

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-rapidstrut-katownik-wzmocniony-90-bup-p-1671.html>



Walraven RapidStrut Kątownik wzmocniony 90° BUP

Cena brutto	25,97 zł
Cena netto	21,11 zł
Numer katalogowy	66588291
Kod producenta	66588291
Wykończenie	BUP1000 (BIS UltraProtect)
Seria	RapidStrut
Pasuje do szyny	41x21, 41x41, 41x51, 41x62, 41x82
Model	Kąt
Kąt	90 °

Opis produktu

Walraven RapidStrut Kątownik wzmocniony 90° BUP

Walraven RapidStrut Kątownik wzmocniony 90° BUP to kątownik do szyn marki [Walraven](#) dla połączeń kątowych rigid. Numer katalogowy producenta: **66588291**. Maksymalne dopuszczalne obciążenie: **4000 N**.

Najważniejsze cechy

- wzmocnione złącze do wykonywania sztywnych konstrukcji z szynami Walraven RapidStrut®
- krawędzie łączników są zaokrąglone, co znacznie ułatwia montaż
- 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	66588291
Producent	Walraven
Kod rodziny	H2825
Dla rodzaju szyny	41x21, 41x41, 41x51, 41x62, 41x82
Model	Kąt
Kąt	90 °
Całkowita wysokość	91 mm
Całkowita szerokość	46 mm
Całkowita długość	91 mm

Grubość materiału	6 mm
Szerokość	40 mm
Średnica otworu perforacji 1	13,3 mm
Odległość od osi do osi	41 mm
Moment obrotowy dla instalacji	30 Nm
Maksymalne dopuszczalne obciążenie Faz	4000 N
Maksymalne dopuszczalne obciążenie Fax	3000 N
Opakowanie 1 Kształt	Karton
Opakowanie typu 1 - ilość	25
Opakowanie 2 Kształt	Pełna paleta (EUR)
Opakowanie 2 Ilość	1800

Zastosowanie

Walraven RapidStrut Kątownik wzmocniony 90° BUP stosuje się w instalacjach sanitarnych, grzewczych, chłodniczych i przemysłowych — dla połączeń kątowych rigid. Produkt należy do kategorii [Łączniki i kątowniki do szyn](#) w ofercie systemów zamocowań Walraven. Opakowanie handlowe: Karton po 25 szt..

FAQ - najczęstsze pytania

Ile sztuk jest w opakowaniu?

Opakowanie podstawowe (karton) zawiera 25 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: jako autoryzowany dystrybutor Walraven przygotujemy wycenę projektową i doradzimy dobór elementów do całej instalacji. Termin dostawy potwierdzamy przy zamówieniu.

Certyfikaty i dokumenty

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

[Krajowa Ocena Techniczna ITB \(PL\)](#)

[Instrukcja montażu](#)

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.