

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-obejma-do-duzych-obciazen-hd1501-m16-bup-159169-mm-p-465.html>



Walraven Obejma do dużych obciążeń HD1501 (M16) BUP, 159-169 mm

Cena brutto	63,06 zł
Cena netto	51,27 zł
Numer katalogowy	33168169
Kod producenta	33168169
Średnica rury	159-169 mm
DN	DN 150
Gwint	M16
Wykończenie	BUP1000 (BIS UltraProtect)
Seria	HD1501

Opis produktu

Walraven Obejma do dużych obciążeń HD1501 (M16) BUP, 159-169 mm

Walraven Obejma do dużych obciążeń HD1501 (M16) BUP, 159-169 mm to obejma marki [Walraven](#) do wszystkich typów rur metalowych. Numer katalogowy producenta: **33168169**. Zakres średnic rury: **159-169 mm**. Gwint łączący: **M16**. Maksymalne dopuszczalne obciążenie: **3800 N**.

Najważniejsze cechy

- dwuczęściowa obejma z dwiema śrubami zabezpieczającymi
- wytrzymała konstrukcja
- śruby zamykające zabezpieczone podkładkami zapobiegającymi ich wypadaniu
- z nakrętką przyłączeniową spawaną CO2
- materiał: stal
- pokrycie powierzchni:
- produkt jest częścią 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
- izolacja dźwiękowa zgodnie z normą DIN 4111
- tłumienie dźwięków zgodnie z ISO 3822-1 do 18 dB(A)
- testowane pod względem bezpieczeństwa pożarowego

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	33168169
Producent	Walraven
Kod rodziny	A1006
Średnica zewnętrzna rury	159-169 mm
DN	DN 150

Średnica rury CTS 03 (IMP)	6"
Gwint łączący	M16
Całkowita wysokość	207 mm
Całkowita szerokość	255 mm
Całkowita głębokość	45 mm
Materiał Szerokość	38 mm
Grubość materiału	4 mm
Rozmiar śruby	M10
Maksymalne dopuszczalne obciążenie Faz	3800 N
Aprobaty	ITB (KOT), ETA, ISO 3822-1, CE, RAL-GZ 655/B, EPD
Opakowanie 1 Kształt	Karton
Opakowanie typu 1 - ilość	15
Opakowanie 2 Kształt	Pełna paleta (EUR)
Opakowanie 2 Ilość	540

Wszystkie rozmiary w serii (11 numerów katalogowych)

Nr kat.	Średnica zewnętrzna rury (mm)	DN	Średnica rury CTS 03 (IMP) (")	Gwint łączący
33168169 (ten produkt)	159-169	DN 150	6	M16
33168204	194-204	-	-	M16
33168213	203-213	-	-	M16
33168227	217-227	DN 200	8	M16
33168250	240-250	-	-	M16
33168275	265-275	DN 250	10	M16
33168325	315-325	DN 300	12	M16
33168364	354-364	DN 350	14	M16
33168408	398-408	DN 400	16	M16
33168458	448-458	DN 450	18	M16
33168509	499-509	DN 500	20	M16

Zastosowanie

Walraven Obejma do dużych obciążeń HD1501 (M16) BUP, 159-169 mm stosuje się w instalacjach sanitarnych, grzewczych, chłodniczych i przemysłowych — do wszystkich typów rur metalowych. Produkt należy do kategorii [Obejmy do rur](#) w ofercie systemów zamocowań Walraven. Opakowanie handlowe: Karton po 15 szt..

FAQ - najczęstsze pytania

Do jakiej średnicy rury pasuje Walraven Obejma do dużych obciążeń HD1501 (M16) BUP, 159-169 mm?

Ten numer katalogowy (33168169) obejmuje rury o średnicy zewnętrznej 159-169 mm (DN 150). Inne średnice tej serii znajdziesz w tabeli powyżej.

Jaki gwint ma element łączący?

Gwint łączący M16, śruba M10. Dobierz pręt gwintowany lub kotwę z tym samym gwintem.

Jakie aprobaty i certyfikaty ma produkt?

Producent deklaruje: ITB (KOT), ETA, ISO 3822-1, CE, RAL-GZ 655/B, 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 15 szt.; pełna paleta (eur) — 540 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 \(PDF\)](#)

[Deklaracja właściwości użytkowych \(DoP\)](#)

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

[Instrukcja montażu](#)

[Karta produktów certyfikowanych RAL](#)

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.