

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-hak-do-instalacji-podlogowych-pojedynczy-28-mm-8-mm-135-mm-p-69.html>



Walraven Hak do instalacji podłogowych pojedynczy, 28 mm 8 mm 135 mm

Cena brutto	1,17 zł
Cena netto	0,95 zł
Numer katalogowy	0852013
Kod producenta	0852013
Średnica rury	28 mm
Wykończenie	tworzywo sztuczne

Opis produktu

Walraven Hak do instalacji podłogowych pojedynczy, 28 mm 8 mm 135 mm

Walraven Hak do instalacji podłogowych pojedynczy, 28 mm 8 mm 135 mm to hak montażowy marki [Walraven](#) dla rury podłogowej. Numer katalogowy producenta: **0852013**. Zakres średnic rury: **28 mm**.

Najważniejsze cechy

- do mocowania rur w rurach przed wylaniem górnej warstwy podłogi
- materiał: PA (poliamid), zielony

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	0852013
Producent	Walraven
Kod rodziny	O1515
Średnica zewnętrzna rury	28 mm
Całkowita wysokość	8 mm
Całkowita szerokość	135 mm
Całkowita głębokość	42 mm
Maksymalna liczba rurek	1
Średnica otworu	8 mm
Opakowanie 1 Kształt	Worek
Opakowanie typu 1 - ilość	50
Opakowanie 2 Kształt	Karton
Opakowanie 2 Ilość	1000

Wszystkie rozmiary w serii (3 numerów katalogowych)

Nr kat.	Średnica zewnętrzna rury (mm)	Całkowita wysokość (mm)	Całkowita szerokość (mm)	Całkowita głębokość (mm)
0852013 (ten produkt)	28	8	135	42
0852050	28	8	75	45
0852080	28	8	115	45

Zastosowanie

Walraven Hak do instalacji podłogowych pojedynczy, 28 mm 8 mm 135 mm stosuje się w instalacjach sanitarnych, grzewczych, chłodniczych i przemysłowych — dla rury podłogowej. Produkt należy do kategorii [Mocowania ogrzewania podłogowego](#) w ofercie systemów zamocowań Walraven. Opakowanie handlowe: Worek po 50 szt..

FAQ - najczęstsze pytania

Do jakiej średnicy rury pasuje Walraven Hak do instalacji podłogowych pojedynczy, 28 mm 8 mm 135 mm?

Ten numer katalogowy (0852013) obejmuje rury o średnicy zewnętrznej 28 mm. Inne średnice tej serii znajdziesz w tabeli powyżej.

Ile sztuk jest w opakowaniu?

Opakowanie podstawowe (worek) zawiera 50 szt.; karton — 1000 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 mocowania ogrzewania podłogowego znajdziesz w kategorii [Mocowania ogrzewania podłogowego](#), a pełną ofertę producenta na stronie marki [Walraven](#). Pomożemy dobrać elementy do konkretnej instalacji i przygotujemy wycenę B2B.