



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  $\pm 25$  mm von der Idealhöhe

## ANWENDUNG

### Anwendbare Materialien

#### Auflager:

- Beton

#### Aufzulagerndes Bauteil:

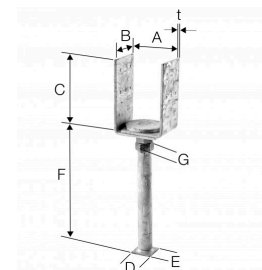
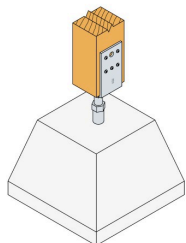
- Holz, Holzwerkstoffe

### 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 <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	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 <sub>1,k</sub>	R <sub>2,k</sub>			R <sub>3,k</sub> *			R <sub>4,k</sub> *		
	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  $\varnothing$  8 mm.
- Die Stabdübel müssen mindestens 60mm lang sein.

