

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-przylaczeniowy-ff-12-12-1000mm-71805-fala-p-2428.html>

## WAŻ PRZYŁĄCZENIOWY F/F 1/2" 1/2" 1000MM 71805 FALA

Cena brutto	<b>10,04 zł</b>
Cena netto	<b>8,16 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>71805</b>
Kod producenta	<b>71805</b>
Kod EAN	<b>5906083718052</b>
Producent	<b>Fala</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Długość [mm]	<b>1000</b>
Materiał	<b>guma</b>
Rozmiar przyłącza	<b>1/2"F x 1/2"F</b>

### Opis produktu

#### Wąż przyłączeniowy F/F 1/2" 1/2" 1000mm Fala 71805

Elastyczny wąż przyłączeniowy z opłotem ze stali nierdzewnej do instalacji sanitarnych. Przewód z gumy EPDM z atestem PZH, przeznaczony do podłączania spluczek, zaworów i innych urządzeń wodnych w systemach zimnej i ciepłej wody.

Gwint 1/2"F x 1/2"F

Długość 1000 mm

Ciśnienie robocze max 1 MPa (10 bar)

Temperatura pracy do 90°C

### Charakterystyka techniczna węża przyłączeniowego

#### Opłot ze stali nierdzewnej

Zewnętrzna warstwa ochronna wykonana ze stali nierdzewnej zabezpiecza przewód przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas montażu i eksploatacji. Oplot zwiększa odporność na ścieranie oraz zapobiega przełamaniu węża przy ostrych zagięciach.

### Przewód z gumy EPDM

Wewnętrzny przewód wykonany z gumy etylenowo-propylenowej (EPDM) zapewnia elastyczność oraz odporność na wysoką temperaturę do 90°C. Materiał nie wchodzi w reakcję z wodą pitną, posiada atest PZH potwierdzający bezpieczeństwo kontaktu z wodą.

### Mosiężne przyłącza niklowane

Końcówki z mosiądzu pokryte warstwą niklu gwarantują odporność na korozję oraz trwałe, szczelne połączenie z armaturą. Gwint 1/2" (Ca) to standard w instalacjach sanitarnych, zapewniający kompatybilność z większością zaworów i spłuczek.

### Ciśnienie robocze 1 MPa

Maksymalne ciśnienie pracy 1 MPa (10 bar) pozwala na bezpieczne zastosowanie w typowych instalacjach wodociągowych. Standardowe ciśnienie w sieci miejskiej wynosi 0,3-0,6 MPa, co daje znaczny zapas bezpieczeństwa.

## Specyfikacja techniczna

Model	71805
Producent	Fala
Długość	1000 mm
Gwint przyłączeniowy	1/2"F × 1/2"F (wewnętrzny obustronnie)
Materiał przewodu	Guma EPDM
Materiał oplotu	Stal nierdzewna
Materiał przyłączy	Mosiądz niklowany
Średnica wewnętrzna	8 mm
Średnica zewnętrzna	12 mm
Maksymalne ciśnienie robocze	1 MPa (10 bar)
Maksymalna temperatura pracy	90°C
Atest	PZH (dopuszczenie do kontaktu z wodą pitną)

## Zastosowanie węża przyłączeniowego

- 
- Podłączenie zbiornika splotki do zaworu zasilającego
  - Zasilanie baterii umywalkowych i zlewozmywakowych
  - Połączenie zaworów kątowych z armaturą sanitarną
  - Instalacja filtrów wody pod zlewozmywakiem
  - Podłączenie podgrzewaczy przepływowych
  - Zasilanie pralek i zmywarek w miejscach o ograniczonej przestrzeni
  - Montaż w instalacjach tymczasowych wymagających elastycznego połączenia

### **Sprawdzanie kompatybilności**

Przed zakupem należy zweryfikować typ gwintu na podłączanym urządzeniu. Gwint 1/2" F (wewnętrzny) pasuje do przyłączy zewnętrznych 1/2". W przypadku innych rozmiarów konieczne jest zastosowanie redukcji lub wybór węża o odpowiednich parametrach. Długość 1000 mm sprawdza się przy standardowej odległości między zasilaniem a armaturą do 80 cm.

### **Montaż i konserwacja**

---

Przed montażem należy sprawdzić stan uszczelek w złączkach. Wąż należy podłączyć ręcznie, dokręcając połączenia kluczem o maksymalnie 1/4 obrotu po dociągnięciu ręcznym. Zbyt mocne dokręcenie może uszkodzić uszczelki lub gwint.

Podczas instalacji unikać nadmiernego skręcania węża — minimalna średnica zagięcia to około 50 mm. Przewód nie powinien być naprężony ani zgnieciony ciężkimi elementami.

Zaleca się kontrolę szczelności połączeń co 12 miesięcy oraz wymianę węża co 5-7 lat, niezależnie od jego stanu wizualnego. Guma EPDM z czasem traci elastyczność, co może prowadzić do nieszczelności.

### **Parametry eksploatacyjne**

Temperatura 90°C odnosi się do krótkotrwałego kontaktu z gorącą wodą. W instalacjach ciepłej wody użytkowej, gdzie temperatura wynosi standardowo 55-60°C, wąż pracuje w optymalnych warunkach. Przy wyższych temperaturach zaleca się stosowanie węży dedykowanych do instalacji grzewczych.