

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-dybel-stalowy-do-beton-9-mm-38-mm-p-1975.html>



Walraven Dybel stalowy do beton, 9 mm 38 mm

Cena brutto	1,34 zł
Cena netto	1,09 zł
Numer katalogowy	6103838
Kod producenta	6103838
Wykończenie	ocynk galwaniczny
Średnica otworu	9 mm
Głębokość wiercenia	38 mm

Opis produktu

Walraven Dybel stalowy do beton, 9 mm 38 mm

Walraven Dybel stalowy do beton, 9 mm 38 mm to dybel marki [Walraven](#) mocowanie do gazobetonu, bloczków gipsowych. Numer katalogowy producenta: **6103838**.

Najważniejsze cechy

- do ognioodpornego mocowania rur
- metalowa zaślepka do wkrętów do drewna i płyt wiórowych
- dobra przyczepność dzięki zewnętrznej konstrukcji (wysoka odporność na wyrywanie)
- wkładanie śrub wieszaka jest ułatwione dzięki wewnętrznemu kształtowi (łatwe wkręcanie)
- nie topi się ani nie pali w wysokiej temperaturze (ważne w przypadku rur gazowych)
- Wymiary 6x32 mm i 8x38 mm mogą być wbijane w gazobeton o niskiej wytrzymałości bez wstępnego nawiercania.
- materiał: stal
- ocynkowane, pasywowane na żółto
- rozmiar 8 i 10 przetestowany pod kątem bezpieczeństwa pożarowego zgodnie z normą DIN EN 1363-1
- maksymalne dopuszczalne obciążenie (Fa,z) w gazobetonie (margines bezpieczeństwa 1:3)

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	6103838
Producent	Walraven
Kod rodziny	L1080
Całkowita długość	38 mm
Minimalna głębokość wkrętu	46 mm
Średnica otworu	9 mm
Głębokość wierconego otworu	38 mm
Odpowiedni dla średnicy śruby	8 mm
Całkowita wysokość	11 mm

Całkowita szerokość	11 mm
Opakowanie 1 Kształt	Worek
Opakowanie typu 1 - ilość	100
Opakowanie 2 Kształt	Karton
Opakowanie 2 Ilość	500

Wszystkie rozmiary w serii (4 numerów katalogowych)

Nr kat.	Całkowita długość (mm)	Minimalna głębokość wkrętu (mm)	Średnica otworu (mm)	Głębokość wierconego otworu (mm)
6103632	32	40	7	32
6103838 (ten produkt)	38	46	9	38
6103860	60	68	9	60
6103960	60	68	10	60

Zastosowanie

Walraven Dybel stalowy do beton, 9 mm 38 mm stosuje się w instalacjach sanitarnych, grzewczych, chłodniczych i przemysłowych — mocowanie do gazobetonu, bloczków gipsowych. Produkt należy do kategorii [Kołki rozporowe i dyble](#) w ofercie systemów zamocowań Walraven. Opakowanie handlowe: Worek po 100 szt..

FAQ - najczęstsze pytania

Ile sztuk jest w opakowaniu?

Opakowanie podstawowe (worek) zawiera 100 szt.; karton — 500 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 kołki rozporowe i dyble znajdziesz w kategorii [Kołki rozporowe i dyble](#), a pełną ofertę producenta na stronie marki [Walraven](#). Pomożemy dobrać elementy do konkretnej instalacji i przygotujemy wycenę B2B.