

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zlaczka-do-rur-pe-25-x-25mm-88858-flo-p-48737.html>

## złączka do rur PE 25 x 25mm 88858 FLO

Cena brutto	<b>2,23 zł</b>
Cena netto	<b>1,81 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>88858</b>
Kod producenta	<b>88858</b>
Kod EAN	<b>5906083076947</b>
Producent	<b>Flo</b>

### Opis produktu

#### Złączka do rur PE 25 x 25mm FLO 88858

Złączka prosta do łączenia rur polietylenowych PE w instalacjach wodnych. Wykonana z polipropylenu, wyposażona w pierścień zaciskowy zapewniający szczelne połączenie bez użycia specjalistycznych narzędzi.

Średnica przyłącza 25 x 25 mm

Materiał Polipropylen (PP)

Ciśnienie robocze max. 1 MPa (10 bar)

Masa 75 g

### Charakterystyka złączki do rur PE 25mm

#### System zaciskowy z pierścieniem

Połączenie realizowane przez dokręcenie nakrętki dociskającej pierścień zaciskowy do rury. Mechanizm zapewnia równomierne rozłożenie siły docisku, co eliminuje ryzyko uszkodzenia rury PE podczas montażu.

#### Materiał odporny na korozję

Polipropylen (PP) wykazuje odporność na działanie wody, wilgoci oraz typowych substancji chemicznych występujących w instalacjach wodnych. Nie rdzewieje i nie wymaga konserwacji antykorozyjnej.

### Ciśnienie robocze do 1 MPa

Maksymalne ciśnienie robocze 1 MPa (10 bar) pozwala na zastosowanie w standardowych instalacjach wodociągowych w budynkach mieszkalnych, gdzie ciśnienie zwykle wynosi 0,3-0,6 MPa.

### Montaż bez lutowania i spawania

Złączka mechaniczna nie wymaga lutownicy, spawarki ani specjalistycznych narzędzi. Wystarczy klucz do dokręcenia nakrętki, co przyspiesza montaż i obniża koszty instalacji.

## Specyfikacja techniczna

Producent	FLO
Model	88858
Typ złączki	Prosta
Średnica przyłącza	25 x 25 mm
Kompatybilność	Rury PE (polietylen)
Materiał korpusu	Polipropylen (PP)
System połączenia	Pierścień zaciskowy z nakrętką
Maksymalne ciśnienie robocze	1 MPa (10 bar)
Masa	75 g

## Zastosowanie złączki do rur PE 25mm

- Łączenie odcinków rur PE w instalacjach wodociągowych wewnętrznych
- Instalacje rozprowadzające wodę zimną w budynkach mieszkalnych
- Systemy nawadniania ogrodów i terenów zielonych
- Instalacje techniczne w budynkach przemysłowych i magazynowych
- Naprawy i remonty istniejących instalacji z rur polietylenowych
- Montaż prowizorycznych instalacji wodnych na placach budowy
- Systemy doprowadzające wodę do urządzeń technicznych

### Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zmierzyć średnicę zewnętrzną rury PE. Złączka 25mm jest przeznaczona do rur o średnicy zewnętrznej 25mm. W przypadku rur o innej średnicy należy dobrać odpowiedni rozmiar złączki. Rury PE oznaczone są zwykle na powierzchni z

---

podaniem średnicy nominalnej.

## Montaż i użytkowanie

---

Montaż złączki rozpoczyna się od przygotowania rury — koniec rury PE należy przyciąć prostopadle do osi i usunąć zadziorki. Następnie nakrętkę i pierścień zaciskowy należy nałożyć na rurę we właściwej kolejności, po czym wsunąć rurę do korpusu złączki do oporu.

Dokręcenie nakrętki powoduje dociśnięcie pierścienia zaciskowego do rury, co tworzy szczelne połączenie mechaniczne. Nakrętkę należy dokręcać ręcznie lub kluczem do momentu, gdy połączenie stanie się stabilne — nadmierne dokręcanie może uszkodzić rurę PE.

Po montażu zaleca się sprawdzenie szczelności połączenia poprzez napełnienie instalacji wodą i obserwację miejsc połączeń. Złączki z polipropylenu nie wymagają konserwacji, jednak okresowo warto sprawdzać dokręcenie nakrętek, szczególnie w pierwszych tygodniach po instalacji.

### Temperatura pracy

Złączki z polipropylenu przeznaczone są do instalacji zimnej wody. Maksymalna temperatura pracy zależy od właściwości materiału — dla standardowego PP wynosi około 60°C. W instalacjach z wodą gorącą należy stosować złączki dedykowane do wyższych temperatur.

### Produkty powiązane

Do kompletnej instalacji mogą być potrzebne: kolanka do rur PE 25mm, trójniki rozgałęziające, zaślepki końcowe, zawory odcinające oraz dodatkowe odcinki rur PE o średnicy 25mm. W przypadku połączeń z rurami metalowymi konieczne są przejściówki z gwintem.