

Wężę Ochronne Dwudzielne WOD

Opis produktu:

Dwudzielny wąż ochronny karbowany przeznaczony do modernizacji oraz napraw istniejących instalacji kablowych. Sprawdza się jako skuteczna ochrona tub i kabli liniowych prowadzonych wewnątrz oraz pomiędzy stojakami. Konstrukcja umożliwia łatwą instalację z możliwością ponownego otwarcia w razie potrzeby. Produkt zapewnia dodatkowe zabezpieczenie mechaniczne kabli światłowodowych, minimalizując ryzyko uszkodzeń podczas eksploatacji i prac technicznych. Rozwiązanie polecane do zastosowań w sieciach światłowodowych, centrach danych oraz instalacjach telekomunikacyjnych, gdzie liczy się niezawodność i łatwość modernizacji. Peszel spełnia obowiązujące normy i dyrektywy: PN-EN 61386-1, dyrektywę niskonapięciową 2014/35/UE (LVD), dyrektywę RoHS oraz dyrektywę REACH.

Cechy:

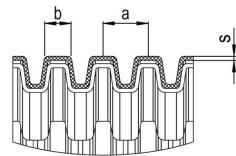
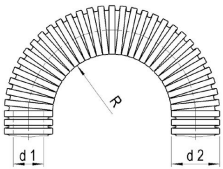
- Wytrzymałość na uderzenia: >4.5 J
- Odporność na ściskanie: >180 N
- Stopień ochrony: IP40
- Klasa ogniowa: V2 (UL94)
- Elastyczność: rura giętka
- Palność: rura samogasnąca (wolna od halogenków)
- Przeznaczony do średnich obciążeń mechanicznych
- Materiał: specjalnie modyfikowany polipropylen (PP)
- Zakres temperatur pracy: od -20°C do +105°C (w trybie ciągłym), +120°C (długoterminowa -3000 h), +150°C (krótkoterminowa - 500h)
- Kolor: Czarny

Charakterystyka materiału:

Wykonany z specjalnie modyfikowanego, samogasnącego polipropylenu (PP) dla zwiększonej wytrzymałości i bezpieczeństwa. Nierozprzestrzenia płomienia i jest wolny od związków halogenowych. Zapewnia doskonałą odporność na promieniowanie UV oraz niekorzystne warunki atmosferyczne, co zapewnia długotrwałe użytkowanie w instalacjach zewnętrznych i wewnętrznych

Parametry techniczne:

	Średnica wew. d1 (mm)	Średnica zew. d2 (mm)	Zalecany gwint złączki	a (mm)	b (mm)	s min. (mm)	R (mm)	Opakowanie (m)
WOD-10B	10	12	M12x1.5	3,6	2,2	0,15	28	50
WOD-14B	14	17	M17x1.5	4,0	2,5	0,15	40	50
WOD-20B	20	23	M23x1.5	4,0	2,5	0,20	55	50



Łatwe przeciąganie
kabli



Bezhalogenowy



Elastyczny



Samogasnący



Odporny na UV