

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zlaczka-pp-gw-32mm-x-34-88891-flo-p-48796.html>

złączka pp gw 32mm x 3/4 88891 FLO

Cena brutto	1,93 zł
Cena netto	1,57 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	88891
Kod producenta	88891
Kod EAN	5906083081224
Producent	Flo

Opis produktu

Złączka PP GW 32mm x 3/4" FLO 88891

Złączka zaciskowa z polipropylenu do łączenia rur PE z instalacjami na gwincie wewnętrznym. Rozwiązanie stosowane w instalacjach wodociągowych, systemach nawadniania oraz przyłączach domowych.

Średnica rury 32 mm

Gwint wewnętrzny G3/4" (F)

Materiał Polipropylen (PP)

Ciśnienie robocze do 1 MPa (10 bar)

Charakterystyka złączki zaciskowej PP 32mm

Połączenie rury PE z gwintem

Złączka umożliwia przejście z rury polietylenowej 32 mm na gwint wewnętrzny 3/4 cala. Rozwiązanie stosowane przy podłączeniu zaworów, hydrantów, liczników wody oraz innych elementów z gwintem zewnętrznym.

System zaciskowy bez narzędzi

Montaż odbywa się przez dokręcenie nakrętki zaciskowej, która dociska pierścieni do rury PE. Nie wymaga lutowania, klejenia ani

specjalistycznych narzędzi — wystarczy klucz płaski lub nastawny.

Polipropylen odporny na korozję

Materiał PP charakteryzuje się odpornością na działanie wody, wilgoci oraz substancji chemicznych występujących w wodzie pitnej. Nie rdzewieje i zachowuje parametry przez wiele lat eksploatacji.

Ciśnienie robocze do 10 bar

Maksymalne ciśnienie robocze 1 MPa (10 bar) wystarcza do większości instalacji domowych i ogrodowych. Typowe ciśnienie w sieci wodociągowej wynosi 2,5-6 bar, co zapewnia bezpieczny margines.

Specyfikacja techniczna

Model	88891
Marka	FLO
Średnica przyłącza rury PE	32 mm
Rozmiar gwintu	G3/4" (F) - gwint wewnętrzny
Materiał korpusu	Polipropylen (PP)
Maksymalne ciśnienie robocze	1 MPa (10 bar)
Masa	75 g
Typ połączenia	Zaciskowe z pierścieniem dociskowym

Zastosowanie złączki PP 32mm x 3/4"

- Przyłącza wodociągowe domowe i przemysłowe
- Systemy nawadniania ogrodów i terenów zielonych
- Instalacje wodne w gospodarstwach rolnych
- Podłączenie zaworów odcinających i regulacyjnych
- Montaż hydrantów ogrodowych i punktów poboru wody
- Instalacje technologiczne w pomieszczeniach technicznych
- Systemy zraszaczy i linii kroplujących
- Połączenia rur PE z urządzeniami na gwincie

Montaż i użytkowanie złączki zaciskowej

Przed montażem należy przygotować rurę PE — odciąć prostopadłe i usunąć zadziory. Rura powinna być okrągła, bez spłaszczeń. Na rurę nakłada się nakrętkę zaciskową, następnie pierścień zaciskowy i wkłada koniec rury do korpusu złączki do oporu. Po dokręceniu nakrętki pierścień dociska rurę, zapewniając szczelność połączenia.

Kompatybilność z rurami PE

Złączka przeznaczona jest do rur polietylenowych o średnicy zewnętrznej 32 mm. Należy sprawdzić średnicę rury przed zakupem — rury PE oznaczane są średnicą zewnętrzną (np. PE 32). Złączka nie jest kompatybilna z rurami PVC, PP-R ani metalowymi.

Gwint wewnętrzny G3/4" (oznaczenie F - female) współpracuje z gwintami zewnętrznymi 3/4 cala zgodnie z normą ISO 228-1. Przed podłączeniem elementów gwintowanych warto zastosować uszczelnienie — taśmę teflonową (PTFE) lub sznur lniany z pastą uszczelniającą. Unika się w ten sposób mikronieszczelności i ułatwia demontaż w przyszłości.

Po zamontowaniu należy przeprowadzić próbę ciśnieniową — stopniowo zwiększać ciśnienie w instalacji i obserwować połączenie. Ewentualne nieszczelności ujawniają się przy ciśnieniu roboczym. W przypadku przecieku wystarczy dokręcić nakrętkę zaciskową o ćwierć obrotu.

Produkty powiązane

Do kompletnej instalacji mogą być potrzebne: rury PE 32 mm, złączki proste PE 32 mm, kolanka zaciskowe, zawory kulowe 3/4", taśma teflonowa PTFE. Przy budowie systemu nawadniania warto rozważyć również regulatory ciśnienia i filtry siatkowe.

...