

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-bismat-2000-obejma-epdm-m810-2023-mm-p-54.html>



Walraven BISMAT 2000 Obejma EPDM (M8/10), 20-23 mm

Cena brutto	4,70 zł
Cena netto	3,82 zł
Numer katalogowy	3403023
Kod producenta	3403023
Średnica rury	20-23 mm
DN	DN 15
Gwint	M8/M10
Okładzina	EPDM
Wykończenie	ocynk galwaniczny
Seria	BISMAT 2000

Opis produktu

Walraven BISMAT 2000 Obejma EPDM (M8/10), 20-23 mm

Walraven BISMAT 2000 Obejma EPDM (M8/10), 20-23 mm to obejma marki [Walraven](#) dla rur stalowych, miedzianych, żeliwnych oraz z tworzywa sztucznego (wielowarstwowych). Numer katalogowy producenta: **3403023**. Zakres średnic rury: **20-23 mm**. Gwint łączący: **M8/M10**. Maksymalne dopuszczalne obciążenie: **600 N**.

Najważniejsze cechy

- obejma z jedną śrubą
- z systemem szybkiego zamykania Walraven BISMAT®
- materiał: stal
- ocynk galwaniczny
- izolacja akustyczna zgodnie z normą DIN 4113
- izolacja wibroakustyczna zgodnie z ISO 3822-1 do 23 dB(A)
- testowane pod względem bezpieczeństwa pożarowego

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	3403023
Producent	Walraven
Kod rodziny	A0516
Średnica zewnętrzna rury	20-23 mm
DN	DN 15
Średnica rury CTS 03 (IMP)	½"
Gwint łączący	M8/M10
Materiał Szerokość	20 mm

Grubość materiału	1 mm
Rozmiar śruby	M6
Całkowita wysokość	51 mm
Całkowita szerokość	52 mm
Całkowita głębokość	25 mm
Aprobaty	RAL-GZ 656, ITB (KOT), CE, ETA, ISO 3822-1, RAL-GZ 655/B, EPD
Maksymalne dopuszczalne obciążenie Faz	600 N
Opakowanie 1 Kształt	Karton
Opakowanie typu 1 - ilość	50
Opakowanie 2 Kształt	Pełna paleta (EUR)
Opakowanie 2 Ilość	7200

Wszystkie rozmiary w serii (8 numerów katalogowych)

Nr kat.	Średnica zewnętrzna rury (mm)	DN	Średnica rury CTS 03 (IMP) (")	Gwint łączący
3403018	15-18	DN 10	$\frac{3}{8}$	M8/M10
3403023 (ten produkt)	20-23	DN 15	$\frac{1}{2}$	M8/M10
3403028	25-28	DN 20	$\frac{3}{4}$	M8/M10
3403035	31-35	DN 25	1	M8/M10
3403043	40-43	DN 32	1 $\frac{1}{4}$	M8/M10
3403053	48-51	DN 40	1 $\frac{1}{2}$	M8/M10
3403054	53-56	-	-	M8/M10
3403063	59-63	DN 50	2	M8/M10

Zastosowanie

Walraven BISMAT 2000 Obejma EPDM (M8/10), 20-23 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 BISMAT 2000 Obejma EPDM (M8/10), 20-23 mm?

Ten numer katalogowy (3403023) obejmuje rury o średnicy zewnętrznej 20-23 mm (DN 15). Inne średnice tej serii znajdziesz w tabeli powyżej.

Jaki gwint ma element łączący?

Gwint łączący M8/M10, śruba M6. Dobierz pręt gwintowany lub kotwę z tym samym gwintem.

Jakie aprobaty i certyfikaty ma produkt?

Producent deklaruje: RAL-GZ 656, ITB (KOT), CE, ETA, ISO 3822-1, RAL-GZ 655/B, 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.