

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-obejma-do-duzych-obciazen-hd500-m810-czarna-1923-mm-p-555.html>



Walraven Obejma do dużych obciążeń HD500 (M8/10) czarna, 19-23 mm

Cena brutto	27,77 zł
Cena netto	22,58 zł
Numer katalogowy	3303B023
Kod producenta	3303B023
Średnica rury	19-23 mm
DN	DN 15
Gwint	M8/M10
Wykończenie	stal nierdzewna
Seria	HD500

Opis produktu

Walraven Obejma do dużych obciążeń HD500 (M8/10) czarna, 19-23 mm

Walraven Obejma do dużych obciążeń HD500 (M8/10) czarna, 19-23 mm to obejma marki [Walraven](#) do rur stalowych i ze stali nierdzewnej, w tym do sieci przeciwpożarowych. Numer katalogowy producenta: **3303B023**. Zakres średnic rury: **19-23 mm**. Gwint łączący: **M8/M10**. Maksymalne dopuszczalne obciążenie: **2100 N**.

Najważniejsze cechy

- dwuczęściowa obejma z dwiema śrubami zabezpieczającymi
- do 5" włącznie: nakrętki śrub zamykających przymocowane plastikowymi uchwytyami
- wytrzymała konstrukcja
- śruby zabezpieczone podkładkami antyluzowymi
- z nakrętką przyłączeniową 360° spawaną CO2
- nadaje się do sieci przeciwpożarowej (DIN1988-600)
- ze złączem M8/10 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

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	3303B023
Producent	Walraven
Kod rodziny	B1040
Średnica zewnętrzna rury	19-23 mm

DN	DN 15
Średnica rury CTS 03 (IMP)	½"
Gwint łączący	M8/M10
Całkowita wysokość	50 mm
Całkowita szerokość	79 mm
Całkowita głębokość	32 mm
Materiał Szerokość	30 mm
Grubość materiału	2,5 mm
Rozmiar śruby	M8
Maksymalne dopuszczalne obciążenie Faz	2100 N
Aprobaty	ITB (KOT)
Opakowanie 1 Kształt	Karton
Opakowanie typu 1 - ilość	25
Opakowanie 2 Kształt	Pełna paleta (EUR)
Opakowanie 2 Ilość	4500

Wszystkie rozmiary w serii (9 numerów katalogowych)

Nr kat.	Średnica zewnętrzna rury (mm)	DN	Średnica rury CTS 03 (IMP) (")	Gwint łączący
3303B016	12-16	-	-	M8/M10
3303B023 (ten produkt)	19-23	DN 15	½	M8/M10
3303B026	22-26	-	-	M8/M10
3303B030	25-30	DN 20	¾	M8/M10
3303B036	31-36	DN 25	1	M8/M10
3303B042	37-42	-	-	M8/M10
3303B052	47-52	DN 40	1½	M8/M10
3303B058	53-58	-	-	M8/M10
3303B065	59-65	DN 50	2	M8/M10

Zastosowanie

Walraven Obejma do dużych obciążeń HD500 (M8/10) czarna, 19-23 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 (M8/10) czarna, 19-23 mm?

Ten numer katalogowy (3303B023) obejmuje rury o średnicy zewnętrznej 19-23 mm (DN 15). Inne średnice tej serii znajdziesz w tabeli powyżej.

Jaki gwint ma element łączący?

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

Jakie aprobaty i certyfikaty ma produkt?

Producent deklaruje: ITB (KOT). 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) — 4500 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 \(PDF\)](#)

[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.