



## Wąż ogrodowy 1/2" 50 m 89305 FLO

Cena brutto	<b>74,16 zł</b>
Cena netto	<b>60,29 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>89305</b>
Kod producenta	<b>89305</b>
Kod EAN	<b>5906083893056</b>
Producent	<b>Flo</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Średnica węża [cal]	<b>1/2</b>
Długość [m]	<b>50</b>

### Opis produktu

#### Wąż ogrodowy 1/2" 50 m 89305 FLO

Trójwarstwowy wąż ogrodowy o średnicy 1/2 cala i długości 50 metrów z poliestrowym oplotem krzyżowym. Konstrukcja zapewnia odporność na uszkodzenia mechaniczne, skręcanie oraz zachowanie elastyczności w zakresie temperatur od -10°C do +50°C.

Długość 50 m

Średnica 1/2"

Konstrukcja 3-warstwowa

Temperatura pracy -10°C do +50°C

### Charakterystyka węża ogrodowego FLO

#### Konstrukcja trójwarstwowa z oplotem

Zewnętrzna warstwa chroni przed promieniowaniem UV i ścieraniem, środkowa z poliestrowym oplotem krzyżowym zapobiega skręcaniu i zwiększa wytrzymałość na ciśnienie, wewnętrzna gwarantuje swobodny przepływ wody bez zahamowań.

### Zakres temperatur od -10°C do +50°C

Materiał zachowuje elastyczność nawet przy ujemnych temperaturach do -10°C, co umożliwia użytkowanie wczesną wiosną i późną jesienią. Górna granica +50°C pozwala na bezpieczną pracę w pełnym słońcu latem.

### Długość 50 metrów

Zasięg 50 metrów wystarcza do obsługi średnich i dużych ogrodów bez konieczności przestawiania źródła wody. Przy standardowym ciśnieniu wodociągowym (2-4 bar) zapewnia stabilny przepływ na całej długości.

### Średnica 1/2 cala

Średnica wewnętrzna 1/2" (12,7 mm) to standard w instalacjach ogrodowych, kompatybilny z większością złączek, pistoletów natryskowych i zraszaczy dostępnych na rynku. Zapewnia przepływ około 15-20 litrów na minutę przy typowym ciśnieniu.

## Specyfikacja techniczna

Producent	FLO
Model	89305
Długość	50 m
Średnica nominalna	1/2"
Konstrukcja	3-warstwowa z poliestrowym opłotem krzyżowym
Temperatura pracy	od -10°C do +50°C
Ochrona UV	Tak (warstwa zewnętrzna)
Ochrona przed glonami	Tak (specjalna powłoka)

## Zastosowanie węża ogrodowego 50 m

- Podlewanie trawników i powierzchni zielonych o dużym metrażu
- Nawadnianie rabat kwiatowych, żywopłotów i krzewów ozdobnych
- Podlewanie warzywników i upraw ogrodniczych
- Mycie samochodów, przyczep i sprzętu rolniczego
- Czyszczenie tarasów, kostki brukowej i elewacji
- Mycie mebli ogrodowych i elementów małej architektury
- Napełnianie basenów ogrodowych i zbiorników wodnych
- Sprzątanie alejek, podjazdów i powierzchni utwardzonych

---

## Konstrukcja i materiały

---

Trójwarstwowa budowa węża FLO 89305 została zaprojektowana z myślą o długotrwałej eksploatacji w warunkach zewnętrznych. Warstwa zewnętrzna wykonana z tworzywa odpornego na promieniowanie UV zapobiega degradacji materiału pod wpływem słońca i utrzymuje elastyczność przez cały okres użytkowania.

Poliestrowy oplot krzyżowy w warstwie środkowej pełni funkcję wzmocnienia strukturalnego. Układ krzyżowy włókien rozkłada naprężenia powstające podczas przepływu wody pod ciśnieniem i eliminuje efekt skręcania się węża podczas rozwijania. Konstrukcja ta zwiększa również odporność na przebicia i przecięcia.

Wewnętrzna warstwa wykonana z gładkiego tworzywa minimalizuje opory przepływu i zapobiega osadzaniu się osadów mineralnych oraz rozwojowi glonów. Specjalna powłoka antyglonowa przedłuża okresy między czyszczeniem węża.

### Kompatybilność z osprzętem

Wąż o średnicy 1/2" współpracuje ze standardowymi złączkami szybkozłącznymi, redukcjami, trójnikami i pistoletami natryskowymi dostępnymi w ofercie producentów osprzętu ogrodowego. Przed zakupem akcesoriów należy sprawdzić, czy są przeznaczone do średnicy 1/2 cala (12,7 mm).

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem wąż należy całkowicie rozwinąć i przepłukać wodą przez kilka minut w celu usunięcia ewentualnych zanieczyszczeń produkcyjnych. Podczas pracy wąż powinien leżeć swobodnie bez ostrych zagięć, które mogą ograniczyć przepływ wody.

Po zakończeniu podlewania zaleca się odłączenie węża od źródła wody i spuszczenie pozostałej wody, szczególnie przed okresem mrozów. Wąż należy przechowywać w miejscu zacienionym, najlepiej zwinięty na specjalnym wózku lub wieszaku, co zapobiega powstawaniu trwałych zagięć.

Mimo odporności na temperatury do  $-10^{\circ}\text{C}$ , zaleca się przechowywanie węża w pomieszczeniach nieogrzewanych lub garażu podczas zimy. Przed sezonem wiosennym wąż należy sprawdzić pod kątem uszkodzeń mechanicznych i szczelności połączeń.

### Optymalne ciśnienie robocze

Wąż ogrodowy FLO działa optymalnie przy ciśnieniu wodociągowym w zakresie 2-4 bar. Wyższe ciśnienie może skracać żywotność węża, niższe ogranicza zasięg i efektywność podlewania. W przypadku zbyt wysokiego ciśnienia w instalacji warto rozważyć montaż reduktora ciśnienia.