

PPSP

## Te verankeren enkele kolomvoeten met plaatje

*Het plaatje dient om de kolom te verankeren en tegen verrotting te beschermen.*

## Kenmerken

### Materiaal

- Staal S235JR overeenkomstig NF EN 10025,
- Thermisch verzinkte afwerking overeenkomstig NF EN ISO 1461.

### Voordelen

- Er zijn meerdere plaatjesafmetingen beschikbaar, om die aan de doorsneden van de houten kolommen te kunnen aanpassen,
- Instelbare hoogte dankzij te verankeren stang.

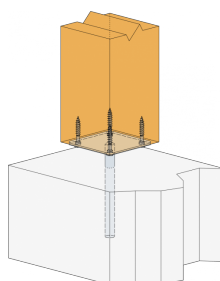
## Toepassingen

### Ondergrond

- **Drager** : beton,
- **Gedragen bouwdeel** : massief hout, compositiehout, gelijmd gelamineerd hout.

### Toepassingsgebieden

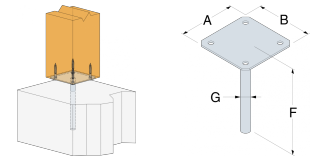
- Luifelkolom,
- Pergolakolom,
- Verandakolom.



PPSP  
Te verankeren enkele kolomvoeten met plaatje

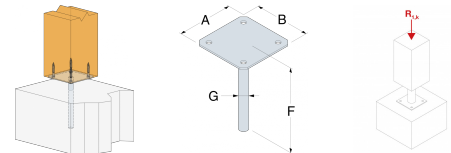
## Technische gegevens

Afmetingen en karakteristieke waarden



Referentie	Afmetingen en karakteristieke waarden [mm]					Boorgaten	
	A	B	F	G	t	Ø11	Diameter 12
PPSP70	70	70	200	16	4	4	-
PPSP90	90	90	200	16	4	4	-
PPSP100	100	100	200	20	4	-	4
PPSP130	130	130	200	20	4	-	4

Vereenvoudigde karakteristieke waarden - Hout op beton



Referentie	Bevestigingen		Vereenvoudigde karakteristieke waarden - Hout C24 [kN]
	Op de kolom		
	Aantal	Typ	$R_{1,k}^{**}$
PPSP70	4	Ø10	32.8
PPSP90	4	Ø10	34.9
PPSP100	4	Ø10	44.2
PPSP130	4	Ø10	44.2

\*\* The published characteristic capacity is based on medium term load duration and service class 3 according to EC5 (EN 1995). For other load duration and service class, please refer to the ETA to get more accurate capacities.

PPSP

**Te verankeren enkele kolomvoeten met plaatje**

## Plaatsing

### Bevestigingen

#### **Op kolom :**

- Houtdraadbouten Ø 10 mm.
- schroef SSH Ø10x 80 mm

#### **Op beton :**

- De wapeningsstaaf wordt verankerd met hars AT-HP.

### Plaatsing

#### **Bovenaan :**

1. Plaats het bovenste plaatje van de kolomvoet onder de kolom.
2. Bevestig dit plaatje aan de kolom met behulp van houtdraadbouten LAG (voorboren noodzakelijk).

#### **Onderaan :**

1. Bevestig de kolomvoet aan de kolom.
2. Boor verticaal door de ondergrond met de aanbevolen diameter en diepte.
3. Plaats de kolom en voltooi de bevestiging aan de grond door middel van verankering.
4. De kolomvoet kan ook worden verzonken in beton op het ogenblik dat het beton wordt gestort.

