

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-kroplujacy-plaski-22-5-89372-flo-p-13768.html>

WĄŻ KROPLUJĄCY PŁASKI 22,5 89372 FLO

Cena brutto	28,19 zł
Cena netto	22,92 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	89372
Kod producenta	89372
Kod EAN	5906083044809
Producent	Flo

Opis produktu

Wąż kroplujący płaski 22,5m FLO 89372

Wąż kroplujący płaski przeznaczony do systemów nawadniania kropelkowego w ogrodach, uprawach warzywnych i żywopłotach. Konstrukcja płaska z przepuszczalnym materiałem zewnętrznym umożliwia równomierne rozprowadzanie wody bezpośrednio w strefie korzeniowej roślin.

Długość 22,5 m

Średnica 16 mm

Materiał wewnętrzny PVC 0,6 mm

Materiał zewnętrzny Poliester 300D x 300D

Charakterystyka węża kroplującego płaskiego

Konstrukcja dwuwarstwowa

Wewnętrzna warstwa z PVC o grubości 0,6 mm zapewnia szczelność i odporność na ciśnienie wody, podczas gdy zewnętrzna warstwa z poliestrowej tkaniny 300D x 300D przepuszcza wodę równomiernie na całej długości węża. Gęstość tkaniny 300D oznacza 300 nitek na cal kwadratowy, co przekłada się na wytrzymałość mechaniczną i odporność na uszkodzenia.

System nawadniania kropelkowego

Przepuszczalny materiał zewnętrzny działa jak membrana, uwalniając wodę stopniowo i równomiernie wzdłuż całej długości węża. Metoda ta redukuje zużycie wody o 40-60% w porównaniu z tradycyjnym podlewaniem, minimalizując jednocześnie parowanie i spływ powierzchniowy.

Średnica 16 mm

Średnica wewnętrzna 16 mm stanowi kompromis między przepływem wody a elastycznością układania. Umożliwia podłączenie do standardowych systemów ogrodowych z szybkołączkami 1/2 cala oraz łączenie kilku odcinków w celu pokrycia większych powierzchni.

Płaska forma w stanie spoczynku

Konstrukcja płaska ułatwia przechowywanie i transport. Po napełnieniu wodą wąż nabiera okrągłego kształtu i sztywności, po opróżnieniu wraca do płaskiej formy zajmującej minimalne miejsce. Płaski kształt zapewnia również lepszy kontakt z glebą podczas nawadniania.

Specyfikacja techniczna

Model	89372
Marka	FLO
Długość	22,5 m
Średnica	16 mm
Materiał wewnętrzny	PVC 0,6 mm
Materiał zewnętrzny	Poliester 300D x 300D
Typ konstrukcji	Płaska, dwuwarstwowa
Metoda nawadniania	Kropelkowa przez przepuszczalną tkankę

Zastosowanie węża kroplującego

- Grządki warzywne i zioła – nawadnianie powierzchniowe lub pod ściółką mulczującą
- Żywopłoty i szpalery – podlewanie równoległe do linii nasadzeń
- Uprawy rzędowe – pomidory, papryka, ogórki w tunelach foliowych
- Wąskie pasy uprawne wzdłuż ogrodzeń lub ścian budynków
- Rabaty kwiatowe i byliny wymagające regularnego nawadniania
- Młode drzewka owocowe w pierwszych latach po posadzeniu
- Trawniki i tereny zielone o nieregularnych kształtach

-
- Uprawy kontenerowe i doniczkowe rozmieszczone w rzędach

Jak sprawdzić kompatybilność z instalacją

Wąż wymaga podłączenia do źródła wody o ciśnieniu roboczym 0,5-2 bar. Sprawdź, czy posiadasz złącza 1/2 cala lub adaptery do węża ogrodowego. Dla optymalnej pracy systemu zaleca się stosowanie reduktora ciśnienia, jeśli ciśnienie w sieci wodociągowej przekracza 3 bary. Długość 22,5 m wystarczy do nawadniania grządki o powierzchni około 15-20 m².

Montaż i użytkowanie

Wąż kroplujący płaski układa się bezpośrednio na powierzchni gleby lub pod warstwą ściółki organicznej. Przed pierwszym użyciem należy przepłukać wąż czystą wodą przez 2-3 minuty w celu usunięcia ewentualnych zanieczyszczeń. Podłączenie do źródła wody odbywa się za pomocą standardowych szybkozłączy ogrodowych.

Podczas pracy system powinien być uruchamiany stopniowo – powolne otwieranie zaworu zapobiega gwałtownemu wzrostowi ciśnienia, które mogłoby uszkodzić połączenia. Zalecany czas nawadniania to 30-60 minut w zależności od typu gleby i potrzeb wodnych roślin. Gleby piaszczyste wymagają krótszych, ale częstszych cykli, gleby gliniaste – dłuższych i rzadszych.

Po zakończeniu sezonu wegetacyjnego wąż należy opróżnić z wody, oczyścić z zanieczyszczeń i przechowywać w pomieszczeniu zabezpieczonym przed mrozem. Materiał PVC traci elastyczność w niskich temperaturach, co może prowadzić do pęknięć. Przed zwinięciem wąż powinien być całkowicie suchy, aby zapobiec rozwojowi pleśni na tkaninie poliestrowej.

Produkty uzupełniające

Do pełnej instalacji systemu nawadniania przydatne mogą być: szybkozłączki ogrodowe, reduktor ciśnienia, timer do automatycznego sterowania podlewaniami, filtry do wody zapobiegające zatykaniu się porów w tkaninie oraz łączniki do przedłużania lub rozgałęziania układu węży.