

## D-PP Płytki perforowane

Płytki perforowane do różnorodnego zastosowania przy mocowaniach



### Aprobaty

- PN-EN 14545: 2011



### Informacja o produkcie

#### Cechy i korzyści

- Zamocowania elementów konstrukcji drewnianych
- Blacha stalowa o grubości: 2,0 mm
- Powłoka ocynku galwanicznego dla polepszonej odporności na korozję
- Grubość warstwy ocynku min. 8µm

#### Aplikacje

- Konstrukcje drewniane
- Drewniane płoty, ogrodzenia
- Płyty drewniane
- Pergole, wiaty drewniane, altany, szopy
- Wzmocnienia różnorodnego typu

#### Materiał podłoża

##### Certyfikowane do:

- Drewno konstrukcyjne

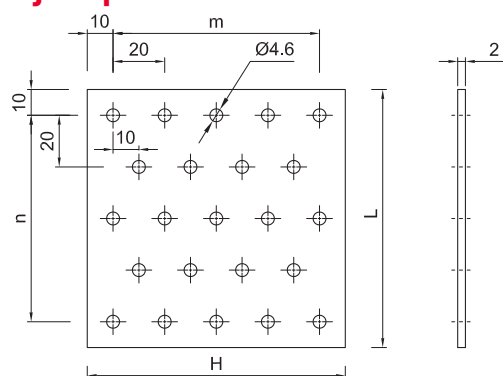
##### Również do zastosowania w:

- Płyta wiórowa
- Drewno klejone

### Instrukcja montażu

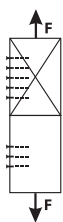
1. Wybrać odpowiedni rozmiar złącza
2. Umieścić złącze w żądanym miejscu i odpowiedniej pozycji
3. Zamocować złącze przy użyciu gwoździ ciesielskich, odpowiednich wkrętów lub śrub

## Informacja o produkcie



Produkt	Rozmiar złącza		Ilość otworów		
	Wymiary		w rzędzie w	w rzędzie m	Ø4.6
	H	L			
	[mm]				
D-PP-410	100	40	2	5	8
D-PP-412	120	40	2	6	9
D-PP-416	160	40	2	8	12
D-PP-420	200	40	2	10	15
D-PP-430	300	40	2	15	23
D-PP-610	100	60	3	5	13
D-PP-612	120	60	3	6	15
D-PP-614	140	60	3	7	18
D-PP-616	160	60	3	8	20
D-PP-620	200	60	3	10	25
D-PP-624	240	60	3	12	30
D-PP-630	300	60	3	15	38
D-PP-816	160	80	4	8	28
D-PP-820	200	80	4	10	35
D-PP-824	240	80	4	12	42
D-PP-826	260	80	4	13	46
D-PP-830	300	80	4	15	53
D-PP-1010	100	100	5	5	23
D-PP-1012	120	100	5	6	27
D-PP-1014	140	100	5	7	31
D-PP-1016	160	100	5	8	36
D-PP-1020	200	100	5	10	45
D-PP-1024	240	100	5	12	54
D-PP-1026	260	100	5	13	59
D-PP-1030	300	100	5	15	68
D-PP-1220	200	120	6	10	55
D-PP-1224	240	120	6	12	66
D-PP-1226	260	120	6	13	72
D-PP-1230	300	120	6	15	83
D-PP-1440	400	140	7	20	140

## Dane uproszczone dla pojedynczego zakotwienia



[Polish]: Loading diagram

Product Code	Nośność		
	Charakterystyczna	Obliczeniowa	Rekomendowana
	[kN]	[kN]	[kN]
D-PP-410	3.50	1.10	0.80
D-PP-412	3.50	1.10	0.80
D-PP-416	3.50	1.10	0.80
D-PP-420	3.50	1.10	0.80
D-PP-430	3.50	1.10	0.80
D-PP-610	3.50	1.10	0.80
D-PP-612	3.50	1.10	0.80
D-PP-614	3.50	1.10	0.80
D-PP-616	3.50	1.10	0.80
D-PP-620	3.50	1.10	0.80
D-PP-624	3.50	1.10	0.80
D-PP-630	3.50	1.10	0.80
D-PP-816	4.30	1.30	0.90
D-PP-820	4.30	1.30	0.90
D-PP-824	5.20	1.60	1.10
D-PP-826	5.20	1.60	1.10
D-PP-830	5.20	1.60	1.10
D-PP-1010	5.30	1.70	1.20
D-PP-1012	5.30	1.70	1.20
D-PP-1014	5.30	1.70	1.20
D-PP-1016	5.30	1.70	1.20
D-PP-1020	5.30	1.70	1.20
D-PP-1024	6.30	2.00	1.40
D-PP-1026	6.30	2.00	1.40
D-PP-1030	6.50	2.00	1.40
D-PP-1220	7.60	2.40	1.70
D-PP-1224	7.60	2.40	1.70
D-PP-1226	7.60	2.40	1.70
D-PP-1230	8.60	2.70	1.90
D-PP-1440	8.60	2.70	1.90

