

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-podkladka-plaska-bup-k4529-20-mm-p-1578.html>



Walraven Podkładka płaska BUP (K4529), 20 mm

Cena brutto	0,58 zł
Cena netto	0,47 zł
Numer katalogowy	65381310
Kod producenta	65381310
Wykończenie	BUP1000 (BIS UltraProtect)
Pasuje do szyny	27x18, 30x15, 30x20, 30x30, 38x40

Opis produktu

Walraven Podkładka płaska BUP (K4529), 20 mm

Walraven Podkładka płaska BUP (K4529), 20 mm to podkładka marki [Walraven](#). Numer katalogowy producenta: 65381310.

Najważniejsze cechy

- zgodne z EN-ISO 7089 (DIN 125A)
- materiał: stal odpuszczana po hartowaniu
- produkt jest elementem systemu Walraven BIS UltraProtect® 1000
- odpowiednie do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz budynków
- odporność min. 1000 godzin w teście mgły solnej (max 5% czerwonej rdzy) zgodnie z ISO 9227
- testowane pod względem bezpieczeństwa pożarowego

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	65381310
Producent	Walraven
Kod rodziny	K4529
Dla rodzaju szyny	27x18, 30x15, 30x20, 30x30, 38x40
Całkowita wysokość	2 mm
Całkowita szerokość	20 mm
Całkowita długość	20 mm
Średnica wewnętrzna	10,5 mm
Średnica zewnętrzna	20 mm
Grubość materiału	2 mm
Opakowanie 1 Kształt	Worek
Opakowanie typu 1 - ilość	100

Opakowanie 2 Kształt	Karton
Opakowanie 2 Ilość	2500

Wszystkie rozmiary w serii (4 numerów katalogowych)

Nr kat.	Dla rodzaju szyny	Całkowita wysokość (mm)	Całkowita szerokość (mm)	Całkowita długość (mm)
65381308	27x18, 30x15, 30x20, 30x30, 38x40	2	16	16
65381310 (ten produkt)	27x18, 30x15, 30x20, 30x30, 38x40	2	20	20
65381312	27x18, 30x15, 30x20, 30x30, 38x40	3	24	24
65381316	27x18, 30x15, 30x20, 30x30, 38x40	3	30	30

Zastosowanie

Walraven Podkładka płaska BUP (K4529), 20 mm stosuje się w instalacjach sanitarnych, grzewczych, chłodniczych i przemysłowych. Produkt należy do kategorii [Akcesoria do szyn](#) 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 — 2500 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 przygotowujemy 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 akcesoria do szyn znajdziesz w kategorii [Akcesoria do szyn](#), a pełną ofertę producenta na stronie marki [Walraven](#). Pomożemy dobrać elementy do konkretnej instalacji i przygotowujemy wycenę B2B.