

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przylacze-z-gwintem-wew-34-1-box-89018-flo-p-7372.html>

PRZYŁĄCZE Z GWINTEM WEW. 3/4" & 1" BOX 89018 FLO

Cena brutto	1,24 zł
Cena netto	1,01 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	89018
Kod producenta	89018
Kod EAN	5906083890185
Producent	Flo
Jednostka	SZT
Średnica gwintu [cal]	1, 3/4
Materiał	ABS

Opis produktu

Przyłącze z gwintem wewnętrznym 3/4" & 1" FLO 89018

Element złączny instalacji hydraulicznych z uniwersalnym gwintem wewnętrznym dostosowanym do dwóch standardowych rozmiarów. Produkt marki FLO przeznaczony do łączenia przewodów w systemach wodnych, grzewczych oraz nawadniających.

Typ gwintu Gwint wewnętrzny

Rozmiary 3/4" & 1"

Model BOX 89018

Producent FLO

Charakterystyka przyłącza hydraulicznego

Dwustandardowy gwint wewnętrzny

Kompatybilność z dwoma najpopularniejszymi średnicami gwintów: 3/4 cala (DN20) oraz 1 cal (DN25). Oznacza to możliwość

zastosowania w większości domowych i przemysłowych instalacji bez konieczności stosowania dodatkowych redukcji.

Konstrukcja typu BOX

Wykonanie z gwintem wewnętrznym po obu stronach przyłącza umożliwia połączenie dwóch elementów z gwintem zewnętrznym. Typowe zastosowanie w instalacjach wymagających przedłużenia przewodu lub połączenia dwóch odcinków rurociągu.

Materiał odporny na korozję

Konstrukcja zapewnia odporność na działanie wody, wilgoci oraz typowych czynników chemicznych występujących w instalacjach hydraulicznych. Produkt zachowuje parametry eksploatacyjne w długoterminowym użytkowaniu.

Standardowy montaż

Instalacja wymaga standardowych narzędzi hydraulicznych. Połączenie gwintowe pozwala na demontaż i ponowny montaż elementu bez uszkodzenia konstrukcji, co ułatwia konserwację i modyfikację systemu.

Specyfikacja techniczna

Model	BOX 89018
Producent	FLO
Typ przyłącza	Gwint wewnętrzny (mufa)
Rozmiary gwintu	3/4" (DN20) & 1" (DN25)
Standard gwintu	Gwint calowy
Typ połączenia	Gwintowe

Zastosowanie przyłącza z gwintem wewnętrznym

- Instalacje wodociągowe w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej
- Systemy centralnego ogrzewania i dystrybucji ciepła
- Instalacje nawadniające w ogrodnictwie i rolnictwie
- Systemy zraszania trawników i powierzchni zielonych
- Przyłącza w obiektach przemysłowych i halach produkcyjnych
- Instalacje technologiczne wymagające połączeń demontowanych
- Systemy wodne w gospodarstwach rolnych
- Połączenia przewodów w warsztatach i obiektach technicznych

Parametry gwintów calowych

Gwint 3/4 cala (DN20)

Średnica nominalna 20 mm, typowo stosowana w instalacjach zasilających pojedyncze punkty poboru wody, gałęziach instalacji grzewczych oraz przewodach doprowadzających do urządzeń sanitarnych. Przepustowość odpowiednia dla standardowych zastosowań domowych.

Gwint 1 cal (DN25)

Średnica nominalna 25 mm, wykorzystywana w głównych ciągach instalacji, przewodach zasilających kilka punktów poboru oraz instalacjach o zwiększonych wymaganiach przepływowymi. Zapewnia większą przepustowość przy zachowaniu kompaktowych wymiarów.

Użytkowanie i konserwacja

Przed montażem należy sprawdzić stan gwintu wewnętrznego oraz usunąć ewentualne zanieczyszczenia. Połączenie gwintowe wymaga zastosowania uszczelnienia - taśmy teflonowej (PTFE) lub konopi z pastą uszczelniającą. Dokręcanie należy wykonać z odpowiednim momentem obrotowym, unikając nadmiernego docisku mogącego uszkodzić gwint.

Podczas eksploatacji warto okresowo sprawdzać szczelność połączeń, szczególnie w pierwszych tygodniach po montażu. W przypadku konieczności demontażu, przyłączy można ponownie wykorzystać po oczyszczeniu gwintu i wymianie uszczelnienia.

Kompatybilność z innymi elementami

Przyłączy współpracuje ze wszystkimi standardowymi elementami hydraulicznymi posiadającymi gwint zewnętrzny 3/4" lub 1". Przed zakupem warto zweryfikować typ gwintu w istniejącej instalacji - gwint calowy różni się od metrycznego i nie są one wzajemnie kompatybilne.