

Link do produktu: <https://expressdach.pl/zlaczce-katowe-rownoramienne-60-x-60-x-45-mm-p-3828.html>



## Złącze kątowe równoramienne 60 x 60 x 45 mm

Cena brutto	<b>2,92 zł</b>
Cena netto	<b>2,37 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>5 dni</b>

### Opis produktu

## Złącze kątowe równoramienne 60 x 60 x 45 mm

### Złącza równoramienne do mocowania elementów konstrukcji drewnianych

Złącze kątowe równoramienne o wymiarach 60 x 60 x 45 mm to element konstrukcyjny, wykonany z metalu ( stali ocynkowanej ), służący do łączenia dwóch elementów pod kątem prostym (90 stopni).

- **Kąt połączenia:** Przeznaczone do tworzenia połączeń pod kątem 90 stopni.
- **Materiał:** Wykonane ze stali, pokrytej warstwą ochronną, taką jak ocynk galwaniczny. Ocynkowanie chroni przed korozją, co jest ważne w środowiskach narażonych na wilgoć.
- **Otwory montażowe:** Złącze posiada nawiercone otwory o określonej średnicy, rozmieszczone na obu ramionach. Otwory te służą do mocowania złącza do łączonych elementów za pomocą wkrętów do drewna, śrub, gwoździ lub innych odpowiednich łączników. Liczba i rozmieszczenie otworów mogą się różnić w zależności od modelu.

### Złącza kątowe tego typu są szeroko stosowane w wielu dziedzinach np. w:

- **Konstrukcjach drewnianych:** Łączenie elementów mebli (np. nóg stołów, półek), ram, konstrukcji dachowych o mniejszym obciążeniu, altan, pergoli, ogrodzeń.
- **Konstrukcjach metalowych:** W mniejszym zakresie, do łączenia lekkich profili metalowych.
- **Majsterkowaniu i DIY:** Do różnorodnych projektów domowych, gdzie potrzebne jest stabilne połączenie pod kątem prostym.
- **Wzmocnienie (opcjonalnie):** Niektóre złącza kątowe mogą być dodatkowo wzmocnione poprzez przetłoczenia, żebrowania lub specjalny kształt, co zwiększa ich wytrzymałość na zginanie i skręcanie. Jeśli w nazwie nie występuje słowo "wzmocnione", zazwyczaj jest to standardowe złącze bez dodatkowych elementów wzmacniających.

### Złącze równoramienne do mocowania elementów konstrukcji drewnianych:

- Grubość blachy: 2,5 mm.
- Powłoka ocynku galwanicznego dla polepszonej odporności na korozję.
- Grubość warstwy ocynku min. 8µm.