

Link do produktu: <https://expressdach.pl/zlaczce-katowe-perforowane-rownoramienne-d-kp-40-x-40-x-60-mm-p-3836.html>



## Złącze kątowe perforowane równoramienne D-KP 40 x 40 x 60 mm

Cena brutto	<b>4,38 zł</b>
Cena netto	<b>3,56 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>5 dni</b>
Numer katalogowy	<b>EX-ZCZ-3836</b>

### Opis produktu

## Złącze kątowe perforowane równoramienne D-KP 40 x 40 x 60 mm

### Złącza kątowe perforowane równoramienne do zamocowań elementów konstrukcji drewnianych

Złącze kątowe perforowane równoramienne D-KP o wymiarach 40 x 40 x 60 mm to niewielki, metalowy element służący do łączenia dwóch elementów pod kątem prostym (90 stopni). Jego charakterystyczną cechą jest perforacja, czyli liczne otwory rozmieszczone na jego powierzchni.

### Wzmocnione złącza równoramienne do mocowania elementów konstrukcji drewnianych o wysokiej wytrzymałości:

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

### Kluczową cechą tego złącza są liczne otwory (perforacje) rozmieszczone na całej powierzchni ramion. Otwory te pełnią kilka funkcji:

- **Ułatwiają montaż:** Pozwalają na przykręcanie lub przybijanie złącza do łączonych elementów za pomocą wkrętów do drewna, gwoździ lub innych łączników. Większa liczba otworów daje większą elastyczność w wyborze punktów mocowania.
- **Zwiększają przyczepność:** Perforowana powierzchnia może zwiększać tarcie między złączem a łączonymi elementami, co potencjalnie poprawia stabilność połączenia.
- **Zmniejszają wagę:** Wycięcie otworów redukuje masę elementu.
- **Równoramienna konstrukcja:** Oba ramiona mają taką samą długość, co ułatwia symetryczne łączenie elementów.

### Ze względu na swoje niewielkie rozmiary i perforację, złącze to jest powszechnie stosowane w:

- **Lekkich konstrukcjach drewnianych:** Łączenie elementów mebli (np. narożników szafek, półek), ram obrazów, drobnych konstrukcji dekoracyjnych.
- **Majsterkowaniu:** Idealne do różnego rodzaju projektów domowych, gdzie potrzebne jest szybkie i proste połączenie pod kątem prostym.
- **Modelarstwie:** Ze względu na niewielkie rozmiary i łatwość mocowania.
- **Wzmocnieniu połączeń:** Może być używane do dodatkowego wzmocnienia już istniejących połączeń.
- **Montaż:** Montaż odbywa się poprzez przykręcenie lub przybicie złącza do łączonych elementów za pomocą otworów perforacyjnych. Należy dobrać odpowiednie łączniki w zależności od materiału łączonych elementów i przewidywanych obciążeń.