

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/trojnik-pp-32mm-x-32mm-x-32mm-88909-flo-p-48811.html>

## trójnik PP 32mm x 32mm x 32mm 88909 FLO

Cena brutto	<b>4,97 zł</b>
Cena netto	<b>4,04 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>88909</b>
Kod producenta	<b>88909</b>
Kod EAN	<b>5906083081392</b>
Producent	<b>Flo</b>

### Opis produktu

#### Trójnik PP 32mm x 32mm x 32mm FLO 88909

Rozgałęźnik instalacyjny z polipropylenu do łączenia rur PE w instalacjach wodnych. Połączenie zaciskowe z pierścieniem umożliwia montaż bez spawania i dodatkowych narzędzi.

Średnica przyłączy 32 x 32 x 32 mm
Materiał Polipropylen (PP)
Ciśnienie robocze 1 MPa (10 bar)
Typ połączenia Zaciskowe

### Charakterystyka techniczna trójnika PP 32mm

#### Połączenie zaciskowe z pierścieniem

System mocowania wykorzystuje pierścień zaciskowy i nakrętkę, która po dokręceniu zapewnia szczelne połączenie z rurą PE. Eliminuje konieczność stosowania spawania, kleju czy specjalistycznych narzędzi, co skraca czas montażu.

#### Polipropylen jako materiał korpusu

PP charakteryzuje się odpornością chemiczną na substancje obecne w wodzie pitnej i użytkowej, nie koroduje i zachowuje parametry

w szerokim zakresie temperatur. Materiał zapewnia długotrwałą szczelność hydrauliczną połączeń.

### Maksymalne ciśnienie robocze 1 MPa

Wartość 1 MPa (10 barów) odpowiada typowemu ciśnieniu w instalacjach wodociągowych domowych i przydomowych. Trójnik można stosować zarówno w instalacjach wewnętrznych, jak i zewnętrznych pod warunkiem zabezpieczenia przed UV.

### Jednolita średnica 32mm na wszystkich wylotach

Konfiguracja 32x32x32 mm oznacza, że wszystkie trzy przyłącza mają tę samą średnicę nominalną, co upraszcza dobór rur i planowanie instalacji. Rozwiązanie stosowane przy rozgałęzieniach równorzędnych linii.

## Specyfikacja techniczna

Producent	FLO
Model	88909
Typ elementu	Trójnik instalacyjny
Materiał korpusu	Polipropylen (PP)
Średnica przyłącza 1	32 mm
Średnica przyłącza 2	32 mm
Średnica przyłącza 3	32 mm
Typ połączenia	Zaciskowe z pierścieniem
Kompatybilność	Rury PE o średnicy zewnętrznej 32 mm
Maksymalne ciśnienie robocze	1 MPa (10 bar)
Masa	205 g

## Zastosowanie trójnika PP 32mm

- Rozgałęzienia w instalacjach wodociągowych domowych i przydomowych
- Systemy nawadniania ogrodów i terenów zielonych
- Instalacje wody użytkowej w budynkach mieszkalnych
- Połączenia rozdzielcze w instalacjach deszczowych i drenarskich
- Systemy podlewania automatycznego
- Instalacje technologiczne w obiektach przemysłowych przy mediach zgodnych z PP
- Rozbudowa istniejących instalacji PE bez ingerencji w całą sieć

### Montaż trójnika zaciskowego

Przed montażem należy sprawdzić, czy rura PE ma odpowiednią średnicę zewnętrzną (32 mm) i czy jej koniec jest równo obcięty bez zadziorów. Rurę wprowadza się do korpusu trójnika do oporu, następnie nakrętkę dokręca się ręcznie lub kluczem, uważając na nie

---

przekręcenie. Pierścień zaciskowy zapewnia szczelność po prawidłowym dokręceniu. Przed uruchomieniem instalacji zaleca się próbę ciśnieniową.

#### Produkty powiązane

Do kompletnej instalacji mogą być potrzebne: rury PE 32mm, kolanka PP 32mm, złączki proste PP 32mm, zawory odcinające 32mm, opaski zaciskowe oraz materiały uszczelniające. Przy projektowaniu instalacji warto uwzględnić elementy o tym samym ciśnieniu roboczym.

...