

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-obejma-2s-z-okladzina-m8-2024-mm-p-239.html>



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

Cena brutto	1,97 zł
Cena netto	1,60 zł
Numer katalogowy	33335024
Kod producenta	33335024
Średnica rury	20-24 mm
DN	DN 15
Gwint	M8
Wykończenie	ocynk galwaniczny
Seria	2S

Opis produktu

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

Walraven Obejma 2S z okładziną (M8), 20-24 mm to obejma marki [Walraven](#) dla rur stalowych, miedzianych, żeliwnych oraz z tworzywa sztucznego (wielowarstwowych). Numer katalogowy producenta: **33335024**. Zakres średnic rury: **20-24 mm**. Gwint łączący: **M8**. 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 4109
- tłumienie dźwięków zgodnie z ISO 3822-1 do 22 dB(A)

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	33335024
Producent	Walraven
Kod rodziny	A05132
Średnica zewnętrzna rury	20-24 mm
DN	DN 15
Średnica rury CTS 03 (IMP)	½"
Gwint łączący	M8
Całkowita wysokość	43 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	ITB (KOT), EPD
Opakowanie 1 Kształt	Karton
Opakowanie typu 1 - ilość	50
Opakowanie 2 Kształt	Pełna paleta (EUR)
Opakowanie 2 Ilość	10800

Wszystkie rozmiary w serii (9 numerów katalogowych)

Nr kat.	Średnica zewnętrzna rury (mm)	DN	Średnica rury CTS 03 (IMP) (")	Gwint łączący
33335014	10-14	DN 8	¼	M8
33335019	15-19	DN 10	⅜	M8
33335024 (ten produkt)	20-24	DN 15	½	M8
33335030	25-30	DN 20	¾	M8
33335037	31-37	DN 25	1	M8
33335046	38-46	DN 32	1¼	M8
33335052	47-52	DN 40	1½	M8
33335061	53-61	DN 50	2	M8
33335067	62-67	-	-	M8

Zastosowanie

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

Ten numer katalogowy (33335024) 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, śruba M5. Dobierz pręt gwintowany lub kotwę z tym samym gwintem.

Jakie aprobaty i certyfikaty ma produkt?

Producent deklaruje: 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) — 10800 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](#)

[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.