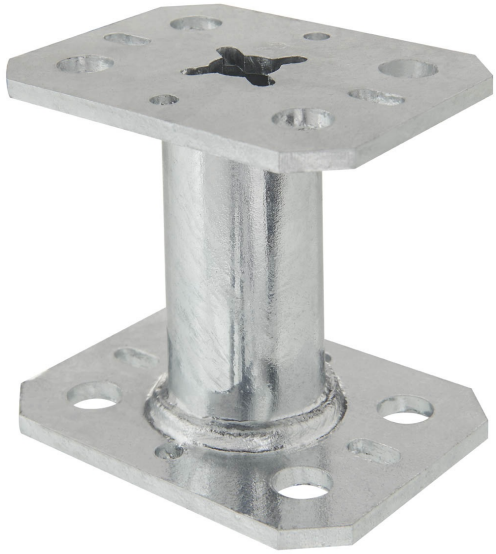
Technical Sheet

PPMINI
Ninikolomvoeten

Deze compacte kolomvoeten zijn in het bijzonder geschikt om verwarmde vloeren of borstweringen te bevestigen.



Features

Materiaal

- Staal S235JR overeenkomstig NF EN 10025,
- Thermisch verzinkte afwerking overeenkomstig NF EN ISO 1461,
- Dikte : 4 mm.

Voordelen

- Geschikt voor lichtere constructies.

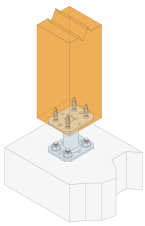
Applications

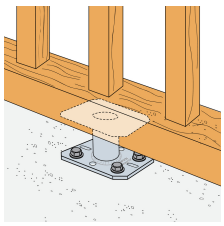
Ondergrond

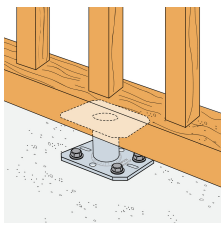
- **Drager :** hout, beton, staal,
- **Gedragen bouwdeel :** massief hout, composiethout, gelijmd gelamineerd hout.

Toepassingsgebieden

- Bevestiging van borstweringen,
- Bevestiging van binnenhekwerk,
- Bevestiging van verwarmde vloeren.



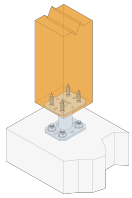


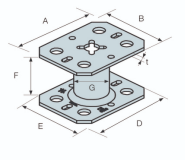


PPMINI
Ninikolomvoeten

Technische gegevens

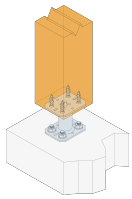
Afmetingen en karakteristieke waarden

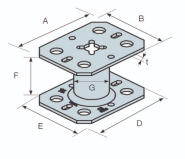




Referentie	Verbinder afmetingen											
	Afmetingen en karakteristieke waarden[mm]							Boorgaten		Boorgaten plaatje		Other
	W1[mm]	B[mm]	Drager[mm]	D[mm]	H[mm]	Ø tube[mm]	Dikte[mm]	bolvormig	Langwerpig	bolvormig	Langwerpig	Gewicht[kg]
								Bevestigingen	Ø6x12	Max.	Ø6x12	
PPMINI50	90	70	90	70	50	34	4	4	2	4	2	0.49
PPMINI70	90	70	90	70	70	34	4	4	2	4	2	0.5
PPMINI80	90	70	90	70	80	34	4	4	2	4	2	0.55

Karasteristieke waarden



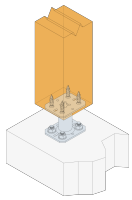


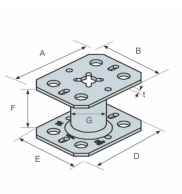
Referentie	Post base capacity					
	Karakteristieke waarden - Hout op beton					
	Bevestigingen				Karakteristieke waarden - Hout C24[kN]	
	Op de kolom		Op beton		R1,k (2)[kN]	
	Aantal	Typ	Aantal	Typ	Parallel aan het houtveze	Loodrecht op de houtveze
PPMINI50	4	Ø10	4.0	Ø10*	58.6 / kmod^0.37	21.6
PPMINI70	4	Ø10	4.0	Ø10*	58.6 / kmod^0.37	21.6
PPMINI80	4	Ø10	4.0	Ø10*	58.6 / kmod^0.37	21.6

** Zie het assortiment verankeringen Simpson Strong-Tie toe de meest geschikte oplossing te kiezen. De algemene oplossingen van verankeringen. De keuze gebeurt afhankelijk van het type beton, het randafstand en afstand tussen verankeringen.

Technical Sheet

PPMINI
Ninikolomvoeten





Vereenvoudigde karakteristieke waarden - Hout op beton

Referentie	Post base capacity					
	Vereenvoudigde karakteristieke waarden - Hout op beton					
	Bevestigingen				Vereenvoudigde karakteristieke waarden - Hout C24[kN]	
	Op de kolom		Op beton		R1,k (2)	
	Aantal	Typ	Aantal	Typ	Parallel aan het houtveze**	Loodrecht op de houtveze
PPMINI50	4.0	Ø10	4.0	Ø10*	68.7	21.6
PPMINI70	4.0	Ø10	4.0	Ø10*	68.7	21.6
PPMINI80	4.0	Ø10	4.0	Ø10*	68.7	21.6

**Zie het assortiment verankeringen Simpson Strong-Tie toe de meest geschikte oplossing te kiezen. De algemene oplossingen van verankeringen. De keuze gebeurt afhankelijk van het type beton, het randafstand en afstand tussen verankeringen.

Plaatsing

Bevestigingen

Op hout :

- Bouten,
- Houtdraadbouten LAG 10x80,
- Schroeven SSH Ø10x50.

Op beton :

- Mechanische verankering : doorsteekanker FM 753 EVO M8x68/5 of alternatief FM-753 M8x65/7 3DG (Coating geschikt voor buitengebruik),
- Chemische verankering : hars AT-HP + draadstang LMAS M10-120/25.

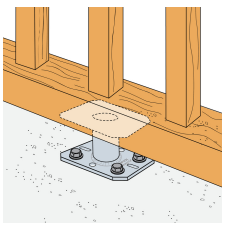
Plaatsing

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 (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.



ZAC des Quatre Chemins - 85400 Sainte Gemme la Plaine - France
tél : +33 2 51 28 44 00
fax : +33 2 51 28 44 01
Copyright by Simpson Strong-Tie®
Informatie weergegeven op deze website zijn eigendom van Simpson Strong-Tie®

Deze zijn enkel geldig in associatie met de gecommercialiseerde Simpson Strong-Tie®