



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.pdf](#)

## EIGENSCHAFTEN



### Material

#### Stahlqualität:

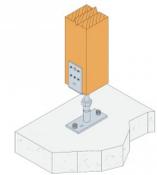
S 235 JR gemäß DIN EN 10025

#### 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  $\pm 25$  mm von der Idealhöhe.



## ANWENDUNG

### Anwendbare Materialien

#### Auflager:

- Beton

#### Aufzulagerndes Bauteil:

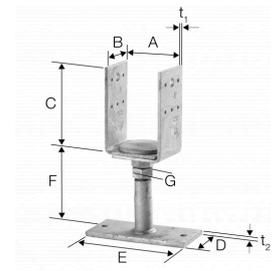
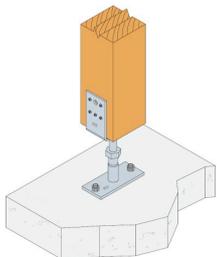
- Holz, Holzwerkstoffe

### Anwendungsbereich

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

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen (mm)



Artikel	Abmessungen und charakteristische Werte [mm]									Löcher obere Platte		Löcher in der Fußplatte
	A	B	C	D	E	F	G	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	Ø5	Ø13,5	Ø12
PVDB80G	80-120	70	120	70	160	136 - 189	20	5	8	10	2	2
PVDB120G	120-160	70	120	70	160	136 - 189	20	5	8	10	2	2

Charakteristische Tragfähigkeiten

Artikel	Verbindungsmittel				R <sub>1,k</sub>	Charakt. Werte der Tragfähigkeit - Holz C24 [kN]								
	In Stütze		an Beton			R <sub>2,k</sub>			R <sub>3,k</sub> *			R <sub>4,k</sub> *		
	Anzahl	Typ	Anzahl	Typ		Holzbreite [mm]			g** [mm]			g** [mm]		
						80	120	160	136	161	186	136	161	186
PVDB80G	10	CNA4.0x40	2	10	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	10	CNA4.0x40	2	10	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

\* Stabdübellenge ≥ 80 mm

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

## 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.

