

Link do produktu: <https://expresdach.pl/zlaczce-katowe-rownoramienne-135-105-x-105-x-90-mm-p-3872.html>



## Złącze kątowe równoramienne 135' 105 x 105 x 90 mm

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Cena brutto      | <b>15,06 zł</b>    |
| Cena netto       | <b>12,24 zł</b>    |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>    |
| Czas wysyłki     | <b>5 dni</b>       |
| Numer katalogowy | <b>EX-ZCZ-3872</b> |

### Opis produktu

#### Złącze kątowe równoramienne 135' 105 x 105 x 90 mm

**Złącze kątowe równoramienne to specjalistyczny element konstrukcyjny zaprojektowany do łączenia elementów pod kątem 135°**

Jego cechy charakterystyczne to:

- **Kąt połączenia: 135°.** Jest to kąt między łączonymi elementami po zamontowaniu złącza. Taki kąt jest nietypowy w standardowych konstrukcjach, gdzie dominują kąty proste (90°).
- **Równoramienny:** Oznacza to, że ramiona kątownika mają **równą długość**. W tym przypadku długość każdego ramienia wynosi **105 mm**.
- **Szerokość/Głębokość:** Wymiar **90 mm** odnosi się do szerokości lub głębokości profilu kątownego. Jest to odległość między zewnętrznymi płaszczyznami ramion.
- **Materiał:** Blacha stalowa o grubości: 2,5 mm. Powłoka ocynku galwanicznego dla lepszej odporności na korozję.
- **Otwory montażowe:** Złącze posiada **nawiercone otwory** na obu ramionach. Otwory te służą do mocowania złącza do łączonych elementów za pomocą śrub, wkrętów, gwoździ lub innych odpowiednich łączników. Rozmieszczenie i średnica otworów są zwykle dostosowane do typowych zastosowań.

#### Zastosowania:

Złącza kątowe o kącie 135° są stosowane w specyficznych konstrukcjach, gdzie wymagane są niestandardowe kąty połączeń. Mogą to być:

- **Elementy dekoracyjne i architektoniczne:** Tworzenie unikalnych kształtów i detali w konstrukcjach drewnianych.
- **Meble o nietypowych kątach:** Budowa mebli z elementami łączonymi pod kątem 135 stopni.
- **Elementy ogrodowe:** Budowa altan, pergoli lub innych konstrukcji ogrodowych o niestandardowych kształtach.