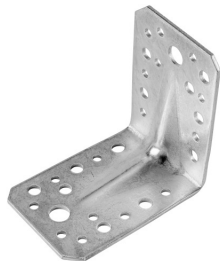


## D-ZK-WZ Złącze kątowe równoramienne wzmocnione

Wzmocnione złącza równoramienne do mocowania elementów konstrukcji drewnianych o wysokiej wytrzymałości



### Aprobaty

- ETA-12/0523



### Informacja o produkcji

#### Cechy i korzyści

- Zamocowania elementów konstrukcji drewnianych
- Solidne wzmocnienia konstrukcji o wysokich obciążeniach
- Grubość blachy: 2,5 mm
- Powłoka ocynku galwanicznego dla polepszonej odporności na korozję
- Grubość warstwy ocynku min. 8µm

#### Aplikacje

- Konstrukcje drewniane
- Drewniane płoty, ogrodzenia
- Wzmocnienia różnorodnego typu
- Wzmocnienia regatów drewnianych
- Kątowniki wzmocniające
- Pergole, wiaty drewniane, altany, szopy

#### Materiał podłoża

##### Certyfikowane do:

- Drewno konstrukcyjne

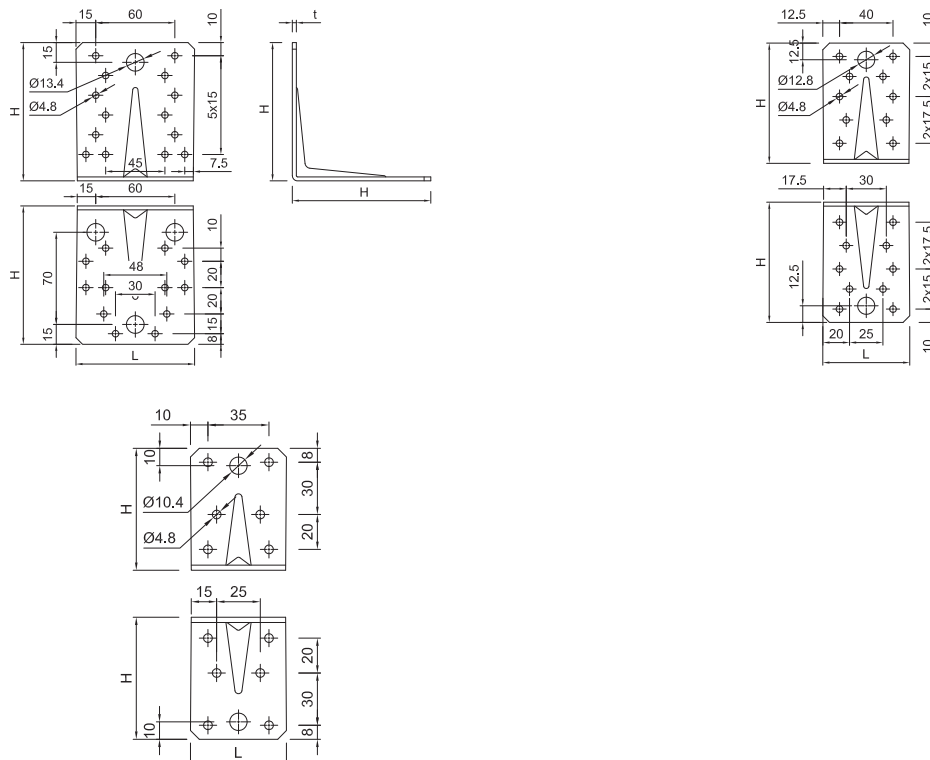
##### Również do zastosowania w:

- Płyta wiórowa
- Drewno klejone

### Instrukcja montażu

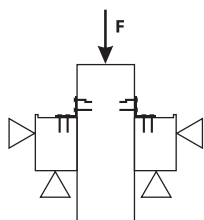
1. Wybrać odpowiedni rozmiar złącza
2. Umieścić złącze w żądanym miejscu i odpowiedniej pozycji
3. Zamocować złącze przy użyciu gwoździ ciesielskich, odpowiednich wkrętów lub śrub

## Informacja o produkcie



Produkt	Rozmiar złącza			Ilość otworów			
	Grubość t	Wymiary		Ø4.6	10.4	Ø12.8	Ø13.4
		H	L				
[mm]							
D-ZK-70-WZ	2.5	70	55	6 + 6	1 + 1	-	-
D-ZK-90-WZ	2.5	90	65	10 + 10	-	1 + 1	-
D-ZK-105-WZ	2.5	105	90	14 + 12	-	-	1 + 3
D-ZK-70-WZ/2	2	70	55	6 + 6	1 + 1	-	-
D-ZK-90-WZ/2	2	90	65	10 + 10	-	1 + 1	-
D-ZK-105WZ/2	2	105	90	14 + 12	-	-	1 + 3
D-ZK-140-WZ	2.5	140	65	-	-	-	-

## Dane uproszczone dla pojedynczego zakotwienia



[Polish]: Loading diagram

Produkt	Nośność		
	Charakterystyczna	Obliczeniowa	Rekomendowana
	[kN]	[kN]	[kN]
D-ZK-70-WZ	13.20	4.30	3.00
D-ZK-90-WZ	13.20	4.30	3.00
D-ZK-105-WZ	13.20	4.30	3.00

## Dane logistyczne

Produkt	Rozmiar złącza		Ilość [szt]			Waga [kg]			Kody ean
	Wymiary [mm]		Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	
D-ZK-70-WZ <sup>1)</sup>	70	55	50	50	4000	6.8	6.8	575.2	5906675480220
D-ZK-90-WZ <sup>1)</sup>	90	65	30	30	1620	6.3	6.3	371.2	5906675480428
D-ZK-105-WZ <sup>1)</sup>	105	90	20	20	1080	6.8	6.8	397.0	5906675480626
D-ZK-70-WZ/2 <sup>1)</sup>	70	55	60	60	4800	6.8	6.8	572.9	5906675480237
D-ZK-90-WZ/2 <sup>1)</sup>	90	65	30	30	3240	4.9	4.9	564.0	5906675480435
D-ZK-105WZ/2 <sup>1)</sup>	105	90	20	20	2160	5.0	5.0	574.3	5906675480633
D-ZK-140-WZ <sup>1)</sup>	140	65	20	20	2000	7.3	7.3	758.0	5906675449340

1) ETA-12/0523