



Podstawa słupa do zakotwienia w gotowym fundamencie. Zaprojektowana do przeniesienia wyłącznie obciążeń pionowych.



[ETA-07/0285](#), [PL-DoP-e07/0285](#)

WŁAŚCIWOŚCI



Material

Gatunek Stali:

Stal ocynkowana S235JR

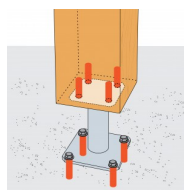
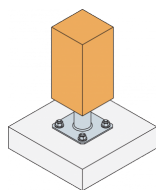
Grubość blachy 4,0 mm

Ochrona antykorozyjna:

Ocynkowane ogniowo metodą zanurzeniową grubość warstwy cynku (55 μm)

Zalety

- Prosty montaż do podłoża
- Obliczone statycznie
- Obciążenia pionowe i poziome
- Mocne i stabilne połączenie



ZASTOSOWANIE

Połączenie

Słup - Beton

Element główny:

- beton

Element drugorzędny:

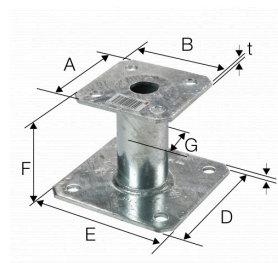
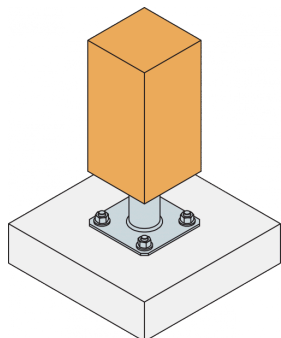
- drewno lite, drewno kompozytowe, drewno klejone warstwowo

Zastosowanie

Podstawy słupów PPA mogą być stosowane w drewnianej konstrukcji architektury ogrodowej, zadaszeniach, pergolach, altanach czy tarasach

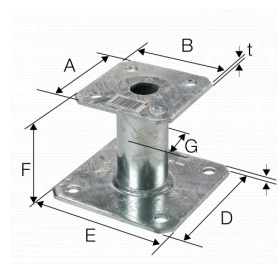
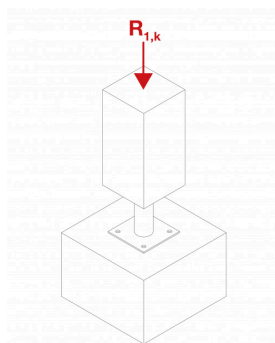
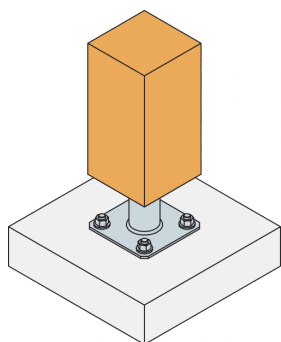
DANE TECHNICZNE

Wymiary złącza



Referencje	Wymiary złącza [mm]							Otwory w płytce górnej	Otwory w płytce dolnej
	A	B	D	E	F	G	t	Ø12	Ø12
PPA100	100	100	130	130	100	48.3	4	4	4
PPA150	100	100	130	130	150	48.3	4	4	4

Nośności charakterystyczne - połączenie słup / beton



Referencje	Nośności charakterystyczne - połączenie słup / beton					Nośności charakterystyczne - dla drewna kl. C24 [kN]
	Łączniki					
	do słupa		do betonu		R _{1,k}	
	szt.	Typ	szt.	Typ		
PPA100	4	LAG Ø10x80	4	Ø10*	78.5 / kmod ^{0.4}	
PPA150	4	LAG Ø10x80	4	Ø10*	78.5 / kmod ^{0.4}	

* Zapoznaj się z zakotwieniem Simpson Strong-Tie dla odpowiednich kotew. Typowymi rozwiązaniami kotew są WA, BOAXII, AT-HP, SET-XP, w zależności od rodzaju betonu, odległości i odległości krawędzi.

MONTAŻ

Mocowanie

Mocowanie podstawy do drewna:

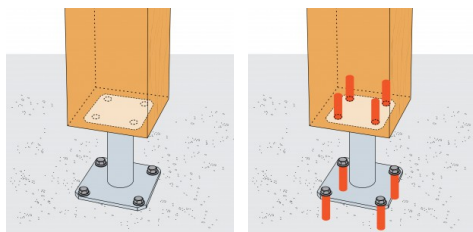
Mocowanie następuje za pomocą śrub ciesielskich $\varnothing 10 \times 80$

Mocowanie podstaw do betonu:

Kotwiona mechanicznie WA M10-78/5 lub chemicznie kotwą AT-HP z wykorzystaniem pręta gwintowanego LMAS M10-120/25

Montaż

1. Ustawić podstawę słupa w miejscu jej potencjalnego montażu i zaznaczyć otwory do nawiercenia. Wywierć otwory o wyspecyfikowanej średnicy.
2. Wywierć otwory o wymaganej średnicy.
3. Przed przystąpieniem do mocowania należy usunąć zwierziny z wywierconych otworów.
4. Użyć kotwy chemicznej lub kotwy rozporowej mocując ją w wywierconych otworach.
5. Część górną podstawy przymocować do słupa za pomocą śrub ciesielskich po uprzednim nawierceniu otworów pod śruby.
6. Przymocować gotowe połączenie do betonowego podłoża.



Fixations
utilisées pour
ped de poteau
type PPA