

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-marka-dachowa-41x41-41x51-41x62-41x82-p-2635.html>



Walraven Marka dachowa, 41x41, 41x51, 41x62, 41x82

Cena brutto	196,81 zł
Cena netto	160,01 zł
Numer katalogowy	67685410
Kod producenta	67685410
Wykończenie	ocynk ogniowy
Pasuje do szyny	41x41, 41x51, 41x62, 41x82

Opis produktu

Walraven Marka dachowa, 41x41, 41x51, 41x62, 41x82

Walraven Marka dachowa, 41x41, 41x51, 41x62, 41x82 to element mocujący marki [Walraven](#) do łączenia konstrukcji dachowych z konstrukcją budynku. Numer katalogowy producenta: **67685410**.

Najważniejsze cechy

- do łączenia konstrukcji dachowych ze stropem
- może stanowić punkt stały, gdy jest to wymagane
- wnętrze marki dachowej należy wypełnić wodoodporną pianą ekspandującą aby uniknąć mostków termicznych
- materiał: stal S235JR
- ocynkowane ogniowo

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	67685410
Producent	Walraven
Kod rodziny	I0419
Dla rodzaju szyny	41x41, 41x51, 41x62, 41x82
Całkowita wysokość	650 mm
Całkowita szerokość	150 mm
Całkowita głębokość	180 mm
Głębokość 2	150 mm
Szerokość 2	85 mm
Grubość materiału	5 mm
Grubość materiału 2	4 mm
Otwór kotwiący	13 mm
Otwór kotwiący 2	13 mm

Odległość od osi do osi	105 mm
Opakowanie 1 Kształt	Luzem
Opakowanie typu 1 - ilość	1
Opakowanie 2 Kształt	Pełna paleta (EUR)
Opakowanie 2 Ilość	108

Wszystkie rozmiary w serii (2 numerów katalogowych)

Nr kat.	Dla rodzaju szyny	Całkowita wysokość (mm)	Całkowita szerokość (mm)	Całkowita głębokość (mm)
67685411	80x80, 100x100, 100x120, 100x150	650	220	220
67685410 (ten produkt)	41x41, 41x51, 41x62, 41x82	650	150	180

Zastosowanie

Walraven Marka dachowa, 41x41, 41x51, 41x62, 41x82 stosuje się w instalacjach sanitarnych, grzewczych, chłodniczych i przemysłowych — do łączenia konstrukcji dachowych z konstrukcją budynku. Produkt należy do kategorii [Akcesoria dachowe](#) w ofercie systemów zamocowań Walraven. Opakowanie handlowe: Luzem po 1 szt..

FAQ - najczęstsze pytania

Ile sztuk jest w opakowaniu?

Opakowanie podstawowe (luzem) zawiera 1 szt.; pełna paleta (eur) — 108 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 \(PDF\)](#)

Dobór i produkty powiązane

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