

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-bisofix-88-21-3-mm-p-1193.html>

Walraven BISOFIX 88, 21,3 mm



Cena brutto	88,47 zł
Cena netto	71,93 zł
Numer katalogowy	0880021
Kod producenta	0880021
Średnica rury	21,3 mm
DN	DN 15
Gwint	M8/M10/G½ cala
Okładzina	izolacja PUR
Wykończenie	tworzywo sztuczne
Seria	BISOFIX 88

Opis produktu

Walraven BISOFIX 88, 21,3 mm

Walraven BISOFIX 88, 21,3 mm to obejma izolowana termicznie marki [Walraven](#) do instalacji chłodniczych. Numer katalogowy producenta: **0880021**. Zakres średnic rury: **21,3 mm**. Gwint łączący: **M8/M10/G½"**. Maksymalne dopuszczalne obciążenie: **360 N**.

Najważniejsze cechy

- obejma z dwiema śrubami pokryta tworzywem piankowym PUR
- do mocowania wszystkich typów rur izolowanych termicznie
- nie wymaga klejenia połówek obejmy, dzięki zastosowanej izolacji kauczukowej na jej łączeniu
- zapobiegają wydostaniu się kroplin na zewnątrz izolacji
- stosowane przy mocowaniach ciężkich (np. w przypadku dużych odległości pomiędzy punktami mocowania)
- powierzchnia obejmy jest szlifowana dla lepszego połączenia z izolacją rur
- izolacja obejm zapobiega tworzeniu się mostków cieplnych i korozji elementów stalowych
- materiał: obejma stalowa; łupki izolacyjne wykonane z PUR/PIR zamknięte w komorze z twardej pianki
- dobra odporność w środowiskach chemicznych (patrz tabela)
- doskonałe właściwości termiczne i mechaniczne
- obejma: ocynkowana elektrolitycznie
- zakres temperatur: od -50 °C do +105 °C

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	0880021
Producent	Walraven
Kod rodziny	D0540
Średnica zewnętrzna rury	21,3 mm
DN	DN 15
Średnica rury CTS 03 (IMP)	½"

Gwint łączący	M8/M10/G½"
Całkowita wysokość	87 mm
Całkowita szerokość	87 mm
Całkowita głębokość	40 mm
Materiał Szerokość	40 mm
Grubość materiału	30 mm
Rozmiar śruby	M6
Maksymalne dopuszczalne obciążenie Faz	360 N
Opakowanie 1 Kształt	Karton
Opakowanie typu 1 - ilość	10
Opakowanie 2 Kształt	Pełna paleta (EUR)
Opakowanie 2 Ilość	1440

Wszystkie rozmiary w serii (23 numerów katalogowych)

Nr kat.	Średnica zewnętrzna rury (mm)	DN	Średnica rury CTS 03 (IMP) (")	Gwint łączący
0880018	18	-	-	M8/M10/G½"
0880021 (ten produkt)	21,3	DN 15	½	M8/M10/G½"
0880022	22	-	-	M8/M10/G½"
0880027	26,9	DN 20	¾	M8/M10/G½"
0880028	28	-	-	M8/M10/G½"
0880033	33,7	DN 25	1	M8/M10/G½"
0880035	35	-	-	M8/M10/G½"
0880042	42,4	DN 32	1¼	M8/M10/G½"
0880048	48,3	DN 40	1½	M8/M10/G½"
0880054	54	-	-	M8/M10/G½"
0880057	57	-	-	M8/M10/G½"
0880060	60,3	DN 50	2	M8/M10/G½"
0880076	76,1	DN 65	2½	M8/M10/G½"
0880089	88,9	DN 80	3	M8/M10/G½"
0880108	108	-	-	M8/M10/G½"
0880114	114,3	DN 100	4	M8/M10/G½"
0880133	133	-	-	M8/M10/G½"
0880139	139,7	DN 125	5	M8/M10/G½"
0880159	159	-	-	G½"-M12
0880168	168,3	DN 150	6	G½"-M12

0880219	219,1	DN 200	8	M16/G¾"
0880273	273,2	DN 250	10	M16
0880324	324,3	DN 300	12	M20

Zastosowanie

Walraven BISOFIX 88, 21,3 mm stosuje się w instalacjach sanitarnych, grzewczych, chłodniczych i przemysłowych — do instalacji chłodniczych. Produkt należy do kategorii [Obejmy izolowane termicznie](#) w ofercie systemów zamocowań Walraven. Opakowanie handlowe: Karton po 10 szt..

FAQ - najczęstsze pytania

Do jakiej średnicy rury pasuje Walraven BISOFIX 88, 21,3 mm?

Ten numer katalogowy (0880021) obejmuje rury o średnicy zewnętrznej 21,3 mm (DN 15). Inne średnice tej serii znajdziesz w tabeli powyżej.

Jaki gwint ma element łączący?

Gwint łączący M8/M10/G½", śruba M6. Dobierz pręt gwintowany lub kotwę z tym samym gwintem.

Ile sztuk jest w opakowaniu?

Opakowanie podstawowe (karton) zawiera 10 szt.; pełna paleta (eur) — 1440 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 \(PDF\)](#)

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 izolowane termicznie znajdziesz w kategorii [Obejmy izolowane termicznie](#), a pełną ofertę producenta na stronie marki [Walraven](#). Pomożemy dobrać elementy do konkretnej instalacji i przygotujemy wycenę B2B.