

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/rozdzielacz-typ-y-12-abs-luzem-89243-flo-p-602.html>

## Rozdzielacz typ "y" 1/2" /abs/ luzem 89243 FLO

Cena brutto	<b>1,31 zł</b>
Cena netto	<b>1,07 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>89243</b>
Kod producenta	<b>89243</b>
Kod EAN	<b>5906083892431</b>
Producent	<b>Flo</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Materiał	<b>ABS</b>

### Opis produktu

#### Rozdzielacz typ Y 1/2" ABS luzem FLO 89243

Rozdzielacz hydrauliczny w kształcie litery Y umożliwia podział jednego wejścia wody na dwa niezależne wyjścia. Element instalacyjny z gwintem 1/2" wykonany z tworzywa ABS, przeznaczony do montażu w instalacjach wodnych, systemach nawadniania oraz podłączania dwóch odbiorników do jednego źródła.

Gwint przyłączeniowy 1/2" (DN15)

Materiał korpusu ABS

Typ konstrukcji Y (trójnik rozdzielający)

Producent FLO

### Charakterystyka rozdzielacza typu Y

#### Konstrukcja typu Y

Kształt w literę Y zapewnia równomierny podział strumienia wody na dwa wyjścia pod kątem, co minimalizuje opory przepływu. Konstrukcja ta umożliwia stabilną pracę dwóch odbiorników jednocześnie bez znaczących spadków ciśnienia w porównaniu do

klasycznych trójników.

### Gwint 1/2" (DN15)

Rozmiar gwintu 1/2 cala odpowiada standardowi DN15, szeroko stosowanemu w instalacjach domowych i ogrodowych. Zapewnia kompatybilność z typowymi kranami, węzami ogrodowymi, przyłączami WC oraz armaturą sanitarną dostępną w handlu.

### Tworzywo ABS

Akrylonitryl-butadien-styren (ABS) charakteryzuje się odpornością na uderzenia, korozję oraz działanie wilgoci. Materiał ten nie rdzewieje, jest lżejszy od metalu i zachowuje parametry mechaniczne w szerokim zakresie temperatur stosowanych w instalacjach wodnych.

### Montaż bez narzędzi specjalistycznych

Instalacja rozdzielacza wymaga jedynie standardowego klucza do dokręcenia połączeń gwintowanych. Brak konieczności lutowania, klejenia czy użycia specjalistycznego sprzętu hydraulicznego. Montaż możliwy samodzielnie bez angażowania instalatora.

## Specyfikacja techniczna

Model	89243
Marka	FLO
Typ	Rozdzielacz typ Y
Rozmiar gwintu	1/2" (DN15)
Materiał	ABS (akrylonitryl-butadien-styren)
Liczba wyjść	2
Forma sprzedaży	Luzem (bez opakowania detalicznego)

## Zastosowanie rozdzielacza 1/2"

- Podział dopływu wody w łazience do dwóch punktów czerpania
- Podłączenie pralki i zmywarki do jednego punktu doprowadzenia wody
- Systemy nawadniania ogrodowego z podziałem na strefy
- Rozdzielenie wody do dwóch linii zraszaczy lub kroplówek
- Instalacje przemysłowe wymagające podwójnego odbioru z jednego źródła
- Montaż tymczasowych rozgałęzień w instalacjach sezonowych

- 
- Podłączenie dwóch węży ogrodowych do jednego kranu zewnętrznego
  - Instalacje w pomieszczeniach technicznych z ograniczoną liczbą punktów doprowadzenia wody

### **Kompatybilność z instalacją**

Przed montażem należy sprawdzić typ gwintu w instalacji. Gwint 1/2" występuje w dwóch standardach: wewnętrzny (z gwintem wewnątrz) i zewnętrzny (z gwintem na zewnątrz). Rozdzielacz FLO 89243 posiada gwinty dostosowane do typowych zastosowań domowych. W razie potrzeby można zastosować odpowiednie przejściówki redukcyjne lub adaptery.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Rozdzielacz typu Y z ABS nie wymaga specjalnej konserwacji podczas eksploatacji. Materiał ABS jest odporny na osadzanie się kamienia, jednak w obszarach z twardą wodą zaleca się okresowe sprawdzanie gwintu pod kątem osadów mineralnych.

W instalacjach sezonowych, takich jak systemy nawadniania ogrodowego, przed zimą należy odłączyć rozdzielacz i opróżnić z wody, aby uniknąć pęknięć spowodowanych zamarzaniem. Mimo odporności ABS na niskie temperatury, zamrznięta woda w komorze może uszkodzić gwint.

Przy montażu należy unikać nadmiernego dokręcania połączeń gwintowanych, co może doprowadzić do pęknięcia tworzywa. Wystarczające jest dokręcenie ręczne z lekkim dociągnięciem kluczem. Stosowanie taśmy teflonowej lub uszczelki gumowej zapewnia szczelność bez konieczności nadmiernego siłowania.

### **Produkty powiązane**

Do rozdzielacza typu Y warto rozważyć zastosowanie zaworów odcinających na każdym z wyjść, co umożliwi niezależną kontrolę przepływu w obu liniach. W systemach nawadniania przydatne mogą być również programatory czasowe oraz regulatory ciśnienia dostosowane do gwintu 1/2".