
PISMAXIG	2	Ø12	min (272.2 ; 187.9/kmod)	34.5	38.5	42.1	22.5	min (25.2 ; 24.0/kmod)	min (27.5 ; 24.0/kmod)	7.7	9.9	12.3

Kombinierte Belastung:

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

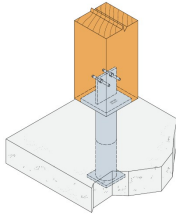
PISMAXI

Stützenfüße Typ IS Maxi

Installation

Befestigung

- Der Stützenfuß wird einbetoniert. Der Abstand der Druckplatte zum Beton sollte maximal 150mm betragen.
- Der Anschluss am Holz erfolgt mit Stabdübeln Ø12.



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

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

PISMAXI
Stützenfüße Typ IS Maxi



www.strongtie.eu

SIMPSON**Strong-Tie**

2024-07-03