

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kolanko-pp-90-gz-32-mm-x-1-14-88917-flo-p-48819.html>

kolanko PP 90° GZ 32 mm x 1-1/4" 88917 FLO

Cena brutto	2,53 zł
Cena netto	2,06 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	88917
Kod producenta	88917
Kod EAN	5906083081491
Producent	Flo

Opis produktu

Kolanko PP 90° GZ 32 mm x 1-1/4" FLO 88917

Element złączny z polipropylenu do łączenia rur PE z instalacjami gwintowanymi pod kątem prostym. Połączenie zaciskowe z gwintem zewnętrznym G1-1/4 cala.

Średnica rury 32 mm

Gwint zewnętrzny G1-1/4"

Kąt pracy 90°

Ciśnienie robocze do 1 MPa

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja złącza zaciskowego

Pierścień zaciskowy dociskany nakrętką zapewnia szczelne połączenie z rurą PE bez konieczności spawania. Montaż wymaga jedynie klucza do dokręcenia nakrętki – rura jest mechanicznie obejmowana i stabilizowana.

Gwint zewnętrzny G1-1/4"

Gwint walcowy (cylindryczny) o rozmiarze 1-1/4 cala pozwala na połączenie z armaturą, zaworami i innymi elementami wyposażonymi w gwint wewnętrzny. Zgodny z normami instalacji wodociągowych.

Materiał PP (polipropylen)

Polipropylen charakteryzuje się odpornością chemiczną na wodę pitną, odporność na korozję oraz stabilnością w zakresie temperatur instalacji zimnej wody. Nie wymaga dodatkowej ochrony antykorozyjnej.

Parametry ciśnieniowe

Maksymalne ciśnienie robocze 1 MPa (10 bar) odpowiada typowym warunkom w instalacjach wodociągowych domowych i przemysłowych. Sprawdza się w systemach pracujących pod stałym ciśnieniem sieciowym.

Specyfikacja techniczna

Model	88917
Producent	FLO
Średnica przyłącza rury	32 mm
Rozmiar gwintu	G1-1/4" (gwint zewnętrzny)
Materiał korpusu	Polipropylen (PP)
Kąt odgięcia	90°
Maksymalne ciśnienie robocze	1 MPa (10 bar)
Typ połączenia z rurą	Zaciskowe (nakrętka + pierścień)
Masa	94 g

Zastosowanie

- Instalacje wodociągowe zimnej wody w budynkach mieszkalnych
- Systemy nawadniające w ogrodach i szklarniach
- Instalacje technologiczne w przemyśle spożywczym
- Przyłączanie rur PE do zaworów i armatury gwintowanej
- Systemy zaopatrzenia w wodę w obiektach użyteczności publicznej
- Instalacje w pomieszczeniach technicznych i kotłowniach
- Obejścia i odgałęzienia w sieciach wodociągowych

Montaż i kompatybilność

Jak prawidłowo zamontować kolanko zaciskowe

Przed montażem należy sprawdzić, czy rura PE ma średnicę zewnętrzną 32 mm i gładką powierzchnię bez zarysowań. Rurę wprowadza się do oprawki do oporu, następnie dokręca nakrętkę momentem zapewniającym szczelność - nadmierne dokręcenie może uszkodzić pierścień zaciskowy. Po stronie gwintowanej stosuje się uszczelnienie taśmą teflonową lub sznurem uszczelniającym.

Kompatybilność z innymi elementami

Kolanko współpracuje z rurami PE o średnicy zewnętrznej 32 mm oraz armaturą z gwintem wewnętrznym G1-1/4". Przed zakupem warto sprawdzić typ gwintu w istniejącej instalacji - gwint G (walcowy) różni się od gwintu R (stożkowego) sposobem uszczelniania.

Produkty powiązane

Do kompleksowego montażu instalacji z rur PE polecane są: rury PE 32 mm, nakrętki i pierścienie zaciskowe zapasowe, trójniki PP z przyłączem gwintowanym, zawory kulowe z gwintem G1-1/4", taśma teflonowa do uszczelnień gwintowych.