

Dane aktualne na dzień: 13-03-2026 09:00

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zlaczka-pp-gz-25mm-x-1-88851-flo-p-48789.html>



Złącza pp gz 25mm x 1" 88851 FLO

Cena brutto	1,28 zł
Cena netto	1,04 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	88851
Kod producenta	88851
Kod EAN	5906083083389
Producent	Flo

Opis produktu

Złącza PP GZ 25mm x 1" FLO 88851

Złącza polipropylenowa z gwintem zewnętrznym do łączenia rur PE z elementami gwintowanymi instalacji wodnych. Element montażowy przeznaczony do systemów ciśnieniowych o maksymalnym ciśnieniu roboczym 1 MPa.

Średnica przyłącza 25 mm

Gwint G1" (M)

Materiał Polipropylen

Ciśnienie robocze do 1 MPa

Charakterystyka złącza polipropylenowej FLO

Połączenie zaciskowe bez narzędzi

Montaż realizowany za pomocą pierścienia zaciskowego i nakrętki dociskowej. System nie wymaga specjalistycznych narzędzi ani lutowania, co skraca czas instalacji i obniża koszty montażu.

Gwint zewnętrzny G1"

Gwint metryczny cylindryczny G1" (25,4 mm) zgodny z normami ISO 228-1 umożliwia połączenie z kurkami, zaworami, bateriami i innymi elementami instalacji wyposażonymi w gwint wewnętrzny 1 cal.

Konstrukcja polipropylenowa

Materiał PP charakteryzuje się odpornością na korozję, działanie chemikaliów oraz temperaturę do 70°C w instalacjach zimnej wody. Zapewnia szczelność hydrauliczną przez cały okres eksploatacji.

Wytrzymałość ciśnieniowa do 1 MPa

Maksymalne ciśnienie robocze 1 MPa (10 barów) pozwala na stosowanie w standardowych instalacjach wodociągowych o ciśnieniu nominalnym 0,4-0,6 MPa z odpowiednim zapasem bezpieczeństwa.

Specyfikacja techniczna

Model	88851
Producent	FLO
Średnica przyłącza wody	25 mm
Rozmiar gwintu przyłącza	G1" (M) - gwint zewnętrzny
Materiał korpusu	Polipropylen (PP)
Maksymalne ciśnienie robocze	1 MPa (10 bar)
Masa	46 g
Typ połączenia	Zaciskowe z pierścieniem dociskowym

Zastosowanie złączki PP GZ 25mm x 1"

- Przyłączanie rur PE 25 mm do zaworów odcinających z gwintem wewnętrznym 1"
- Montaż wodomierzy i liczników wody w instalacjach domowych
- Podłączenie baterii ogrodowych i hydrantów zewnętrznych
- Instalacje nawadniania ogrodów i terenów zielonych
- Systemy zaopatrzenia w wodę w budynkach mieszkalnych
- Połączenia rur PE z pompami i hydroforami
- Przyłącza studni głębinowych i punktów czerpania wody
- Instalacje technologiczne w obiektach przemysłowych

Montaż i użytkowanie

Sposób montażu złączki zaciskowej

Rurę PE należy obciąć prostopadłe i usunąć zadziór. Następnie nałożyć nakrętkę dociskową, pierścień zaciskowy i wsunąć rurę do oporu w korpus złączki. Dokręcić nakrętkę ręcznie, a następnie dokręcić kluczem o 1-1,5 obrotu. Nadmierne dokręcanie może uszkodzić pierścień zaciskowy.

Uszczelnienie gwintu zewnętrznego

Gwint zewnętrzny G1" wymaga uszczelnienia taśmą teflonową (PTFE) lub sznurem lnianym z pastą uszczelniającą. Należy nawinąć 8-12 warstw taśmy w kierunku zgodnym z kierunkiem wkręcania (zgodnie z ruchem wskazówek zegara patrząc od strony gwintu).

Produkty powiązane

Do kompletnej instalacji mogą być potrzebne: rury PE 25 mm, zawory kulowe 1", taśma teflonowa, klucze montażowe, obejmy mocujące oraz inne złączki PP o średnicach 20 mm, 32 mm i 40 mm dostępne w ofercie FLO.