

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-przylaczeniowy-fm-38-m10x1-600mm-71859-fala-p-3752.html>

WĄŻ PRZYŁĄCZENIOWY F/M 3/8" M10x1 600MM 71859 FALA

| | |
|-------------------|--|
| Cena brutto | 7,98 zł |
| Cena netto | 6,49 zł |
| Dostępność | Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni |
| Czas wysyłki | 3 dni |
| Numer katalogowy | 71859 |
| Kod producenta | 71859 |
| Kod EAN | 5906083718595 |
| Producent | Fala |
| Materiał | guma |
| Rozmiar przyłącza | 3/8"F x M10x1 M |
| Jednostka | SZT |
| Długość [mm] | 600 |

Opis produktu

Wąż przyłączeniowy F/M 3/8" M10x1 600mm 71859 Fala

Elastyczny wąż przyłączeniowy w oplocie ze stali nierdzewnej do podłączenia baterii umywalkowych i wannowych. Wykonany z gumy EPDM z atestem PZH, zapewnia bezpieczne połączenie instalacji wodnej z armaturą.

Długość 600 mm

Przyłącza 3/8"F x M10x1 M

Ciśnienie robocze do 1 MPa

Temperatura max 90°C

Charakterystyka techniczna węża przyłączeniowego

Opłot ze stali nierdzewnej

Zewnętrzna warstwa ochronna zabezpiecza wewnętrzną część węży przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas montażu i eksploatacji. Stal nierdzewna nie koroduje w kontakcie z wilgocią, co wydłuża żywotność połączenia.

Rdzeń z gumy EPDM

Guma etylenowo-propylenowa charakteryzuje się odpornością na temperatury do 90°C oraz ciśnienie robocze do 1 MPa (10 barów). Materiał spełnia wymogi atestu PZH dla kontaktu z wodą pitną, nie uwalnia substancji szkodliwych.

Gwint 3/8" × M10x1

Zakończenie żeńskie 3/8" pasuje do standardowych przyłączy instalacji wodnej. Końcówka męska M10x1 o długości 50 mm współpracuje z większością baterii sztorcowych dostępnych na rynku.

Długość robocza 600 mm

Wąż o tej długości zapewnia wystarczający zapas elastyczności przy montażu baterii umywalkowych i wannowych. Umożliwia swobodne pozycjonowanie armatury bez nadmiernego napinania połączenia.

Specyfikacja techniczna

| | |
|------------------------------|---|
| Model | 71859 |
| Producent | Fala |
| Materiał rdzenia | Guma EPDM |
| Materiał opłotu | Stal nierdzewna |
| Długość całkowita | 600 mm |
| Średnica wewnętrzna | 8 mm |
| Średnica zewnętrzna | 12 mm |
| Przyłącze żeńskie | 3/8" (gwint wewnętrzny) |
| Przyłącze męskie | M10×1 (gwint zewnętrzny, długość 50 mm) |
| Maksymalne ciśnienie robocze | 1 MPa (10 bar) |
| Maksymalna temperatura pracy | 90°C |
| Atest | PZH (kontakt z wodą pitną) |

Zastosowanie węży przyłączeniowych

- Podłączenie baterii umywalkowych sztorcowych do instalacji wodnej

-
- Montaż baterii wannowych z zaworami odcinającymi
 - Instalacje wodne w łazienkach i kuchniach
 - Wymiana starych, uszkodzonych węży w istniejących instalacjach
 - Instalacje w budynkach mieszkalnych jednorodzinnych
 - Montaż armatury w mieszkaniach wielorodzinnych
 - Zastosowania w obiektach użyteczności publicznej

Parametry pracy i kompatybilność

Ciśnienie robocze 1 MPa

Wartość 1 MPa odpowiada ciśnieniu 10 barów, co przewyższa typowe ciśnienie w instalacjach mieszkalnych (2-4 bary). Zapas wytrzymałości zabezpiecza przed uszkodzeniem węża podczas skoków ciśnienia, które mogą wystąpić przy szybkim zamykaniu zaworów.

Temperatura maksymalna 90°C

Guma EPDM zachowuje właściwości mechaniczne w kontakcie z gorącą wodą użytkową. Standardowa temperatura ciepłej wody w instalacjach wynosi 50-60°C, więc wąż pracuje z bezpiecznym marginesem termicznym.

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować typ gwintów w baterii. Większość baterii sztorcowych wykorzystuje gwint M10×1 po stronie armatury oraz przyłącze 3/8" po stronie instalacji. W przypadku innych wymiarów konieczne będzie zastosowanie odpowiednich redukcji lub wybór węża o innych parametrach.

Montaż i konserwacja

Przy montażu węży przyłączeniowych należy dokręcać połączenia ręcznie lub kluczem z umiarem, aby nie uszkodzić uszczeltek. Zbyt mocne dokręcenie może spowodować deformację gumowych elementów uszczelniających i prowadzić do nieszczelności. Zaleca się dokręcanie "na czucie" do momentu wyczucia oporu, a następnie dodatkowe dokręcenie o około pół obrotu.

Wąż należy układać bez ostrych zagięć i skręceń, które mogłyby ograniczyć przepływ wody lub uszkodzić wewnętrzną strukturę. Minimalna średnica gięcia dla węży tego typu wynosi zwykle około 50-60 mm. Po montażu warto przeprowadzić próbę szczelności, stopniowo otwierając zawory i obserwując połączenia.

W trakcie eksploatacji zaleca się okresową kontrolę stanu węży (co 12-24 miesiące). Należy sprawdzić, czy nie występują oznaki zużycia opłotu, pęknięcia gumy, zawilgocenie lub wycieki w miejscach połączeń. Producenci zalecają wymianę węży elastycznych co 5-10 lat, niezależnie od ich stanu wizualnego, ze względu na naturalne starzenie się materiałów.

Produkty powiązane

Do kompletu z węzłem przyłączeniowym warto rozważyć: zawory odcinające kątowe z filtrem, uszczelki do przyłączy 3/8", taśmę teflonową lub smar sanitarny do gwintów, klucze do montażu baterii oraz ewentualnie redukcje gwintowe w przypadku nietypowych instalacji.