

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/trojnik-pe-gz-25-x-1-x-25-88860-flo-p-46776.html>

Trójnik PE GZ 25 x 1" x 25 88860 Flo

Cena brutto	2,41 zł
Cena netto	1,96 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	88860
Kod producenta	88860
Kod EAN	5906083078101
Producent	Flo

Opis produktu

Trójnik PE GZ 25 x 1" x 25 - model 88860 Flo

Złączka trójnikowa do rur polietylenowych z gwintem zewnętrznym w odgałęzieniu. Umożliwia rozgałęzienie instalacji wodociągowej PE z jednoczesnym podłączeniem osprzętu z gwintem wewnętrznym.

Przyłącza boczne PE 25 mm

Odgałęzienie GZ 1"

Materiał Polipropylen

System montażu Zaciskowy

Charakterystyka techniczna trójnika PE z gwintem

Konstrukcja zaciskowa

Połączenie realizowane przez pierścień zaciskowy obejmujący rurę PE po dokręceniu nakrętki. System zapewnia równomierny docisk na całym obwodzie rury, eliminując punktowe naprężenia i ryzyko nieszczelności.

Gwint zewnętrzny 1"

Odgałęzienie wyposażone w gwint zewnętrzny umożliwia połączenie armatury z gwintem wewnętrznym - zaworów, kurków, manometrów. Średnica 1" odpowiada standardowi DN 25, powszechnie stosowanemu w instalacjach domowych.

Korpus polipropylenowy

Polipropylen charakteryzuje się odpornością na korozję chemiczną, stabilnością wymiarową w zakresie temperatur od -20°C do +60°C oraz odpornością na naprężenia mechaniczne występujące w instalacjach ciśnieniowych.

Kompatybilność z rurami PE

Trójnik przeznaczony do rur polietylenowych o średnicy zewnętrznej 25 mm. Przed montażem należy sprawdzić średnicę zewnętrzną rury - oznaczenie PE 25 odnosi się do średnicy zewnętrznej, nie wewnętrznej.

Specyfikacja techniczna

Model	88860
Producent	Flo
Typ złączki	Trójnik z odgałęzieniem gwintowanym
Przyłącza boczne	PE 25 mm (zacisk)
Odgałęzienie	GZ 1" (gwint zewnętrzny)
Materiał korpusu	Polipropylen (PP)
System montażu	Zaciskowy z pierścieniem dociskowym
Zastosowanie	Instalacje wodociągowe PE
Temperatura pracy	-20°C do +60°C

Zastosowanie trójnika PE z gwintem

- Rozgałęzienia instalacji wodociągowych PE z połączeniem armatury gwintowanej
- Systemy nawadniania ogrodów z przyłączami do zaworów elektromagnetycznych
- Instalacje domowych hydroforni z odgałęzieniem na manometr lub zawór
- Sieci wodociągowe w budynkach gospodarczych i warsztatach
- Systemy zraszania rolniczego z punktami czerpania wody
- Instalacje technologiczne w przemyśle spożywczym i chemicznym
- Przydomowe studnie głębinowe z rozdziałem na punkty poboru

Montaż złączki zaciskowej PE

Przed montażem należy oczyścić koniec rury z zadziorów i zabrudzeń. Rurę wprowadza się do oprawki do momentu zatrzymania na ograniczniku wewnętrznym. Nakrętkę dokręca się ręcznie, a następnie kluczem - zazwyczaj o 1-1,5 obrotu po osiągnięciu oporu.

Nadmierne dokręcenie może uszkodzić pierścień zaciskowy i spowodować nieszczelność.

Kompatybilność z rurami PE

Złączka współpracuje z rurami polietylenowymi PE 80 i PE 100 o średnicy zewnętrznej 25 mm. Przed zakupem należy zmierzyć średnicę zewnętrzną posiadanej rury - oznaczenia handlowe mogą różnić się w zależności od producenta. Rura musi być okrągła w przekroju - owalizacja powyżej 2% uniemożliwia szczelne połączenie.

Elementy uzupełniające instalację

Do kompletnej instalacji mogą być potrzebne: rury PE 25 mm, złączki proste PE 25, kolanka PE 25, zawory kulowe 1", uszczelki teflonowe do gwintów, klucze do nakrętek zaciskowych.