

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-wt7-kotwa-bolcowa-m12-12-mm-120-mm-p-1803.html>



Walraven WT7 Kotwa bolcowa, M12 12 mm 120 mm

Numer katalogowy	608112120
Kod producenta	608112120
Gwint	M12
Wykończenie	ocynk galwaniczny
Średnica otworu	12 mm
Głębokość wiercenia	85 mm

Opis produktu

Walraven WT7 Kotwa bolcowa, M12 12 mm 120 mm

Walraven WT7 Kotwa bolcowa, M12 12 mm 120 mm to kotwa mechaniczna marki [Walraven](#). Numer katalogowy producenta: **608112120**. Gwint łączący: **M12**.

Najważniejsze cechy

- kotwa bolcowa o wysokich parametrach użytkowych
- Europejska Ocena Techniczna (ETA) zgodnie z EAD 330232-01-0601 do stosowania w betonie niespękanym (opcja 7)
- Klasa odporności ogniowej R30-R120
- Dwie głębokości kotwienia gwarantują maksymalną elastyczność montażową i projektową
- Możliwość montażu jako mocowanie wstępne (pre-fixing) lub przelotowe (through-fixing) przez otwór w płycie mocującej
- Beton niespękany C20/25 - C50/60, kamień naturalny
- materiał: stal
- ocynkowany galwanicznie
- aby uzyskać więcej informacji sprawdź certyfikat ETA

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	608112120
Producent	Walraven
Kod rodziny	L0346
Rozmiar gwintu	M12
Całkowita długość	120 mm
Średnica otworu	12 mm
Głębokość wierconego otworu	85 mm
Minimalna grubość podłoża	130 mm
Maksymalna grubość uchwytu	28 mm
Standardowa głębokość osadzenia	77 mm

Zalecane obciążenie w betonie niespękanym C20/25	12200 N
Całkowita wysokość	24 mm
Całkowita szerokość	24 mm
Opakowanie 1 Kształt	Karton
Opakowanie typu 1 - ilość	50
Opakowanie 2 Kształt	Karton
Opakowanie 2 Ilość	200

Wszystkie rozmiary w serii (7 numerów katalogowych)

Nr kat.	Rozmiar gwintu	Całkowita długość (mm)	Średnica otworu (mm)	Głębokość wierconego otworu (mm)
608108075	M8	75	8	65
608108100	M8	100	8	65
608110100	M10	100	10	75
608110120	M10	120	10	75
608110140	M10	140	10	75
608112100	M12	100	12	85
608112120 (ten produkt)	M12	120	12	85

Zastosowanie

Walraven WT7 Kotwa bolcowa, M12 12 mm 120 mm stosuje się w instalacjach sanitarnych, grzewczych, chłodniczych i przemysłowych. Produkt należy do kategorii [Kotwy mechaniczne](#) w ofercie systemów zamocowań Walraven. Opakowanie handlowe: Karton po 50 szt..

FAQ - najczęstsze pytania

Jaki gwint ma element łączący?

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

Ile sztuk jest w opakowaniu?

Opakowanie podstawowe (karton) zawiera 50 szt.; karton — 200 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 przygotowujemy wycenę B2B i doradzimy dobór elementów do całej instalacji.

Certyfikaty i dokumenty

[Karta katalogowa \(PDF\)](#)

[Deklaracja właściwości użytkowych \(DoP\)](#)

[Europejska Ocena Techniczna \(ETA\)](#)

Dobór i produkty powiązane

Potrzebujesz innego rozmiaru lub wersji? Wszystkie warianty tej serii są w tabeli powyżej i w sekcji „Inne warianty produktu”. Pozostałe kotwy mechaniczne znajdziesz w kategorii [Kotwy mechaniczne](#), a pełną ofertę producenta na stronie marki [Walraven](#). Pomożemy dobrać elementy do konkretnej instalacji i przygotujemy wycenę B2B.