

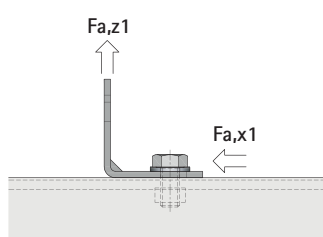
# Walraven RapidStrut® Kątowniki montażowe

## Karta techniczna produktu

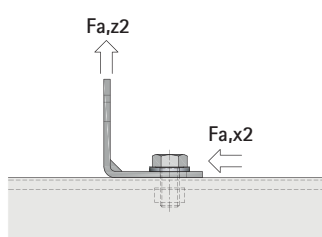
Wszystkie wymienione wartości zostały przetestowane z szynami 41 x 41 x 1,5 mm (zgodnie z wytycznymi RAL-GZ 655).

Wszystkie łączniki zostały zamontowane za pomocą Walraven RapidStrut® Nakrętki ślizgowej (Nr kat. 65188012) i śruby DIN933, dokręconych momentem 30 Nm.

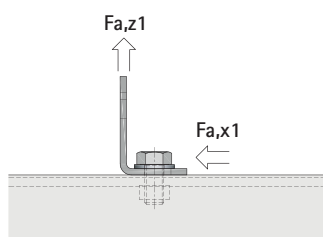
## Walraven RapidStrut® Kątowniki montażowe 90° (BUP1000)



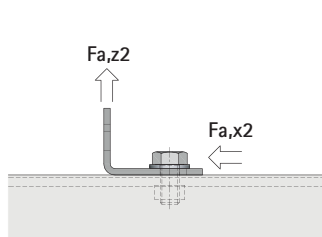
#66588201



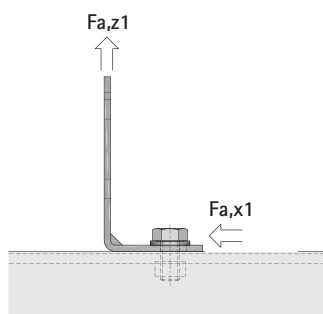
| W x H (mm) | Otwory | Fa,z1 (N) | Fa,x1 (N) | Fa,z2 (N) | Fa,x2 (N) |
|------------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 62 x 62    | 1 / 1  | 2 000     | 1 000     | 2 000     | 1 000     |



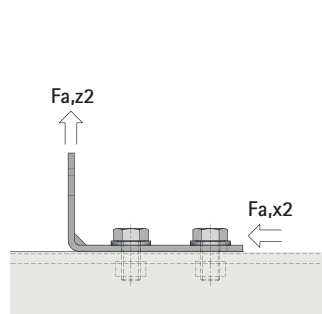
#66588207



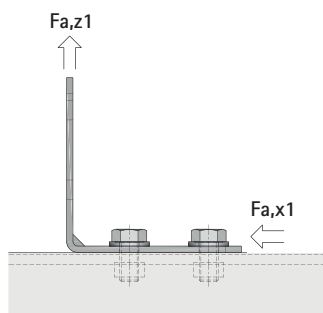
| W x H (mm) | Otwory | Fa,z1 (N) | Fa,x1 (N) | Fa,z2 (N) | Fa,x2 (N) |
|------------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 62 x 42    | 1 / 1  | 2 300     | 1 200     | 2 300     | 1 000     |



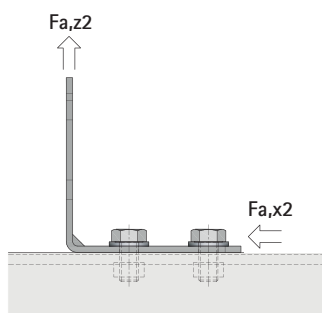
#66588221



| W x H (mm) | Otwory | Fa,z1 (N) | Fa,x1 (N) | Fa,z2 (N) | Fa,x2 (N) |
|------------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 110 x 62   | 2 / 1  | 2 000     | 1 000     | 2 500     | 2 200     |

