

APB100/150

## Verstelbare kolomvoeten

*Deze kolomvoeten zijn verstelbaar in hoogte. Ze zijn eenvoudig en snel te monteren en kunnen in situ versteld worden.*

## Kenmerken

### Materiaal

- Staal S235JR overeenkomstig NF EN 10025,
- Elektrolytisch verzinkt overeenkomstig NF EN ISO 2081,
- Dikte : 4 mm.

### Voordelen

- Geen enkele machinale bewerking nodig,
- Instelbaar op de bouwplaats.

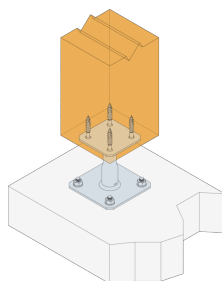
## Toepassingen

### Ondergrond

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

### Toepassingsgebieden

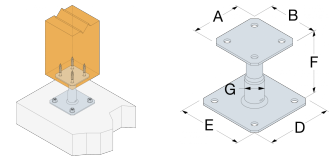
- Luifelkolommen,
- Pergola,
- Veranda.



APB100/150  
Verstelbare kolomvoeten

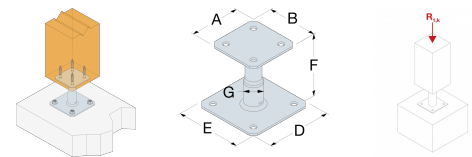
## Technische gegevens

Afmetingen en karakteristieke waarden



Referentie	Afmetingen en karakteristieke waarden [mm]							Boorgaten		Boorgaten plaatje	
	A	B	D	E	F	G	t	Diameter 12	Diameter 12		
APB100/150	100	100	130	130	100-150	20	4	4	4		

Karakteristieke waarden - Hout op Beton



Referentie	Bevestigingen				Karakteristieke waarden - Hout C24 [kN]	
	Op de kolom		Op beton		$R_{1,k}$	$R_{1,k}^*$
	Aantal	Typ	Aantal	Typ		
APB100/150	4	Ø10	4	Ø10 **	$58/k_{mod}^{0,5}$	69.3

\*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

\*\* Refer to the Simpson Strong-Tie anchor product range for suitable anchors. Typical anchor solutions depend on concrete type, spacing and edge distances.

APB100/150

**Verstelbare kolomvoeten**

## Plaatsing

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 of SSH Ø10x50 (voorboren noodzakelijk).

**Onderaan :**

1. Positioneer de kolom verticaal in de constructie.
2. Identificeer de positie van de verankeringen in de grond op de ondergrond.
3. Boor verticaal door de ondergrond met een diameter en diepte zoals aanbevolen voor de gekozen bevestigingen.
4. Bevestig het onderste plaatje aan de grond met behulp van geselecteerde verankeringspluggen.

**LET OP ! : Voor het installeren van deze kolomvoet bedraagt de maximaal aanbevolen houtdoorsnede 200 x 200 mm.**

