

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zlaczka-pp-32mm-x-32mm-88899-flo-p-48803.html>

Złącze PP 32mm x 32mm 88899 FLO

Cena brutto	3,35 zł
Cena netto	2,72 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	88899
Kod producenta	88899
Kod EAN	5906083081385
Producent	Flo

Opis produktu

Złącze PP 32mm x 32mm FLO 88899

Złącze zaciskowe do rur PE wykonana z polipropylenu, przeznaczona do łączenia przewodów w instalacjach wodnych. Konstrukcja z pierścieniem zaciskowym zapewnia szczelne i trwałe połączenie przy ciśnieniu roboczym do 1 MPa.

Średnica przyłącza 32 x 32 mm

Materiał Polipropylen (PP)

Ciśnienie robocze 1 MPa (10 bar)

Typ połączenia Zaciskowe

Charakterystyka złącza zaciskowej PP 32mm

Konstrukcja z polipropylenu

Materiał PP charakteryzuje się odpornością na korozję chemiczną i biologiczną, co zapewnia długą żywotność w kontakcie z wodą pitną. Polipropylen nie zmienia właściwości wody i spełnia wymagania sanitarne dla instalacji wodociągowych.

System zaciskowy z pierścieniem

Pierścień zaciskowy zapewnia mechaniczne mocowanie rury PE bez konieczności stosowania klejów czy lutowania. Połączenie jest rozłączne, co ułatwia ewentualne modyfikacje instalacji lub konserwację układu.

Parametry ciśnieniowe 1 MPa

Maksymalne ciśnienie robocze 1 MPa (10 bar) odpowiada standardowym wymaganiom dla domowych instalacji wodnych. Wartość ta pozwala na bezpieczną pracę w typowych warunkach ciśnienia w sieci wodociągowej (2-6 bar).

Średnica 32mm dla rur PE

Złączka przystosowana do rur PE o średnicy zewnętrznej 32 mm. Przed montażem należy sprawdzić średnicę rury oraz jej grubość ścianki, aby zapewnić prawidłowe działanie pierścienia zaciskowego i uszczelki.

Specyfikacja techniczna

Model	FLO 88899
Średnica przyłącza	32 x 32 mm
Materiał korpusu	Polipropylen (PP)
Typ połączenia	Zaciskowe z pierścieniem
Maksymalne ciśnienie robocze	1 MPa (10 bar)
Kompatybilność	Rury PE Ø32 mm
Masa	128 g
Producent	FLO

Zastosowanie złączki FLO 88899

- Łączenie prostych odcinków rur PE w instalacjach wodociągowych
- Naprawa uszkodzonych przewodów wodnych metodą bezinwazyjną
- Rozbudowa istniejących instalacji wody zimnej
- Systemy nawadniania ogrodów i terenów zielonych
- Instalacje techniczne w budynkach gospodarczych
- Tymczasowe połączenia wodne na placach budowy
- Montaż linii zasilających hydrofony i zbiorniki

Montaż i użytkowanie

Przygotowanie do montażu

Rurę PE należy obciąć prostopadłe do osi za pomocą obcinaka do rur. Krawędź cięcia powinna być równa, bez zadziorów. Przed założeniem złączki należy zdjąć fazę z zewnętrznej krawędzi rury oraz oczyścić powierzchnię z zanieczyszczeń. Sprawdzić stan uszczelki O-ring wewnątrz złączki.

Proces łączenia

Rurę wprowadza się do korpusu złączki do momentu wycucia oporu (zazwyczaj do wyraźnego ogranicznika). Nakrętkę zaciskową dokręca się ręcznie, a następnie kluczem, unikając nadmiernego docisku, który mógłby uszkodzić gwint. Po zamontowaniu systemu należy przepłukać wodą i sprawdzić szczelność przy ciśnieniu roboczym.

Konserwacja i kontrola

Złączki zaciskowe PP nie wymagają regularnej konserwacji, jednak zaleca się okresową kontrolę wizualną pod kątem ewentualnych nieszczelności. W przypadku konieczności demontażu należy odkręcić nakrętkę zaciskową i wysunąć rurę. Uszczelkę O-ring można wymienić na nową w przypadku jej uszkodzenia lub utraty elastyczności.

Produkty powiązane

Do kompletnej instalacji mogą być potrzebne: kolanka PP 32mm, trójniki PP 32mm, rury PE Ø32mm, obcinak do rur PE, taśma uszczelniająca PTFE, klucze do nakrętek zaciskowych. W przypadku większych średnic lub innych konfiguracji dostępne są złączki w wymiarach 20mm, 25mm, 40mm oraz 50mm.