Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 01:39

Link do produktu: https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-obejma-bez-okladziny-4000-m8-bup-p-791.html



Walraven Obejma bez okładziny 4000 (M8) BUP

Cena brutto	**23,53 zł**
Cena netto	**19,13 zł**
Numer katalogowy	**4448160**
Kod producenta	**4448160**
Średnica rury	**160 mm**
DN	**DN 150**
Gwint	**M8**
Okładzina	**bez okładziny**
Wykończenie	**BUP1000 (BIS UltraProtect)**
Seria	**4000**

Opis produktu

Walraven Obejma bez okładziny 4000 (M8) BUP

Walraven Obejma bez okładziny 4000 (M8) BUP to obejma marki Walraven do rur z tworzyw sztucznych. Numer katalogowy producenta: **4448160**. Zakres średnic rury: **160 mm**. Gwint łączący: **M8**. Maksymalne dopuszczalne obciążenie: **2200 N**.

Najważniejsze cechy

- obejma z dwiema śrubami
- z systemem szybkiego zamknięcia; możliwość montażu rury bez całkowitego rozkręcania obejmy
- posiada podkładki dystansowe umożliwiające pracę rury, po ich wyjęciu powstaje punkt stały
- wewnętrzna średnica obejmy z założoną podkładką dystansową jest większa niż średnica zewnętrzna rury co umożliwia pracę osiową rury
- brzegi obejmy są zaokrąglone do zewnątrz co pozwala uniknąć uszkodzeń rury
- materiał: stal odpuszczana po hartowaniu
- pokrycie powierzchni:
- produkt jest częścią systemu Walraven 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	4448160
Producent	Walraven
Kod rodziny	B3505
Średnica zewnętrzna rury	160 mm
DN	DN 150

Gwint łączący	M8
Całkowita wysokość	183 mm
Całkowita szerokość	208 mm
Całkowita głębokość	26 mm
Materiał Szerokość	23 mm
Grubość materiału	2 mm
Rozmiar śruby	M6
Maksymalne dopuszczalne obciążenie Faz	2200 N
Aprobaty	EPD
Opakowanie 1 Kształt	Karton
Opakowanie typu 1 - ilość	25
Opakowanie 2 Kształt	Pełna paleta (EUR)
Opakowanie 2 Ilość	900

Zastosowanie

Walraven Obejma bez okładziny 4000 (M8) BUP stosuje się w instalacjach sanitarnych, grzewczych, chłodniczych i przemysłowych — do rur z tworzyw sztucznych. Produkt należy do kategorii Obejmy do rur w ofercie systemów zamocowań Walraven. Opakowanie handlowe: Karton po 25 szt..

FAQ – najczęstsze pytania

Do jakiej średnicy rury pasuje Walraven Obejma bez okładziny 4000 (M8) BUP?

Ten numer katalogowy (4448160) obejmuje rury o średnicy zewnętrznej 160 mm (DN 150). Inne średnice tej serii znajdziesz w tabeli powyżej.

Jaki gwint ma element łączący?

Gwint łączący M8, śruba M6. Dobierz pręt gwintowany lub kotwę z tym samym gwintem.

Jakie aprobaty i certyfikaty ma produkt?

Producent deklaruje: EPD. Dokumenty (karta katalogowa, DoP, oceny techniczne) są do pobrania w zakładce „Do pobrania" oraz poniżej.

Ile sztuk jest w opakowaniu?

Opakowanie podstawowe (karton) zawiera 25 szt.; pełna paleta (eur) — 900 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 obejmy do rur znajdziesz w kategorii Obejmy do rur, a pełną ofertę producenta na stronie marki Walraven. Pomożemy dobrać elementy do konkretnej instalacji i przygotujemy wycenę B2B.