



WĄŻ TECHNICZNY PVC 20MM 25M

Cena brutto	151,60 zł
Cena netto	123,25 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	81447
Kod producenta	81447
Kod EAN	5906083122156
Producent	Vorel

Opis produktu

Wąż techniczny PVC 20mm 25m Vorel 81447

Jednowarstwowy wąż techniczny z polichloru winylu w wersji transparentnej, przeznaczony do przesyłu płynów, powietrza oraz jako osłona ochronna w instalacjach przemysłowych, motoryzacyjnych i ogrodniczych.

Średnica wewnętrzna 20 mm

Długość 25 m

Materiał PVC transparentny

Konstrukcja Jednowarstwowa

Charakterystyka techniczna węża PVC

Transparentna konstrukcja PVC

Przezroczysta ścianka umożliwia wizualną kontrolę przepływu medium bez konieczności demontażu instalacji. Materiał zachowuje elastyczność w szerokim zakresie temperatur, co ułatwia montaż w trudno dostępnych miejscach.

Neutralność chemiczna

Bezzapachowy i bezsmakowy materiał nie wpływa na właściwości przesyłanych substancji. Parametr istotny w zastosowaniach

wymagających zachowania czystości medium, takich jak systemy akwarystyczne czy instalacje spożywcze.

Odporność na substancje chemiczne

Wąż wykazuje odporność na alkohol, oleje mineralne oraz wybrane rozpuszczalniki organiczne. Przed zastosowaniem z konkretną substancją należy sprawdzić kompatybilność chemiczną PVC z danym medium.

Średnica 20mm

Średnica wewnętrzna 20 mm zapewnia przepływ około 18-22 litrów na minutę przy standardowym ciśnieniu roboczym. Wymiar uniwersalny, kompatybilny z typowymi złączkami i szybkozłączkami dostępnymi w handlu.

Specyfikacja techniczna

Model	81447
Producent	Vorel
Średnica wewnętrzna	20 mm
Długość	25 m
Materiał	Polichlorek winylu (PVC)
Kolor	Transparentny
Konstrukcja	Jednowarstwowa
Właściwości materiału	Elastyczny, bezzapachowy, bezsmakowy
Odporność chemiczna	Alkohol, oleje mineralne, wybrane rozpuszczalniki

Zastosowanie węża technicznego PVC 20mm

- Systemy chłodzenia silników spalinowych w motoryzacji
- Instalacje nawadniające w ogrodnictwie i rolnictwie
- Przesył nawozów płynnych i środków ochrony roślin
- Systemy filtracji i napowietrzania w akwarystyce
- Przewody podciśnieniowe w instalacjach warsztatowych
- Przesył sprężonego powietrza o niskim ciśnieniu
- Osłona przewodów elektrycznych i kabli
- Zabezpieczenie ostrych krawędzi elementów konstrukcyjnych

Użytkowanie i konserwacja

Montaż i kompatybilność

Przed montażem należy sprawdzić zgodność średnicy węża z dostępnymi złączkami. Wąż można łączyć za pomocą typowych złączek push-fit, opasek zaciskowych lub szybkozłączy na wkręty. W przypadku zastosowań ciśnieniowych zaleca się użycie obejm metalowych zapewniających szczelne połączenie.

Warunki przechowywania

Materiał PVC należy przechowywać z dala od bezpośredniego działania promieni UV, które mogą powodować utwardzenie i utratę elastyczności. Temperatura przechowywania powinna mieścić się w zakresie od -10°C do +40°C. Wąż należy przechowywać w pozycji luźno zrolowanej, bez ostrych zagięć.

Ograniczenia zastosowania

Wąż nie jest przeznaczony do przesyłu gorących mediów powyżej 60°C ani do zastosowań pod wysokim ciśnieniem przekraczającym 4-5 barów. Nie należy stosować do przesyłu substancji silnie żrących, takich jak kwasy czy zasady. Przed użyciem z paliwami należy sprawdzić kompatybilność danego rodzaju paliwa z PVC.

...