

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lacznik-dwojnik-mosiadz-89083-flo-p-7116.html>

ŁĄCZNIK DWÓJNIK MOSIĄDZ 89083 FLO

Cena brutto	5,42 zł
Cena netto	4,41 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	89083
Kod producenta	89083
Kod EAN	5906083890833
Producent	Flo
Jednostka	SZT
Materiał	mosiądz

Opis produktu

Łącznik dwójnik mosiężny FLO 89083

Łącznik dwójnik mosiężny to element instalacyjny służący do rozgałęzienia przewodu na dwa odejścia w instalacjach hydraulicznych. Model 89083 od FLO wykonany z mosiądzu zapewnia trwałe i szczelne połączenie w systemach wodnych, grzewczych oraz pneumatycznych.

Materiał Mosiądz

Producent FLO

Model 89083

Typ Dwójnik

Charakterystyka techniczna łącznika dwójnika

Konstrukcja mosiężna

Mosiądz to stop miedzi i cynku charakteryzujący się naturalną odpornością na korozję oraz stabilnością wymiarową. W instalacjach hydraulicznych materiał ten zachowuje właściwości mechaniczne w szerokim zakresie temperatur i nie ulega degradacji pod wpływem wody.

Odporność na korozję

Mosiądz tworzy na powierzchni warstwę pasywną, która chroni przed utlenianiem i reakcjami chemicznymi z wodą. Zapewnia to długotrwałą szczelność połączeń oraz brak zanieczyszczenia medium transportowanego produktami korozji.

Funkcja rozgałęzienia

Dwójnik pozwala na podział jednego przewodu na dwa niezależne odejścia, co umożliwia zasilanie dwóch odbiorników z jednego źródła. Stosowany w punktach rozdzielczych instalacji wodnych, grzewczych i sprężonego powietrza.

Uniwersalność montażu

Łącznik może być instalowany w różnych konfiguracjach przestrzennych dzięki możliwości obracania elementów. Kompatybilny z standardowymi systemami gwintowymi, co upraszcza integrację z istniejącą instalacją.

Specyfikacja techniczna

Producent	FLO
Model	89083
Typ łącznika	Dwójnik (trójnik z dwoma odejściami)
Materiał wykonania	Mosiądz
Typ połączenia	Gwintowane
Zastosowanie	Instalacje hydrauliczne, grzewcze, pneumatyczne

Zastosowanie łącznika dwójnika mosiężnego

- Rozgałęzienia w instalacjach wodociągowych zimnej i ciepłej wody użytkowej
- Systemy centralnego ogrzewania - podział zasilania dla grzejników
- Instalacje pneumatyczne i sprężonego powietrza w warsztatach
- Systemy nawadniania ogrodowego z wieloma punktami poboru wody
- Instalacje technologiczne w przemyśle spożywczym i chemicznym
- Rozdzielacze w instalacjach gazowych (po weryfikacji dopuszczeń)
- Systemy chłodzenia i klimatyzacji
- Instalacje w budownictwie mieszkaniowym i przemysłowym

Montaż i użytkowanie

Przygotowanie do montażu

Przed instalacją należy oczyścić gwinty z zabrudzeń i sprawdzić stan powierzchni uszczelniających. Stosować odpowiednie uszczelki lub taśmę teflonową zgodnie z wymaganiami danej instalacji. Dokręcanie wykonywać kluczem, unikając nadmiernego momentu obrotowego, który może uszkodzić gwinty.

Parametry eksploatacyjne

Mosiądz zachowuje właściwości mechaniczne w temperaturach od -20°C do +120°C, co pokrywa większość zastosowań w instalacjach budowlanych. Maksymalne ciśnienie robocze zależy od średnicy gwintu i grubości ścianek – należy je weryfikować w dokumentacji technicznej producenta dla konkretnego rozmiaru.

Konserwacja i trwałość

Łączniki mosiężne nie wymagają specjalnej konserwacji podczas eksploatacji. Przy demontażu należy sprawdzić stan gwintów i powierzchni uszczelniających. W przypadku ponownego montażu zaleca się wymianę uszczelek. Mosiądz może ulegać odbarwieniu pod wpływem wody o określonym składzie chemicznym, co nie wpływa na właściwości mechaniczne.

Produkty powiązane

Do kompletnej instalacji mogą być potrzebne: taśma teflonowa lub sznur uszczelniający, klucze hydrauliczne dostosowane do rozmiaru gwintu, zawory odcinające, a także inne łączniki mosiężne (kolanka, trójniki, mufy proste) w zależności od konfiguracji instalacji.