

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-hd300-m10-m12-m16-219225-mm-p-658.html>



Walraven HD300 (M10, M12, M16), 219-225 mm

Numer katalogowy	330933219
Kod producenta	330933219
Średnica rury	219-225 mm
DN	DN 200
Gwint	M16
Wykończenie	ocynk galwaniczny
Seria	HD300

Opis produktu

Walraven HD300 (M10, M12, M16), 219-225 mm

Walraven HD300 (M10, M12, M16), 219-225 mm to element mocujący marki [Walraven](#). Numer katalogowy producenta: **330933219**. Zakres średnic rury: **219-225 mm**. Gwint łączący: **M16**. Maksymalne dopuszczalne obciążenie: **10000 N**.

Najważniejsze cechy

- dwuczęściowa obejma z dwiema śrubami zabezpieczającymi
- wytrzymała konstrukcja
- śruby zamykające zabezpieczone podkładkami zapobiegającymi ich wypadaniu
- materiał: stal
- ocynk galwaniczny
- testowane pod względem bezpieczeństwa pożarowego

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	330933219
Producent	Walraven
Kod rodziny	B1050
Średnica zewnętrzna rury	219-225 mm
DN	DN 200
Średnica rury CTS 03 (IMP)	8"
Gwint łączący	M16
Całkowita wysokość	260 mm
Całkowita szerokość	296 mm
Całkowita głębokość	40 mm
Materiał Szerokość	40 mm

Grubość materiału	4 mm
Rozmiar śruby	M12
Maksymalne dopuszczalne obciążenie Faz	10000 N
Aprobaty	FM
Opakowanie 1 Kształt	Karton
Opakowanie typu 1 - ilość	10
Opakowanie 2 Kształt	Pełna paleta (EUR)
Opakowanie 2 Ilość	320

Wszystkie rozmiary w serii (4 numerów katalogowych)

Nr kat.	Średnica zewnętrzna rury (mm)	DN	Średnica rury CTS 03 (IMP) (")	Gwint łączący
330933110	110-116	DN 100	4	M10
330933140	140-148	DN 125	5	M12
330933169	167-173	DN 150	6	M12
330933219 (ten produkt)	219-225	DN 200	8	M16

Zastosowanie

Walraven HD300 (M10, M12, M16), 219-225 mm stosuje się w instalacjach sanitarnych, grzewczych, chłodniczych i przemysłowych. Produkt należy do kategorii [Obejmy do rur](#) w ofercie systemów zamocowań Walraven. Opakowanie handlowe: Karton po 10 szt..

FAQ - najczęstsze pytania

Do jakiej średnicy rury pasuje Walraven HD300 (M10, M12, M16), 219-225 mm?

Ten numer katalogowy (330933219) obejmuje rury o średnicy zewnętrznej 219-225 mm (DN 200). Inne średnice tej serii znajdziesz w tabeli powyżej.

Jaki gwint ma element łączący?

Gwint łączący M16, śruba M12. Dobierz pręt gwintowany lub kotwę z tym samym gwintem.

Jakie aprobaty i certyfikaty ma produkt?

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

Ile sztuk jest w opakowaniu?

Opakowanie podstawowe (karton) zawiera 10 szt.; pełna paleta (eur) — 320 szt. Sprzedajemy także mniejsze ilości — zapytaj o wycenę.

Jak uzyskać cenę i termin dostawy?

Kliknij „Zapytaj o cenę” lub napisz na zamowienia@mttechnika.pl. Jako autoryzowany dystrybutor Walraven przygotujemy wycenę B2B i doradzimy dobór elementów do całej instalacji.

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.