

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-rapidstrut-katownik-ruchomy-bup-196-4-mm-p-1673.html>



# Walraven RapidStrut Kątownik ruchomy BUP, 196,4 mm

|                  |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| Cena brutto      | 32,79 zł                          |
| Cena netto       | 26,66 zł                          |
| Numer katalogowy | 66581823                          |
| Kod producenta   | 66581823                          |
| Wykończenie      | BUP1000 (BIS UltraProtect)        |
| Seria            | RapidStrut                        |
| Pasuje do szyny  | 41x21, 41x41, 41x51, 41x62, 41x82 |
| Model            | Kąt podparcia                     |

## Opis produktu

### Walraven RapidStrut Kątownik ruchomy BUP, 196,4 mm

**Walraven RapidStrut Kątownik ruchomy BUP, 196,4 mm** to kątownik do szyn marki [Walraven](#) dla elastycznych połączeń kątowych. Numer katalogowy producenta: **66581823**. Maksymalne dopuszczalne obciążenie: **1000 N**.

### Najważniejsze cechy

- do produkcji szyn Walraven RapidStrut® Rail
- pełna regulacja kąta
- materiał: stal odpuszczana po hartowaniu
- produkt jest elementem systemu Walraven BIS UltraProtect® 1000
- odpowiednie także do zastosowań na zewnątrz budynków
- odporność min. 1000 godzin w teście mgły solnej (max 5% czerwonej rdzy) zgodnie z ISO 9227

### Parametry techniczne

| Parametr            | Wartość                           |
|---------------------|-----------------------------------|
| Nr katalogowy       | 66581823                          |
| Producent           | Walraven                          |
| Kod rodziny         | H2840                             |
| Dla rodzaju szyny   | 41x21, 41x41, 41x51, 41x62, 41x82 |
| Model               | Kąt podparcia                     |
| Całkowita wysokość  | 24,1 mm                           |
| Całkowita szerokość | 62,5 mm                           |
| Całkowita długość   | 196,4 mm                          |
| Grubość materiału   | 4 mm                              |
| Szerokość           | 42 mm                             |
|                     |                                   |

|                                        |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Gniazdo mocujące                       | 45x14 mm           |
| Maksymalne dopuszczalne obciążenie Faz | 1000 N             |
| Opakowanie 1 Kształt                   | Karton             |
| Opakowanie typu 1 - ilość              | 20                 |
| Opakowanie 2 Kształt                   | Pełna paleta (EUR) |
| Opakowanie 2 Ilość                     | 1800               |

### Wszystkie rozmiary w serii (2 numerów katalogowych)

| Nr kat.                       | Dla rodzaju szyny                 | Model         | Całkowita wysokość (mm) | Całkowita szerokość (mm) |
|-------------------------------|-----------------------------------|---------------|-------------------------|--------------------------|
| <a href="#">66581822</a>      | 41x21, 41x41, 41x51, 41x62, 41x82 | Kąt podparcia | 24,1                    | 62,5                     |
| <b>66581823</b> (ten produkt) | 41x21, 41x41, 41x51, 41x62, 41x82 | Kąt podparcia | 24,1                    | 62,5                     |

### Zastosowanie

Walraven RapidStrut Kątownik ruchomy BUP, 196,4 mm stosuje się w instalacjach sanitarnych, grzewczych, chłodniczych i przemysłowych — dla elastycznych połączeń kątowych. Produkt należy do kategorii [Łączniki i kątowniki do szyn](#) w ofercie systemów zamocowań Walraven. Opakowanie handlowe: Karton po 20 szt..

### FAQ - najczęstsze pytania

Ile sztuk jest w opakowaniu?

Opakowanie podstawowe (karton) zawiera 20 szt.; pełna paleta (eur) — 1800 szt. Sprzedajemy także mniejsze ilości — zapytaj o wycenę.

Jak uzyskać cenę i termin dostawy?

Cena netto i brutto jest widoczna przy produkcie – wystarczy dodać go do koszyka. Przy większych ilościach lub kompletowaniu całego systemu napisz na [zamowienia@mttechnika.pl](mailto:zamowienia@mttechnika.pl): jako autoryzowany dystrybutor Walraven przygotujemy wycenę projektową i doradzimy dobór elementów do całej instalacji. Termin dostawy potwierdzamy przy zamówieniu.

### Certyfikaty i dokumenty

[Karta katalogowa \(PDF\)](#)

### Dobór i produkty powiązane

Potrzebujesz innego rozmiaru lub wersji? Wszystkie warianty tej serii są w tabeli powyżej i w sekcji „Inne warianty produktu”. Pozostałe łączniki i kątowniki do szyn znajdziesz w kategorii [Łączniki i kątowniki do szyn](#), a pełną ofertę producenta na stronie marki [Walraven](#). Pomożemy dobrać elementy do konkretnej instalacji i przygotujemy wycenę B2B.