

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-obejma-do-duzych-obciazen-hd1501-12-cala-bup-159169-mm-p-512.html>

Walraven Obejma do dużych obciążeń HD1501 (1/2 cala) BUP, 159-169 mm



Cena brutto	68,87 zł
Cena netto	55,99 zł
Numer katalogowy	33178169
Kod producenta	33178169
Średnica rury	159-169 mm
DN	DN 150
Gwint	G½ cala
Wykończenie	BUP1000 (BIS UltraProtect)
Seria	HD1501

Opis produktu

Walraven Obejma do dużych obciążeń HD1501 (1/2 cala) BUP, 159-169 mm

Walraven Obejma do dużych obciążeń HD1501 (1/2 cala) BUP, 159-169 mm to obejma marki [Walraven](#) do wszystkich typów rur metalowych. Numer katalogowy producenta: **33178169**. Zakres średnic rury: **159-169 mm**. Gwint łączący: **G½"**. 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 4112
- tłumienie dźwięków zgodnie z ISO 3822-1 do 18 dB(A)
- testowane pod względem bezpieczeństwa pożarowego

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	33178169
Producent	Walraven
Kod rodziny	A1009
Średnica zewnętrzna rury	159-169 mm
DN	DN 150

Średnica rury CTS 03 (IMP)	6"
Gwint łączący	G½"
Całkowita wysokość	209 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), CE, ETA, RAL-GZ 655/B, ISO 3822-1, EPD
Opakowanie 1 Kształt	Karton
Opakowanie typu 1 - ilość	15
Opakowanie 2 Kształt	Pełna paleta (EUR)
Opakowanie 2 Ilość	540

Wszystkie rozmiary w serii (27 numerów katalogowych)

Nr kat.	Średnica zewnętrzna rury (mm)	DN	Średnica rury CTS 03 (IMP) (")	Gwint łączący
33178019	15-19	DN 10	⅜	G½"
33178023	19-23	DN 15	½	G½"
33178029	25-29	DN 20	¾	G½"
33178035	30-35	DN 25	1	G½"
33178045	40-45	DN 32	1¼	G½"
33178051	46-51	DN 40	1½	G½"
33178059	53-59	-	-	G½"
33178064	59-64	DN 50	2	G½"
33178071	65-71	-	-	G½"
33178078	72-78	DN 65	2½	G½"
33178085	79-85	-	-	G½"
33178092	86-92	DN 80	3	G½"
33178109	101-109	-	-	G½"
33178116	108-116	DN 100	4	G½"
33178133	125-133	-	-	G½"
33178140	132-140	DN 125	5	G½"
33178169 (ten produkt)	159-169	DN 150	6	G½"
33178204	194-204	-	-	G½"

33178213	203-213	-	-	G½"
33178227	217-227	DN 200	8	G½"
33178250	240-250	-	-	G½"
33178275	265-275	DN 250	10	G½"
33178325	315-325	DN 300	12	G½"
33178364	354-364	DN 350	14	G½"
33178408	398-408	DN 400	16	G½"
33178458	448-458	DN 450	18	G½"
33178509	499-509	DN 500	20	G½"

Zastosowanie

Walraven Obejma do dużych obciążeń HD1501 (1/2 cala) 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 (1/2 cala) BUP, 159-169 mm?

Ten numer katalogowy (33178169) 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 G½", śruba M10. Dobierz pręt gwintowany lub kotwę z tym samym gwintem.

Jakie aprobaty i certyfikaty ma produkt?

Producent deklaruje: ITB (KOT), CE, ETA, RAL-GZ 655/B, ISO 3822-1, 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.