PVDB - STÜTZENFÜßE TYP VARIO





Die höhen- und seitenverstellbaren PVDB Stützenfüße können für alle Holzbreiten zwischen 80-120/ 120-160 mm verwendet werden. Die PVDB werden auf Beton aufgedübelt.





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

- Ein besonderer Vorteil der höhen- und seitenverstellbaren PVDB Stützenfüße ist, dass die Höhenverstellung nachträglich vorgenommen werden kann, ohne dass die Stütze sich mitdreht.
- Die PVDB sind für variable Holzbreiten einsetzbar.
- Die max. Höhenverstellung beträgt ± 25 mm von der Idealhöhe.

ANWENDUNG

Anwendbare Materialien

Auflager:

Beton

Aufzulagerndes Bauteil:

Holz, Holzwerkstoffe

Anwendungsbereich

Stützenfüße PVDB (VARIO) werden dort eingesetzt, wo die Möglichkeit einer Höhenjustierung gegeben sein muß.

SIMPSON STRONG TIE

Hubert-Vergölst-Str. 6-14 D-61231 Bad Nauheim Tél. : +49 (6032) 86 80- 0 / Fax : +49 (6032) 86 80- 199

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

2015-06-02

PVDB - Stützenfüße Typ VARIO

www.strongtie.de

page 1/3

PVDB - STÜTZENFÜßE TYP VARIO



TECHNISCHE DATEN

Abmessungen



References	EAN	Abmessungen [mm]								Löcher	
		Α	В	С	D	Е	F	t	Ø	n	
PVDB80G	0	80-120	120	70	136-189	160	70	5	5 ; 13.5 ; 12	5+5 ; 1+1 ; 2	
PVDB120G	0	120-160	120	70	136-189	160	70	5	5 ; 13.5 ; 12	5+5 ; 1+1 ; 2	

Tragfähigkeiten

References	Charakteristische Werte R_i,k der Tragfähigkeit [kN]									
	F ₁	F ₂			H ₁			H ₂		
		b = 80	b = 120	b = 160	b ≥ 80			b ≥ 80		
					g = 136	g = 161	g = 186	g = 136	g = 161	g = 186
PVDB80G	min (77.8 ; 49/kmod)	17.6	min (17.6 ; 11.6/kmod)	min (15.2 ; 7.6/kmod)	1.4/kmod	1.2/kmod	1.1/kmod	3.2/kmod	2.7/kmod	2.3/kmod
PVDB120G	min (77.8 ; 49/kmod)	17.6	min (17.6 ; 11.6/kmod)	min (15.2 ; 7.6/kmod)	1.4/kmod	1.2/kmod	1.1/kmod	3.2/kmod	2.7/kmod	2.3/kmod

- Die Aufnahme der horizontalen Kraft ist ausschließlich in Längsrichtung der Grundplatte zulässig.
- b = Holzbreite [mm] g = Abstand Oberkante Beton zu Unterkante Holzstütze [mm] Die Stabdübel müssen mindestens 60mm lang sein
- Kombinierte Beanspruchung:

$$rac{F_{1,d}}{R_{1,d}} + rac{H_{2,d}}{R_{H2,d}} \le 1_{ ext{bzw.}}$$
 $rac{F_{2,d}}{R_{2,d}} + rac{H_{2,d}}{R_{H2,d}} \le 1$

Technical data sheet

PVDB - STÜTZENFÜßE TYP VARIO



INSTALLATION

Befestigung

- Die Stützenfüße werden auf Beton aufgedübelt
- Der Anschluss der Stützen erfolgt mit CNA Kammnägeln oder für konstruktive Zwecke mit Bolzen, bzw. mit Stabdübeln Ø 8 mm.

SIMPSON STRONG TIEHubert-Vergölst-Str. 6-14 D-61231 Bad Nauheim
Tél. : +49 (6032) 86 80- 0 / Fax : +49 (6032) 86 80- 199

PVDB - Stützenfüße Typ VARIO

page 3/3