



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



[ETA-07/0285](#), [DE-DoP-e07/0285](#)

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 PISBMAXI wird mittels Bolzen durch die Fußplatte auf Beton befestigt.

ANWENDUNG

Anwendbare Materialien

Auflager:

- Beton

Aufzulagerndes Bauteil:

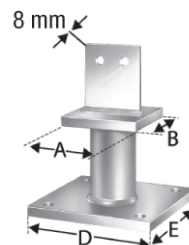
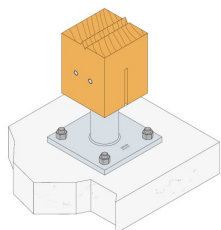
- Holz, Holzwerkstoffe

Anwendungsbereich

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

TECHNISCHE DATEN

Produktabmessungen



Artikel	Abmessungen [mm]						Rohr	Löcher	
	A	B	C	D	E	t	Ø	Ø	Anzahl
PISBMAXIG-B	120	120	148	200	200	8	70	13 ; 18	2 ; 4

Tragfähigkeiten

Artikel	Charakter. Tragfähigkeit [kN]									
	F ₁	F2			H ₁			H ₂		
	Nebenträgerbreite [mm]	Nebenträgerbreite [mm]			Nebenträgerbreite [mm]			Nebenträgerbreite [mm]		
	b ≥ 120	120	140	160	b = 120	b = 140	b = 160	120	140	160
PISBMAXIG-B	min (272.2 ; 256.9/ kmod)	34.5	38.5	42.1	min (22.5 ; 14.1/kmod)	min (25.2 ; 14.1/kmod)	min (27.5 ; 14.1/kmod)	7.6	9.9	12.3

b = Holzbreite [mm]

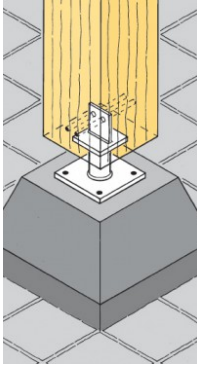
Kombinierte Beanspruchung:

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

INSTALLATION

Befestigung

- Der PISBMAXI Stützenfuß wird auf dem Beton mittels Dübel o.ä. befestigt.
- Der Anschluss am Holz erfolgt mittels Stabdübeln Ø12.



Befestigung
eines
PISBMAXIG-
B auf
Betonuntergrund

