

PPB

Pilarikenkä

PPB- tai PPS-pilarikenkiä käytetään puupilareiden tukemiseen. Pilarikenkien korkeutta voi säätää, eli ylä- ja alalevyn välinen etäisyys voi vaihdella. Korkeus saa kuitenkin olla enintään 75 mm käytettäessä PPB70- tai PPB75-pilarikenkiä ja enintään 100 mm käytettäessä PPB80- tai PPS80-pilarikenkiä. Pilarikengät kestävät vain puristuskuormitusta, ei vetokuormitusta.

Features

Materiaali

- Teräslaatu:
Teräslevystä: Kuumasinkitty teräs S235JR, EN 10025 mukaan
Kierretangot: S355JO EN10025:2004
- Korroosiosuoja:
kuumasinkitty 55 µm:n sinkkikerrosta, EN ISO1461 mukaan

Hyödyt

- Pilarikenkien korkeutta voi säätää
- Pilarikengät voivat kantaa vain puristusta

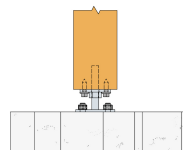
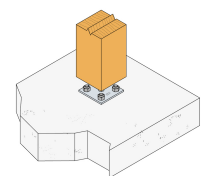
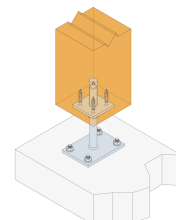
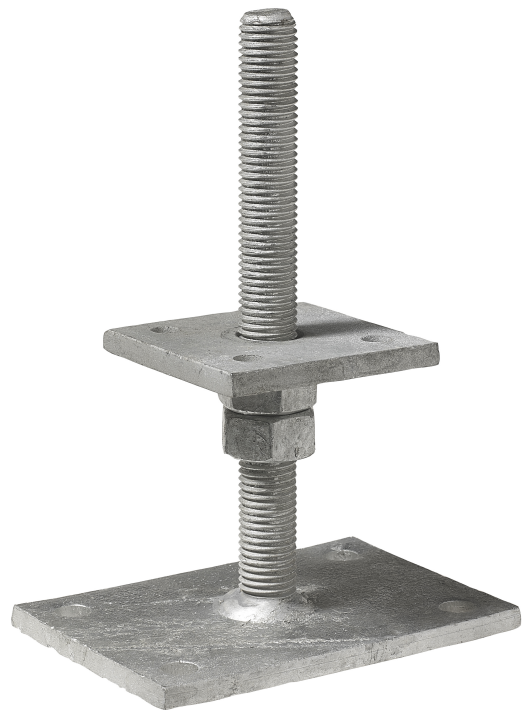
Applications

Liitos

- PPB-pilarikengät kiinnitetään betoniin neljällä M10-pultilla. Pilarin pohjaan tehdään reikä M20-kierretankoa varten

Käyttökohteet

- Käytetään pilarirakenteiden tukemiseen, kun halutaan mahdollisuus pienehköön korkeussäätöön

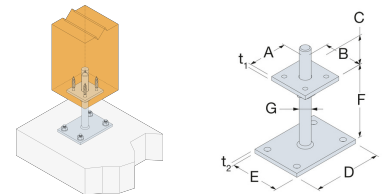


PPB

Pilarikenkä

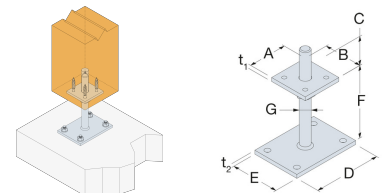
Technical Data

Mitat



Viite	Mitat														
	Muu			Mitat ja ominaisarvot[mm]									Ylälevyn reiät		Pohjalevyn reiät
	Mutterien lukumäärä	Kpl/laatikko	Paino[kg]	A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]	E[mm]	F[mm]	G[mm]	F[mm]	t ₂ [mm]	Pyöreä		Pyöreä
													Ø5,5	Bolts[mm]	Ø12[mm]
PPB70G-R	1	10	0.65	70	70	30-75	90	90	30-100	16	6	5	2	-	4
PPB75G	1	20	0.91	80	80	22-67	90	90	30-90	20	8	5	-	4	4
PPB80G	2	10	1.9	80	80	58-158	140	100	50-192	20	8	8	-	4	4

Kestävyyden ominaisarvot



Viite	Pilarikengän kapasiteetti					
	Kestävyyden ominaisarvot - Puu-betoni liitos					
	Liitoskiinnikkeet				Kestävyyden ominaisarvot[kN]	
	Pylväässä		Betonissa		R _{1,k} (2)[kN]	
	Määrä	Tyyppi	Määrä	Tyyppi	0 < F ≤ 100	100 < F ≤ 190
PPB70G-R	4	Ø8	4.0	Ø10	min (88.3 ; 63.9/kmod)	-
PPB75G	4	Ø8	4.0	Ø10	min (88.3 ; 63.9/kmod)	-
PPB80G	4	Ø8	4.0	Ø10	min (88.3 ; 63.9/kmod)	min (88.3 ; 57.9/kmod)

Yhdistetty kuormitus:
 $\frac{F_{i,d}}{R_{i,d}} \leq 1$

PPB

Pilarikenkä

Asennus

Kiinnittäminen

- PPB-pilarikengät kiinnitetään betoniin neljällä M10-pultilla. Pilarin pohjaan tehdään reikä M20-kierretankoa varten

