

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-pcv-1-50m-niebieski-smell-2-bary-geko-g70007-p-19490.html>

Wąż PCV 1" - 50m (niebieski-smell) 2 BARY GEKO G70007

Cena brutto	62,05 zł
Cena netto	50,45 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G70007
Kod producenta	G70007
Kod EAN	5901477112782
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wąż PCV 1" - 50m GEKO G70007

Wąż tłoczny z PCV przeznaczony do przepompowywania wody czystej, brudnej oraz ścieków. Konstrukcja z tworzywa PCV zapewnia odporność na ścieranie i działanie chemikaliów zawartych w ściekach.

Srednica nominalna 1" (25 mm)

Długość 50 m

Ciśnienie robocze 2 bar

Materiał PCV

Charakterystyka techniczna

Materiał PCV

Polichlorek winylu charakteryzuje się dobrą odpornością chemiczną na kwasy, zasady i sole. Nie ulega degradacji pod wpływem wilgoci, co czyni go odpowiednim do pracy ze ściekami i wodą brudną zawierającą osady.

Ciśnienie robocze 2 bar

Wartość 2 bar (0,2 MPa) określa maksymalne ciśnienie, przy którym wąż może pracować w sposób ciągły. Odpowiada to wysokości

słupa wody około 20 metrów, co wystarcza do większości zastosowań z pompami odwadniającymi.

Średnica 1 cal

Średnica wewnętrzna 25 mm (oznaczenie calowe 1") zapewnia wydajność przepływu około 15-25 litrów na minutę przy typowych pompach odwadniających. Sprawdź zgodność z króćcem pompy przed zakupem.

Długość 50 metrów

Zwój o długości 50 m pozwala na odprowadzenie wody na znaczną odległość bez konieczności łączenia odcinków. Przy większych odległościach należy uwzględnić spadek ciśnienia wynoszący około 0,1-0,2 bar na każde 10 metrów węża.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G70007
Średnica nominalna	1" (25 mm)
Długość	50 m
Materiał	PCV (polichlorek winylu)
Ciśnienie robocze	2 bar (0,2 MPa)
Typ medium	Woda czysta, brudna, ścieki
Kolor	Niebieski
Typ	Wąż tłoczny

Zastosowanie

- Odwadnianie wykopów budowlanych i fundamentów
- Pompowanie wody z zalanych piwnic i podtopień
- Odprowadzanie ścieków z szamb i zbiorników
- Systemy nawadniania rolniczego o niskim ciśnieniu
- Przenoszenie wody na placu budowy
- Opróżnianie basenów i oczek wodnych
- Praca z pompami zanurzeniowymi i odwadniającymi
- Awaryjne systemy odprowadzania wody

Kompatybilność z pompami

Przed zakupem sprawdź średnicę króćca tłoczego pompy. Standardowe pompy odwadniające posiadają króćce 1", 1¼" lub 1½". W przypadku niezgodności średnic konieczne będzie użycie redukcji lub opasek zaciskowych z odpowiednim uszczelnieniem.

Użytkowanie i konserwacja

Wąż PCV należy przechowywać z dala od bezpośredniego nasłonecznienia, które może przyspieszyć starzenie się materiału. Temperatura pracy zawiera się zwykle w zakresie od +5°C do +60°C – przy niższych temperaturach materiał traci elastyczność, przy wyższych może ulegać odkształceniom.

Po zakończeniu pracy ze ściekami wąż warto przepłukać czystą wodą, aby usunąć osady mogące powodować nieprzyjemny zapach. Przed zwinięciem należy odczekać, aż woda spłynie, co ułatwi przechowywanie i zapobiegnie rozwojowi bakterii.

Unikać należy zaginania węża pod ostrym kątem podczas pracy – powoduje to lokalny wzrost oporów przepływu i może prowadzić do uszkodzenia struktury materiału. Minimalny promień gięcia dla węża PCV 1" wynosi zazwyczaj około 100-150 mm.

Ograniczenia zastosowania

Wąż nie jest przeznaczony do pracy z substancjami ropopochodnymi, rozpuszczalnikami organicznymi ani gorącymi płynami powyżej 60°C. Nie nadaje się również do sprężonego powietrza ze względu na niskie ciśnienie robocze.