

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-aero-obejma-wentylacyjna-m8m10-450-mm-p-870.html>



Walraven Aero Obejma wentylacyjna (M8/M10), 450 mm

Cena brutto	38,99 zł
Cena netto	31,70 zł
Numer katalogowy	4115450
Kod producenta	4115450
Średnica rury	450 mm
Gwint	M8/M10
Wykończenie	ocynk galwaniczny
Seria	AERO

Opis produktu

Walraven Aero Obejma wentylacyjna (M8/M10), 450 mm

Walraven Aero Obejma wentylacyjna (M8/M10), 450 mm to obejma marki [Walraven](#) do spiralnych kanałów wentylacyjnych. Numer katalogowy producenta: **4115450**. Zakres średnic rury: **450 mm**. Gwint łączący: **M8/M10**. Maksymalne dopuszczalne obciążenie: **1150 N**.

Najważniejsze cechy

- z systemem szybkiego zamknięcia
- opatentowany projekt
- okładzina jest trwale połączona z obejmą (nie wypada podczas montażu rury)
- materiał: obejma wykonana ze stali
- ocynkowane
- okładzina izolująca dźwięk TPE w kolorze czarnym

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	4115450
Producent	Walraven
Kod rodziny	F0504
Średnica zewnętrzna rury	450 mm
Gwint łączący	M8/M10
Całkowita wysokość	498 mm
Całkowita szerokość	524 mm
Całkowita głębokość	28 mm
Materiał Szerokość	25 mm
Grubość materiału	2 mm

Rozmiar śruby	M8
Maksymalne dopuszczalne obciążenie Faz	1150 N
Aprobaty	ITB (KOT)
Opakowanie 1 Kształt	Wiązka
Opakowanie typu 1 - ilość	3
Opakowanie 2 Kształt	Pełna paleta (EUR)
Opakowanie 2 Ilość	300

Wszystkie rozmiary w serii (5 numerów katalogowych)

Nr kat.	Średnica zewnętrzna rury (mm)	Gwint łączący	Całkowita wysokość (mm)	Całkowita szerokość (mm)
4115450 (ten produkt)	450	M8/M10	498	524
4115500	500	M8/M10	548	574
4115560	560	M8/M10	608	634
4115600	600	M8/M10	649	675
4115630	630	M8/M10	679	705

Zastosowanie

Walraven Aero Obejma wentylacyjna (M8/M10), 450 mm stosuje się w instalacjach sanitarnych, grzewczych, chłodniczych i przemysłowych — do spiralnych kanałów wentylacyjnych. Produkt należy do kategorii [Obejmy do rur](#) w ofercie systemów zamocowań Walraven. Opakowanie handlowe: Wiązka po 3 szt..

FAQ - najczęstsze pytania

Do jakiej średnicy rury pasuje Walraven Aero Obejma wentylacyjna (M8/M10), 450 mm?

Ten numer katalogowy (4115450) obejmuje rury o średnicy zewnętrznej 450 mm. Inne średnice tej serii znajdziesz w tabeli powyżej.

Jaki gwint ma element łączący?

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

Jakie aprobaty i certyfikaty ma produkt?

Producent deklaruje: ITB (KOT). Dokumenty (karta katalogowa, DoP, oceny techniczne) są do pobrania w zakładce „Do pobrania” oraz poniżej.

Ile sztuk jest w opakowaniu?

Opakowanie podstawowe (wiązka) zawiera 3 szt.; pełna paleta (eur) — 300 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 \(PL\)](#)

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.