



Die höhen- und seitenverstellbaren PVD Stützenfüße können für alle Holzbreiten zwischen 80-120/120-160 mm verwendet werden. Die PVD sind zum Einbetonieren.



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

EIGENSCHAFTEN



Material

Stahlqualität:

S 235 JR gemäß DIN EN 10025

Korrosionsschutz:

nach Bearbeitung rundumfeuerverzinkt;
Zinkschichtdicke ca. 55 µm gemäß DIN EN 1461

Vorteile

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

ANWENDUNG

Anwendbare Materialien

Auflager:

- Beton

Aufzulagerndes Bauteil:

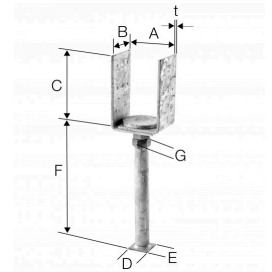
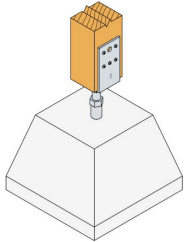
- Holz, Holzwerkstoffe

Anwendungsbereich

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

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen und charakteristische Werte



Artikel	Abmessungen und charakteristische Werte [mm]									Löcher obere Platte	
	A	B	C	D	E	F	G	t ₁	t ₂	Ø5	Ø13,5
PVD80G	80-120	70	120	40	40	249 - 302	20	5	4	10	2
PVD120G	120-160	70	120	40	40	249 - 302	20	5	4	10	2

Charakteristische Tragfähigkeiten

Artikel	Verbindungsmittel		Charakt. Werte der Tragfähigkeit - Holz C24 [kN]									
	In Stütze		R _{1,k}	R _{2,k}			R _{3,k} [*]			R _{4,k} [*]		
	Anzahl	Typ		Holzbreite [mm]			g ^{**} [mm]			g ^{**} [mm]		
				80	120	160	48	73	98	48	73	98
PVD80G	10	CNA4.0x40	min (77.8 ; 49/kmod)	17.6	min (17.6 ; 11.6/ kmod)	min (15.2 ; 7.6/kmod)	2.7/kmod	2.1/kmod	1.7/kmod	6.5/kmod	3.9/kmod	2.8/kmod
PVD120G	10	CNA4.0x40	min (77.8 ; 49/kmod)	17.6	min (17.6 ; 11.6/ kmod)	min (15.2 ; 7.6/kmod)	2.7/kmod	2.1/kmod	1.7/kmod	6.5/kmod	3.9/kmod	2.8/kmod

* Stabdübellenge ≥ 80 mm

** g ist der Abstand von Oberkante Beton zu Unterkante Stütze.

INSTALLATION

Befestigung

- Die Stützenfüße werden einbetoniert.
- Der Anschluss der Stützen erfolgt mit CNA Kammnägeln oder für konstruktive Zwecke mit Bolzen, bzw. mit Stabdübeln Ø 8 mm.
- Die Stabdübel müssen mindestens 60mm lang sein.

