

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-obejma-do-duzych-obciazen-hd500-m1012-bup-148154-mm-p-459.html>



Walraven Obejma do dużych obciążeń HD500 (M10/12) BUP, 148-154 mm

Cena brutto	33,10 zł
Cena netto	26,91 zł
Numer katalogowy	33048154
Kod producenta	33048154
Średnica rury	148-154 mm
Gwint	M10/M12
Okładzina	silikonowa
Wykończenie	BUP1000 (BIS UltraProtect)
Seria	HD500

Opis produktu

Walraven Obejma do dużych obciążeń HD500 (M10/12) BUP, 148-154 mm

Walraven Obejma do dużych obciążeń HD500 (M10/12) BUP, 148-154 mm to obejma marki [Walraven](#) do rur stalowych. Numer katalogowy producenta: **33048154**. Zakres średnic rury: **148-154 mm**. Gwint łączący: **M10/M12**. Maksymalne dopuszczalne obciążenie: **4000 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	33048154
Producent	Walraven
Kod rodziny	B1005
Średnica zewnętrzna rury	148-154 mm
Gwint łączący	M10/M12

Całkowita wysokość	191 mm
Całkowita szerokość	213 mm
Całkowita głębokość	32 mm
Materiał Szerokość	30 mm
Grubość materiału	3 mm
Rozmiar śruby	M8
Maksymalne dopuszczalne obciążenie Faz	4000 N
Aprobaty	CE, ETA, RAL-GZ 655/B, ITB (KOT), EPD
Opakowanie 1 Kształt	Karton
Opakowanie typu 1 - ilość	15
Opakowanie 2 Kształt	Pełna paleta (EUR)
Opakowanie 2 Ilość	675

Wszystkie rozmiary w serii (14 numerów katalogowych)

Nr kat.	Średnica zewnętrzna rury (mm)	DN	Średnica rury CTS 03 (IMP) (")	Gwint łączący
33048078	72-78	DN 65	2½	M10/M12
33048085	79-85	-	-	M10/M12
33048092	86-92	DN 80	3	M10/M12
33048106	98-106	-	-	M10/M12
33048116	108-116	DN 100	4	M10/M12
33048123	116-123	-	-	M10/M12
33048133	125-133	-	-	M10/M12
33048140	132-140	DN 125	5	M10/M12
33048154 (ten produkt)	148-154	-	-	M10/M12
33048169	159-169	DN 150	6	M10/M12
33048183	173-183	-	-	M10/M12
33048202	192-202	-	-	M10/M12
33048219	208-219	-	-	M10/M12
33048227	217-227	DN 200	8	M10/M12

Zastosowanie

Walraven Obejma do dużych obciążeń HD500 (M10/12) BUP, 148-154 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 (M10/12) BUP, 148-154 mm?

Ten numer katalogowy (33048154) obejmuje rury o średnicy zewnętrznej 148-154 mm. Inne średnice tej serii znajdziesz w tabeli powyżej.

Jaki gwint ma element łączący?

Gwint łączący M10/M12, śruba M8. Dobierz pręt gwintowany lub kotwę z tym samym gwintem.

Jakie aprobaty i certyfikaty ma produkt?

Producent deklaruje: CE, ETA, RAL-GZ 655/B, ITB (KOT), 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](#)

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.