

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-obejma-podwójna-duplo-ksb1-epdm-m8-2023-mm-p-957.html>



Walraven Obejma podwójna Duplo KSB1 EPDM (M8), 20-23 mm

Cena brutto	16,79 zł
Cena netto	13,65 zł
Numer katalogowy	3393223
Kod producenta	3393223
Średnica rury	20-23 mm
Okładzina	EPDM
Wykończenie	ocynk galwaniczny
Seria	DUPLO

Opis produktu

Walraven Obejma podwójna Duplo KSB1 EPDM (M8), 20-23 mm

Walraven Obejma podwójna Duplo KSB1 EPDM (M8), 20-23 mm to obejma marki [Walraven](#) do rur grzewczych. Numer katalogowy producenta: **3393223**. Zakres średnic rury: **20-23 mm**. Maksymalne dopuszczalne obciążenie: **210 N**.

Najważniejsze cechy

- dwie obejmy połączone płytą wsporczą
- obejma z systemem szybkiego zamknięcia, typu KSB
- do mocowania 2 rur
- wzmocniona płyta wsporcza
- regulacja rozstawu obejm oraz odległości pomiędzy podłożem a obejmą
- materiał: stal
- ocynk galwaniczny
- izolacja akustyczna zgodnie z normą DIN 4109

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	3393223
Producent	Walraven
Kod rodziny	A1515
Średnica zewnętrzna rury	20-23 mm
Całkowita wysokość	87 mm
Całkowita szerokość	142 mm
Całkowita głębokość	25 mm
Maksymalna wysokość	105 mm
Gniazdo mocujące	15x9 mm

Odległość od osi do osi (zakres)	89-124 mm
Maks. Odległość od ściany	82 mm
Min. Odległość od ściany	70 mm
Maksymalne dopuszczalne obciążenie Faz	210 N
Maksymalne dopuszczalne obciążenie Fax	110 N
Opakowanie 1 Kształt	Karton
Opakowanie typu 1 - ilość	25
Opakowanie 2 Kształt	Pełna paleta (EUR)
Opakowanie 2 Ilość	1575

Wszystkie rozmiary w serii (4 numerów katalogowych)

Nr kat.	Średnica zewnętrzna rury (mm)	Całkowita wysokość (mm)	Całkowita szerokość (mm)	Całkowita głębokość (mm)
3393218	15-18	82	140	25
3393223 (ten produkt)	20-23	87	142	25
3393228	25-28	92	147	25
3393235	32-35	99	154	25

Zastosowanie

Walraven Obejma podwójna Duplo KSB1 EPDM (M8), 20-23 mm stosuje się w instalacjach sanitarnych, grzewczych, chłodniczych i przemysłowych — do rur grzewczych. 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 podwójna Duplo KSB1 EPDM (M8), 20-23 mm?

Ten numer katalogowy (3393223) obejmuje rury o średnicy zewnętrznej 20-23 mm. Inne średnice tej serii znajdziesz w tabeli powyżej.

Ile sztuk jest w opakowaniu?

Opakowanie podstawowe (karton) zawiera 25 szt.; pełna paleta (eur) — 1575 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 \(PDF\)](#)
[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.