

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-obejma-2s-z-okladzina-m810-2024-mm-p-257.html>



Walraven Obejma 2S z okładziną (M8/10), 20-24 mm

Cena brutto	2,24 zł
Cena netto	1,82 zł
Numer katalogowy	33435024
Kod producenta	33435024
Średnica rury	20-24 mm
DN	DN 15
Gwint	M8/M10
Wykończenie	ocynk galwaniczny
Seria	2S

Opis produktu

Walraven Obejma 2S z okładziną (M8/10), 20-24 mm

Walraven Obejma 2S z okładziną (M8/10), 20-24 mm to obejma marki [Walraven](#) dla rur stalowych, miedzianych, żeliwnych oraz z tworzywa sztucznego (wielowarstwowych). Numer katalogowy producenta: **33435024**. Zakres średnic rury: **20-24 mm**. Gwint łączący: **M8/M10**. Maksymalne dopuszczalne obciążenie: **330 N**.

Najważniejsze cechy

- szeroki zakres średnic
- okładzina umieszczona w stalowej części nie przesuwą się, dzięki innowacyjnej geometrii obejmy
- specjalna podkładka zapobiega wypadaniu śruby z obejmy podczas montażu
- materiał: stal
- ocynk galwaniczny
- zakres temperatur od -30 °C do +120 °C
- izolacja akustyczna zgodnie z normą DIN 4110
- tłumienie dźwięków zgodnie z ISO 3822-1 do 22 dB(A)

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	33435024
Producent	Walraven
Kod rodziny	A05136
Średnica zewnętrzna rury	20-24 mm
DN	DN 15
Średnica rury CTS 03 (IMP)	½"
Gwint łączący	M8/M10
Całkowita wysokość	51 mm

Całkowita szerokość	62 mm
Całkowita głębokość	23 mm
Materiał Szerokość	20 mm
Grubość materiału	1 mm
Rozmiar śruby	M5
Maksymalne dopuszczalne obciążenie Faz	330 N
Aprobaty	CE, ETA, RAL-GZ 655/B, ITB (KOT), EPD
Opakowanie 1 Kształt	Karton
Opakowanie typu 1 - ilość	50
Opakowanie 2 Kształt	Pełna paleta (EUR)
Opakowanie 2 Ilość	7200

Wszystkie rozmiary w serii (27 numerów katalogowych)

Nr kat.	Średnica zewnętrzna rury (mm)	DN	Średnica rury CTS 03 (IMP) (")	Gwint łączący
33435014	10-14	DN 8	¼	M8/M10
33435019	15-19	DN 10	⅜	M8/M10
33435024 (ten produkt)	20-24	DN 15	½	M8/M10
33435030	25-30	DN 20	¾	M8/M10
33435037	31-37	DN 25	1	M8/M10
33435046	38-46	DN 32	1¼	M8/M10
33435052	47-52	DN 40	1½	M8/M10
33435061	53-61	DN 50	2	M8/M10
33435067	62-67	-	-	M8/M10
33435074	68-74	-	-	M8/M10
33435081	75-81	DN 65	2½	M8/M10
33435087	82-87	-	-	M8/M10
33435095	88-95	DN 80	3	M8/M10
33435103	96-103	-	-	M8/M10
33435112	104-112	-	-	M8/M10
33435118	113-118	DN 100	4	M8/M10
33435127	119-127	-	-	M8/M10
33435137	128-137	-	-	M8/M10
33435144	138-144	DN 125	5	M8/M10
33435153	145-153	-	-	M8/M10
33435162	154-162	-	-	M8/M10

33435172	163-172	DN 150	6	M8/M10
33435183	173-183	-	-	M8/M10
33435194	184-194	-	-	M8/M10
33435205	195-205	-	-	M8/M10
33435216	206-216	-	-	M8/M10
33435225	217-225	DN 200	8	M8/M10

Zastosowanie

Walraven Obejma 2S z okładziną (M8/10), 20-24 mm stosuje się w instalacjach sanitarnych, grzewczych, chłodniczych i przemysłowych — dla rur stalowych, miedzianych, żeliwnych oraz z tworzywa sztucznego (wielowarstwowych). Produkt należy do kategorii [Obejmy do rur](#) w ofercie systemów zamocowań Walraven. Opakowanie handlowe: Karton po 50 szt..

FAQ - najczęstsze pytania

Do jakiej średnicy rury pasuje Walraven Obejma 2S z okładziną (M8/10), 20-24 mm?

Ten numer katalogowy (33435024) obejmuje rury o średnicy zewnętrznej 20-24 mm (DN 15). Inne średnice tej serii znajdziesz w tabeli powyżej.

Jaki gwint ma element łączący?

Gwint łączący M8/M10, śruba M5. 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 50 szt.; pełna paleta (eur) — 7200 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.