

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-przylaczeniowy-ff-12-38-500mm-71809-fala-p-2505.html>

## WAŻ PRZYŁĄCZENIOWY F/F 1/2" 3/8" 500MM 71809 FALA

Cena brutto	<b>7,74 zł</b>
Cena netto	<b>6,29 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>71809</b>
Kod producenta	<b>71809</b>
Kod EAN	<b>5906083718090</b>
Producent	<b>Fala</b>
Rozmiar przyłącza	<b>1/2"F x 3/8"F</b>
Długość [mm]	<b>500</b>
Materiał	<b>guma</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Wąż przyłączeniowy F/F 1/2" 3/8" 500mm 71809 Fala

Elastyczny wąż przyłączeniowy w oplocie ze stali nierdzewnej do podłączenia spłuczek toaletowych, zaworów i innych urządzeń sanitarnych. Produkt z atestem PZH do kontaktu z wodą pitną.

Przyłącza 1/2"F x 3/8"F

Długość 500 mm

Maksymalne ciśnienie 1 MPa (10 bar)

Temperatura pracy do 90°C

### Charakterystyka węża przyłączeniowego

#### Opłot ze stali nierdzewnej

Zewnętrzna warstwa z plecionki stalowej zabezpiecza wewnętrzny przewód przed uszkodzeniami mechanicznymi, przedłużając żywotność węża. Oplot zapobiega rozerwaniu przy skokach ciśnienia i chroni przed korozją w wilgotnym środowisku łazienki.

### Uszczelki EPDM

Guma EPDM (etylenowo-propylenowa) zachowuje elastyczność w szerokim zakresie temperatur i nie ulega degradacji w kontakcie z wodą. Materiał zapewnia szczelność połączeń przez wiele lat eksploatacji bez konieczności wymiany uszczelek.

### Mosiężne końcówki niklowane

Mosiądz odporny na korozję z warstwą niklu ułatwia montaż i zapewnia trwałe połączenie gwintowe. Niklowanie dodatkowo zabezpiecza przed utlenianiem i ułatwia dokręcanie bez ryzyka zakleszczenia.

### Atest PZH

Certyfikat Państwowego Zakładu Higieny potwierdza, że materiały węża nie uwalniają substancji szkodliwych do wody pitnej. Produkt spełnia normy sanitarne dla instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych.

## Specyfikacja techniczna

Model	71809
Producent	Fala
Długość	500 mm
Gwint przyłączeniowy	1/2" żeński × 3/8" żeński
Materiał wewnętrzny	Guma EPDM
Materiał końcówek	Mosiądz niklowany
Oplot	Stal nierdzewna
Maksymalne ciśnienie robocze	1 MPa (10 bar)
Maksymalna temperatura	90°C
Średni przepływ	32 l/min
Certyfikat	Atest PZH

## Zastosowanie węża przyłączeniowego

- Podłączenie spłuczki toaletowej do zaworu kątowego
- Połączenie baterii umywalkowej z przyłączem wodociągowym

- 
- Podłączenie poidła, fontanny lub dystrybutora wody
  - Instalacja zaworów w systemach wodnych
  - Montaż urządzeń sanitarnych w łazienkach i toaletach
  - Wymiana uszkodzonych węży w istniejących instalacjach
  - Podłączenie urządzeń wymagających elastycznego połączenia wodnego

### **Jak sprawdzić kompatybilność?**

Przed zakupem zmierz średnicę gwintu w miejscu podłączenia. Gwint 1/2" (zewnętrzna średnica około 20,9 mm) występuje standardowo w zaworach kątowych i przyłączach wodociągowych. Gwint 3/8" (około 16,7 mm) to typowy rozmiar wlotu spłuczek toaletowych i niektórych baterii. Jeśli oba przyłącza mają gwinty zewnętrzne (męskie), potrzebny jest wąż z końcówkami żeńskimi (F/F).

## **Montaż i konserwacja**

---

Przed instalacją sprawdź stan uszczelek w końcówkach węża. Dokręcaj połączenia ręcznie lub kluczem z umiarem — mosiężne gwinty wymagają siły około 15-20 Nm, nadmierne dokręcanie może uszkodzić uszczelki. Po podłączeniu powoli odkręć zawór główny i sprawdź szczelność połączeń.

Podczas eksploatacji okresowo kontroluj stan węża — przebarwienia opłotu, wilgoć wokół końcówek lub widoczne uszkodzenia mechaniczne są sygnałem do wymiany. Unikaj zginania węża pod kątem ostrym (poniżej 90°), co może osłabić wewnętrzną strukturę. W przypadku przedłużającej się nieobecności zaleca się zamknięcie zaworów odcinających.

### **Parametry ciśnienia i temperatury**

Maksymalne ciśnienie 1 MPa (10 bar) przekracza typowe ciśnienie w instalacjach mieszkalnych (2-6 bar), zapewniając bezpieczny margines. Temperatura do 90°C pozwala na użycie węża w instalacjach ciepłej wody użytkowej, choć w podłączeniach spłuczek temperatura rzadko przekracza 25°C.