

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/trojnik-pp-32mm-x-25mm-x-32mm-88902-flo-p-48805.html>

trójnik PP 32mm x 25mm x 32mm 88902 FLO

Cena brutto	4,53 zł
Cena netto	3,68 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	88902
Kod producenta	88902
Kod EAN	5906083083341
Producent	Flo

Opis produktu

Trójnik PP 32mm x 25mm x 32mm FLO 88902

Trójnik wykonany z polipropylenu do łączenia rur w instalacjach wodnych. Redukcyjne połączenie umożliwia odgałęzienie rury o mniejszej średnicy od głównego przewodu.

Średnica przyłączy 32x25x32 mm

Materiał Polipropylen (PP)

Ciśnienie robocze 1 MPa (10 bar)

Typ połączenia Pierścień zaciskowy

Charakterystyka trójnika PP FLO

Redukcyjne wymiary przyłączy

Konfiguracja 32x25x32 mm pozwala na odgałęzienie rury o średnicy 25 mm od głównego przewodu o średnicy 32 mm. Rozwiązanie stosowane przy tworzeniu odejść do punktów czepalnych lub rozdzielaniu instalacji na mniejsze obwody.

Połączenie zaciskowe z pierścieniem

Montaż odbywa się poprzez założenie pierścienia zaciskowego i dokręcenie nakrętki. Mechanizm zapewnia szczelność połączenia bez konieczności użycia narzędzi specjalistycznych. Po dokręceniu pierścień dociska rurę do korpusu trójnika.

Polipropylen jako materiał konstrukcyjny

PP charakteryzuje się odpornością na korozję, nie reaguje z wodą i nie wpływa na jej parametry chemiczne. Materiał zachowuje właściwości w temperaturach do 95°C oraz wykazuje odporność na większość środków chemicznych stosowanych w instalacjach sanitarnych.

Parametry ciśnieniowe

Maksymalne ciśnienie robocze 1 MPa (10 bar) odpowiada standardowym wymaganiom dla instalacji wodociągowych w budynkach. Wartość ta zapewnia bezpieczną pracę w typowych warunkach eksploatacyjnych z uwzględnieniem skoków ciśnienia.

Specyfikacja techniczna

Producent	FLO
Model	88902
Typ złączki	Trójnik redukcyjny
Średnica przyłączy	32 mm x 25 mm x 32 mm
Materiał	Polipropylen (PP)
Typ połączenia	Pierścień zaciskowy z nakrętką
Maksymalne ciśnienie robocze	1 MPa (10 bar)
Masa	179 g

Zastosowanie trójnika PP 32x25x32 mm

- Rozgałęzienia w instalacjach wodociągowych zimnej wody
- Odejścia do baterii umywalkowych i zlewozmywakowych
- Podział instalacji na mniejsze obwody zasilające
- Systemy nawadniające w ogrodach i szklarniach
- Instalacje przemysłowe wymagające redukcji średnicy na odgałęzieniu
- Modernizacja istniejących instalacji z rurami PE
- Instalacje technologiczne w zakładach produkcyjnych
- Systemy dystrybucji wody w budynkach użyteczności publicznej

Montaż i użytkowanie

Sposób montażu

Przed montażem należy sprawdzić, czy średnice rur odpowiadają wymiarom przyłączy trójnika. Rurę należy obciąć prostopadłe, usunąć zadziory i nałożyć nakrętkę oraz pierścień zaciskowy. Po wsunięciu rury do oporu w korpusie trójnika nakrętkę dokręca się ręcznie, a następnie kluczem do momentu uzyskania oporu. Nadmierne dokręcanie może uszkodzić pierścień lub gwint.

Kompatybilność z rurami

Trójnik przeznaczony jest do współpracy z rurami PE (polietylenowymi) o odpowiednich średnicach zewnętrznych. Przed zakupem warto zweryfikować średnicę zewnętrzną posiadanych rur, ponieważ oznaczenia mogą odnosić się do średnicy wewnętrznej lub nominalnej. Standardowo stosuje się rury PE o grubości ścianki dostosowanej do ciśnienia roboczego instalacji.

Produkty powiązane

Do wykonania kompletnej instalacji mogą być potrzebne: rury PE o średnicach 25 mm i 32 mm, dodatkowe trójniki i kolanka PP, zaślepki, zawory odcinające, a także taśma uszczelniająca i klucze montażowe do dokręcania nakrętek zaciskowych.