## Dane logistyczne

Produkt	Rozmiar złącza		Ilość [szt]			Waga [kg]			Kody ean
	Wymiary [mm]		Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	
D-PP-410 <sup>1)</sup>	100	40	120	120	12960	7.4	7.4	829.6	5906675422022
D-PP-412 <sup>1)</sup>	120	40	100	100	11500	7.3	7.3	868.4	5906675422121
D-PP-416 <sup>1)</sup>	160	40	70	70	7560	6.6	6.6	743.7	5906675422329
D-PP-420 <sup>1)</sup>	200	40	50	50	5400	6.4	6.4	716.3	5906675422428
D-PP-430 <sup>1)</sup>	300	40	30	30	3240	4.7	4.7	535.4	5906675422725
D-PP-610 <sup>1)</sup>	100	60	80	80	8640	7.1	7.1	798.1	5906675423029
D-PP-612 <sup>1)</sup>	120	60	65	65	7020	7.0	7.0	781.8	5906675423128
D-PP-614 <sup>1)</sup>	140	60	50	50	7000	6.4	6.4	923.2	5906675423227
D-PP-616 <sup>1)</sup>	160	60	50	50	4800	7.0	7.0	697.2	5906675423326
D-PP-620 <sup>1)</sup>	200	60	40	40	4320	7.1	7.1	799.0	5906675423425
D-PP-624 <sup>1)</sup>	240	60	30	30	300	6.8	6.8	98.1	5906675423524
D-PP-630 <sup>1)</sup>	300	60	30	30	3240	8.6	8.6	958.3	5906675423722
D-PP-816 <sup>1)</sup>	160	80	30	30	3240	5.8	5.8	656.0	5906675424323
D-PP-820 <sup>1)</sup>	200	80	30	30	3240	7.2	7.2	803.1	5906675424422
D-PP-824 <sup>1)</sup>	240	80	20	20	2400	6.4	6.4	795.6	5906675424521
D-PP-826 <sup>1)</sup>	260	80	20	20	1920	6.1	6.1	612.9	5906675424620

## Dane logistyczne

Produkt	Rozmiar złącza		Ilość [szt]			Waga [kg]			Kody ean
	Wymiary [mm]		Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	
D-PP-830 <sup>1)</sup>	300	80	20	20	2160	7.1	7.1	799.0	5906675424729
D-PP-1010 <sup>1)</sup>	100	100	50	50	5000	7.4	7.4	765.0	5906675425023
D-PP-1012 <sup>1)</sup>	120	100	45	45	3750	7.9	7.9	687.4	5906675425122
D-PP-1014 <sup>1)</sup>	140	100	40	40	4320	8.3	8.3	931.2	5906675425221
D-PP-1016 <sup>1)</sup>	160	100	35	35	3780	8.3	8.3	926.6	5906675425320
D-PP-1020 <sup>1)</sup>	200	100	20	20	2160	6.0	6.0	675.2	5906675425429
D-PP-1024 <sup>1)</sup>	240	100	20	20	2160	7.3	7.3	821.9	5906675425528
D-PP-1026 <sup>1)</sup>	260	100	20	20	2160	7.8	7.8	875.2	5906675425627
D-PP-1030 <sup>1)</sup>	300	100	20	20	2160	8.8	8.8	980.4	5906675425726
D-PP-1220 <sup>1)</sup>	200	120	25	25	1875	8.9	8.9	698.6	5906675426426
D-PP-1224 <sup>1)</sup>	240	120	25	25	1800	10.8	10.8	804.0	5906675426525
D-PP-1226 <sup>1)</sup>	260	120	25	25	2000	11.5	11.5	947.6	5906675426624
D-PP-1230 <sup>1)</sup>	300	120	25	25	1650	13.3	13.3	909.6	5906675426723
D-PP-1440 <sup>1)</sup>	400	140	10	10	3000	8.3	8.3	2526.0	5906675427423

1) PN-EN 14545:2011