

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-obejma-do-duzych-obciazen-hd500-m1012-czarna-8692-mm-p-564.html>



Walraven Obejma do dużych obciążeń HD500 (M10/12) czarna, 86-92 mm

Cena brutto	36,16 zł
Cena netto	29,40 zł
Numer katalogowy	3304B092
Kod producenta	3304B092
Średnica rury	86-92 mm
DN	DN 80
Gwint	M10/M12
Wykończenie	stal nierdzewna
Seria	HD500

Opis produktu

Walraven Obejma do dużych obciążeń HD500 (M10/12) czarna, 86-92 mm

Walraven Obejma do dużych obciążeń HD500 (M10/12) czarna, 86-92 mm to obejma marki [Walraven](#) do rur stalowych i ze stali nierdzewnej, w tym do sieci przeciwpożarowych. Numer katalogowy producenta: **3304B092**. Zakres średnic rury: **86-92 mm**. Gwint łączący: **M10/M12**. Maksymalne dopuszczalne obciążenie: **4000 N**.

Najważniejsze cechy

- dwuczęściowa obejma z dwiema śrubami zabezpieczającymi
- do 5" włącznie: nakrętki śrub zamykających przymocowane plastikowymi uchwyty
- wytrzymała konstrukcja
- śruby zabezpieczone podkładkami antyluzowymi
- z nakrętką przyłączeniową 360° spawaną CO2
- nadaje się do sieci przeciwpożarowej (DIN1988-600)
- ze złączem M10/12 dla większej elastyczności
- może być stosowana z rurami ze stali nierdzewnej; epoksydowa powłoka proszkowa zapobiega korozji kontaktowej między zaciskiem a rurą
- materiał: stal
- pokrycie powierzchni:
- produkt jest elementem systemu BIS UltraProtect® 1000
- 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
- testowane pod względem bezpieczeństwa pożarowego

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	3304B092
Producent	Walraven
Kod rodziny	B1041

Średnica zewnętrzna rury	86-92 mm
DN	DN 80
Średnica rury CTS 03 (IMP)	3"
Gwint łączący	M10/M12
Całkowita wysokość	129 mm
Całkowita szerokość	151 mm
Całkowita głębokość	32 mm
Materiał Szerokość	30 mm
Grubość materiału	3 mm
Rozmiar śruby	M8
Maksymalne dopuszczalne obciążenie Faz	4000 N
Aprobaty	VdS, ITB (KOT), EPD
Opakowanie 1 Kształt	Karton
Opakowanie typu 1 - ilość	25
Opakowanie 2 Kształt	Pełna paleta (EUR)
Opakowanie 2 Ilość	1125

Wszystkie rozmiary w serii (3 numerów katalogowych)

Nr kat.	Średnica zewnętrzna rury (mm)	DN	Średnica rury CTS 03 (IMP) (")	Gwint łączący
3304B078	72-78	DN 65	2½	M10/M12
3304B092 (ten produkt)	86-92	DN 80	3	M10/M12
3304B116	108-116	DN 100	4	M10/M12

Zastosowanie

Walraven Obejma do dużych obciążeń HD500 (M10/12) czarna, 86-92 mm stosuje się w instalacjach sanitarnych, grzewczych, chłodniczych i przemysłowych — do rur stalowych i ze stali nierdzewnej, w tym do sieci przeciwpożarowych. 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 do dużych obciążeń HD500 (M10/12) czarna, 86-92 mm?

Ten numer katalogowy (3304B092) obejmuje rury o średnicy zewnętrznej 86-92 mm (DN 80). 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: VdS, 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 25 szt.; pełna paleta (eur) — 1125 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 \(PDF\)](#)
[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.