

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-obejma-do-duzych-obciazen-hd500-m16-bup-192202-mm-p-478.html>



Walraven Obejma do dużych obciążeń HD500 (M16) BUP, 192-202 mm

Cena brutto	48,39 zł
Cena netto	39,34 zł
Numer katalogowy	33068202
Kod producenta	33068202
Średnica rury	192-202 mm
Gwint	M16
Okładzina	silikonowa
Wykończenie	BUP1000 (BIS UltraProtect)
Seria	HD500

Opis produktu

Walraven Obejma do dużych obciążeń HD500 (M16) BUP, 192-202 mm

Walraven Obejma do dużych obciążeń HD500 (M16) BUP, 192-202 mm to obejma marki [Walraven](#) do rur stalowych. Numer katalogowy producenta: **33068202**. Zakres średnic rury: **192-202 mm**. Gwint łączący: **M16**. Maksymalne dopuszczalne obciążenie: **8200 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
- dostępne także: z okładziną z gumy silikonowej (w kolorze brązowym), o odporności do +200 °C okładzina silikonowa (A 35 15)
- testowane pod względem bezpieczeństwa pożarowego

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	33068202
Producent	Walraven
Kod rodziny	B1006
Średnica zewnętrzna rury	192-202 mm
Gwint łączący	M16

Całkowita wysokość	226 mm
Całkowita szerokość	274 mm
Całkowita głębokość	38 mm
Materiał Szerokość	38 mm
Grubość materiału	4 mm
Rozmiar śruby	M10
Maksymalne dopuszczalne obciążenie Faz	8200 N
Aprobaty	RAL-GZ 655/B, VdS, ITB (KOT), ETA, CE, EPD
Opakowanie 1 Kształt	Karton
Opakowanie typu 1 - ilość	15
Opakowanie 2 Kształt	Pełna paleta (EUR)
Opakowanie 2 Ilość	675

Wszystkie rozmiary w serii (20 numerów katalogowych)

Nr kat.	Średnica zewnętrzna rury (mm)	DN	Średnica rury CTS 03 (IMP) (")	Gwint łączący
33068169	159-169	DN 150	6	M16
33068183	173-183	-	-	M16
33068202 (ten produkt)	192-202	-	-	M16
33068219	208-219	-	-	M16
33068227	217-227	DN 200	8	M16
33068241	229-241	-	-	M16
33068254	244-254	-	-	M16
33068264	254-264	-	-	M16
33068279	267-279	DN 250	10	M16
33068289	279-289	-	-	M16
33068302	292-302	-	-	M16
33068325	315-325	DN 300	12	M16
33068360	350-360	DN 350	14	M16
33068374	364-374	-	-	M16
33068389	379-389	-	-	M16
33068408	398-408	DN 400	16	M16
33068418	408-418	-	-	M16
33068436	424-436	-	-	M16
33068458	448-458	DN 450	18	M16
33068509	499-509	DN 500	20	M16

Zastosowanie

Walraven Obejma do dużych obciążeń HD500 (M16) BUP, 192-202 mm stosuje się w instalacjach sanitarnych, grzewczych, chłodniczych i przemysłowych — do rur stalowych. 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 HD500 (M16) BUP, 192-202 mm?

Ten numer katalogowy (33068202) obejmuje rury o średnicy zewnętrznej 192-202 mm. 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: RAL-GZ 655/B, VdS, ITB (KOT), ETA, CE, 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) — 675 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.