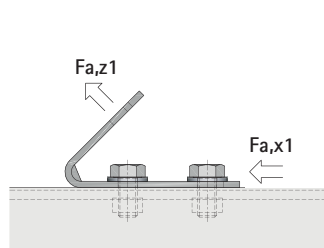


#66588228

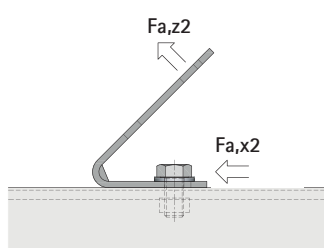


| W x H (mm) | Otwory | Fa,z1 (N) | Fa,x1 (N) | Fa,z2 (N) | Fa,x2 (N) |
|------------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 110 x 110  | 2 / 2  | 2 500     | 2 200     | 2 500     | 2 200     |

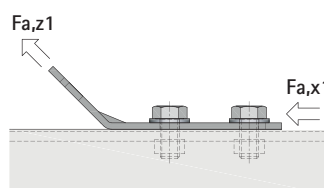
## Walraven RapidStrut® Kątowniki montażowe 135° / 45° (BUP1000)



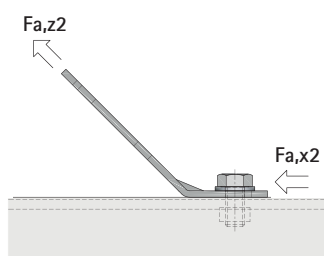
#66588270



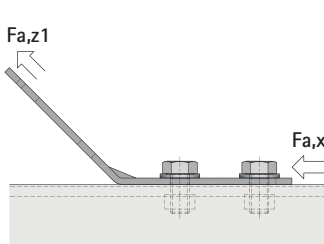
| W x H<br>(mm) | Otwory | Fa,z1<br>(N) | Fa,x1<br>(N) | Fa,z2<br>(N) | Fa,x2<br>(N) |
|---------------|--------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 110 x 61      | 2 / 1  | 2 700        | 2 400        | 1 700        | 1 200        |



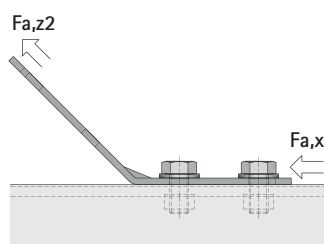
#66588242



| W x H<br>(mm) | Otwory | Fa,z1<br>(N) | Fa,x1<br>(N) | Fa,z2<br>(N) | Fa,x2<br>(N) |
|---------------|--------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 147 x 39      | 2 / 1  | 3 300        | 2 200        | 1 150        | 900          |

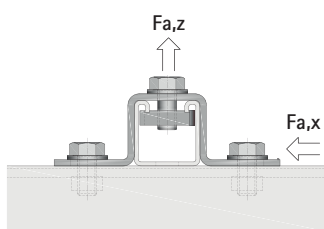


#66588256

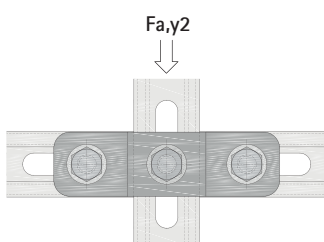
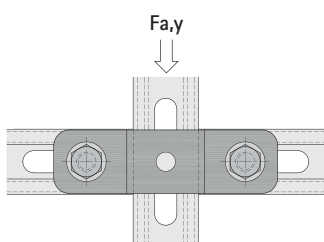


| W x H<br>(mm) | Otwory | Fa,z1<br>(N) | Fa,x1<br>(N) | Fa,z2<br>(N) | Fa,x2<br>(N) |
|---------------|--------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 180 x 80      | 2 / 2  | 2 600        | 2 200        | 2 100        | 1 800        |

