

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zlaczce-mosiezne-standard-34-89102-flo-p-11499.html>

## Złącze mosiężne standard 3/4" / 89102 / FLO

Cena brutto	<b>16,08 zł</b>
Cena netto	<b>13,07 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>89102</b>
Kod producenta	<b>89102</b>
Kod EAN	<b>5906083891021</b>
Producent	<b>Flo</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Rozmiar	<b>uniwersalny</b>
Materiał	<b>mosiądz</b>
Średnica węża [cal]	<b>3/4</b>

### Opis produktu

#### Złącze mosiężne standard 3/4" FLO 89102

Złącze mosiężne o wymiarze 3/4" przeznaczone do trwałego łączenia elementów instalacji wodnych, ogrodowych i przemysłowych. Wykonanie z mosiądzu zapewnia odporność na korozję oraz długotrwałą eksploatację w warunkach stałego kontaktu z wodą.

Rozmiar gwintowany 3/4" (cal)

Materiał wykonania Mosiądz

Model 89102

Producent FLO

### Charakterystyka złącza mosiężnego 3/4"

#### Mosiężna konstrukcja

Mosiądz stanowi stop miedzi i cynku charakteryzujący się naturalną odpornością na korozję wodną. Materiał ten zachowuje właściwości mechaniczne przez dziesiątki lat eksploatacji, nie utlenia się w kontakcie z wodą pitną i nie wpływa na jej jakość.

### Gwint standardowy 3/4 cala

Rozmiar 3/4" (DN20, średnica nominalna 20 mm) to jeden z najpopularniejszych wymiarów w instalacjach domowych i ogrodowych. Gwint zgodny z normą ISO 228 zapewnia kompatybilność z większością dostępnych na rynku węży, zaworów i armatury.

### Uniwersalne zastosowanie

Złącze nadaje się do montażu w instalacjach zimnej i ciepłej wody użytkowej, systemach nawadniających oraz przemysłowych liniach hydraulicznych. Może pracować w zakresie temperatur typowych dla instalacji wodociągowych.

### Szczelność połączenia

Precyzyjnie wykonany gwint mosiężny umożliwia uzyskanie szczelnego połączenia przy użyciu standardowych uszczelek lub taśmy teflonowej. Odpowiednia dokładność gwintu zapobiega niekontrolowanym przeciekom.

## Specyfikacja techniczna

Nazwa produktu	Złącze mosiężne standard 3/4"
Producent	FLO
Model	89102
Rozmiar gwintowany	3/4" (cal)
Materiał	Mosiądz
Typ wykonania	Standard

## Zastosowanie złącza mosiężnego 3/4"

- Instalacje wodociągowe w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej
- Systemy nawadniające w ogrodach, szklarniach i tunelach foliowych
- Łączenie węży ogrodowych z zaworami i kranikami
- Przemysłowe instalacje hydrauliczne w zakładach produkcyjnych
- Montaż armatury sanitarnej w łazienkach i kuchniach
- Systemy zraszające na terenach zielonych i sportowych
- Instalacje technologiczne wymagające odporności na korozję

- 
- Połączenia tymczasowe w pracach serwisowych i remontowych

## Montaż i użytkowanie

---

### Przygotowanie do montażu

Przed montażem należy sprawdzić czystość gwintu oraz usunąć ewentualne zanieczyszczenia. Gwint zewnętrzny powinien być zabezpieczony taśmą teflonową (PTFE) lub pastą uszczelniającą, nawijając ją zgodnie z kierunkiem wkręcania. Zaleca się 3-5 okrążeń taśmy dla gwintu 3/4".

### Dokręcanie złącza

Złącze należy dokręcać ręcznie do momentu wyczuwalnego oporu, a następnie dokończyć montaż kluczem, obracając o około 1-1,5 obrotu. Nadmierne dokręcanie może uszkodzić gwint lub spowodować pęknięcie elementu. Po montażu warto przeprowadzić test szczelności przy ciśnieniu roboczym.

### Konserwacja

Mosiężne złącza nie wymagają specjalnej konserwacji. W przypadku demontażu po długim okresie eksploatacji można zastosować środek penetrujący, który ułatwi odkręcenie. Przy ponownym montażu należy wymienić uszczelnienie na nowe.

### Kompatybilność z innymi elementami instalacji

Złącze mosiężne 3/4" współpracuje z węzami ogrodowymi, szybkozłączami, zaworami odcinającymi, redukcjami, trójnikami oraz inną armaturą posiadającą gwint wewnętrzny lub zewnętrzny 3/4". Przed zakupem warto zweryfikować typ gwintu (wewnętrzny/zewnętrzny) w posiadanych elementach instalacji.