

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.

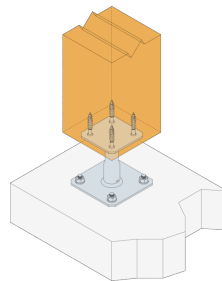
Toepassingen

Ondergrond

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

Toepassingsgebieden

- Luifelkolommen,
- Pergola,
- Veranda.

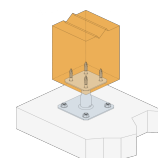


APB100/150

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	Befestigingen				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 are BOAXII, SET-XP, WA, AT-HP, depending on the 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 (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.