## Walraven RapidStrut® Łączniki siodłowe do szyn montażowych (BUP1000)

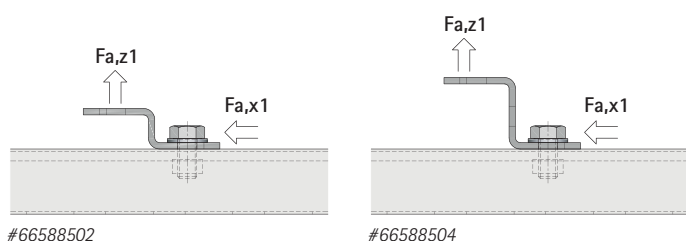


#66588292, #66588294  
 #66588295, #66588296  
 #66588298, #66588299



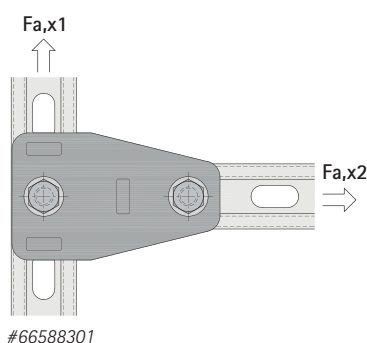
| Dla szyny<br>typu | Nr kat.  | Fa,z<br>(N) | Fa,x<br>(N) | Fa,y<br>(N) | Fa,y2<br>(N) |
|-------------------|----------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| 41 x 21           | 66588292 | 3 600       | 2 400       | 310         | 2 200        |
| 41 x 41           | 66588294 | 3 600       | 2 400       | 870         | 2 500        |
| 41 x 51           | 66588295 | 3 600       | 2 400       | 750         |              |
| 41 x 62           | 66588296 | 3 600       | 2 400       | 750         |              |
| 41 x 82           | 66588298 | 3 600       | 2 400       | 700         |              |
| 41 x 124          | 66588299 | 3 600       | 2 400       | 700         |              |

## Walraven RapidStrut® Łącznik Z do szyn montażowych (BUP1000)



| Dla szyny typu | Nr kat.  | Fa,z1<br>(N) | Fa,x1<br>(N) |
|----------------|----------|--------------|--------------|
| 41 x 21        | 66588502 | 1 800        | 900          |
| 41 x 41        | 66588504 | 1 800        | 900          |

## Walraven RapidStrut® Łączniki T do szyn montażowych (BUP1000)



| Fa,x1<br>(N) | Fa,x2<br>(N) |
|--------------|--------------|
| 1 550        | 1 600        |

## Sprawdź jak możemy Ci pomóc

Czy chciałbyś dowiedzieć się więcej na temat rozwiązania przedstawionego w tej karcie technicznej produktu?

A może chcesz sprawdzić w jaki sposób możemy pomóc Ci w innych problemach związanych z mocowaniem instalacji?

Skontaktuj się z nami już teraz!

### Polska

Lietuva – Latvija – Eesti

### Walraven Sp. z o.o.

ul. Isep 3

31-588 Kraków (PL)

Tel. +48 (0)12 684 00 95

Fax +48 (0)12 684 28 01

info.pl@walraven.com

### Walraven Group

Mijdrecht (NL) · Tienen (BE) · Bayreuth (DE) · Banbury (GB) · Malmö (SE) · Grenoble (FR) · Barcelona (ES) · Milan (IT)  
Kraków (PL) · Mladá Boleslav (CZ) · Kyiv (UA) · Danville (US) · Shanghai (CN) · Dubai (AE) · Budapest (HU) · Mumbai (IN)  
Singapore (SG) · Burlington (CA) · Athens (GR)

Karta techniczna produktu Walraven RapiStrut®. Kątowniki montażowych (PL) – TR180201, TR181106 – 04/2024 – PDF – Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian  
\* Szczegóły techniczne nie są wiążące i nie odzwierciedlają gwarantowanych właściwości produktów. Mogą one ulec zmianie. Prosimy o zapoznanie się z naszymi  
Ogólnymi Warunkami Handlowymi. Dodatkowe informacje są dostępne na życzenie. Projektant odpowiedzialny jest za wybór produktów odpowiednich do  
zamierzonego celu oraz za zapewnienie, że dane dotyczące wydajności nie zostaną przekroczone. Należy zawsze postępować zgodnie z instrukcją montażu.