

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-przylaczeniowy-ff-12-12-300mm-71800-fala-p-2293.html>

WĄŻ PRZYŁĄCZENIOWY F/F 1/2" 1/2" 300MM 71800 FALA

Cena brutto	6,95 zł
Cena netto	5,65 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	71800
Kod producenta	71800
Kod EAN	5906083718007
Producent	Fala
Jednostka	SZT
Długość [mm]	300
Materiał	guma
Rozmiar przyłącza	1/2"F x 1/2"F

Opis produktu

Wąż przyłączeniowy F/F 1/2" 1/2" 300mm FALA 71800

Elastyczny wąż przyłączeniowy z gwintem żeńskim 1/2" na obu końcach, przeznaczony do instalacji sanitarnych. Konstrukcja z przewodem EPDM w oplocie ze stali nierdzewnej zapewnia trwałość i odporność na uszkodzenia mechaniczne.

Długość 300 mm

Przyłącza 1/2"F x 1/2"F

Ciśnienie robocze 1 MPa (10 bar)

Przepływ średni 32 L/min

Charakterystyka techniczna węża przyłączeniowego

Konstrukcja wielowarstwowa

Przewód wewnętrzny z gumy EPDM zabezpieczony opłotem ze stali nierdzewnej. Taka budowa łączy elastyczność z odpornością na przebicia i ścieranie, co wydłuża żywotność węża w instalacjach sanitarnych.

Odporność ciśnieniowa 1 MPa

Maksymalne ciśnienie robocze 10 barów (1 MPa) umożliwia zastosowanie w standardowych instalacjach wodociągowych. Wąż wytrzymuje typowe wahania ciśnienia występujące w sieciach miejskich.

Zakres temperatur do 90°C

Materiały zastosowane w konstrukcji zachowują parametry w temperaturach do 90°C. Umożliwia to podłączenie zarówno zimnej, jak i ciepłej wody bez ryzyka odkształceń czy utraty szczelności.

Atest PZH dla wody pitnej

Posiadanie atestu Państwowego Zakładu Higieny potwierdza, że materiały węża nie uwalniają substancji szkodliwych do wody. Spełnia normy dla instalacji wody pitnej w budynkach mieszkalnych.

Specyfikacja techniczna

Model	71800
Producent	FALA
Długość węża	300 mm
Typ przyłączy	Gwint wewnętrzny 1/2" × gwint wewnętrzny 1/2" (F/F)
Materiał przewodu	Guma EPDM
Oplot zewnętrzny	Stal nierdzewna
Materiał przyłączy	Mosiądz niklowany
Uszczelki	EPDM
Maksymalne ciśnienie robocze	1 MPa (10 bar)
Maksymalna temperatura	90°C
Średni przepływ	32 L/min
Atest	PZH (kontakt z wodą pitną)

Zastosowanie węża przyłączeniowego 1/2"

- Podłączenie spłuczek toaletowych do instalacji wodociągowej

-
- Zasilanie zaworów kompaktowych i podtynkowych
 - Połączenie baterii umywalkowych i zlewozmywakowych z instalacją
 - Przyłączenie filtrów wody i urządzeń uzdatniających
 - Montaż w instalacjach przemysłowych o ciśnieniu do 10 bar
 - Zastosowanie w pomieszczeniach technicznych i kotłowniach

Jak sprawdzić kompatybilność

Gwint 1/2" (oznaczany jako 1/2 cala) to standard w instalacjach sanitarnych. Przed montażem upewnij się, że oba punkty przyłączenia (np. zawór kątowy i splotka) posiadają gwint zewnętrzny 1/2". Wąż F/F posiada gwinty żeńskie na obu końcach, więc wymaga przyłączy z gwintem męskim.

Montaż i konserwacja

Przed instalacją należy sprawdzić stan uszczelek EPDM w przyłączach. Dokręcanie wykonuje się ręcznie lub kluczem, unikając nadmiernego docisku, który może uszkodzić uszczelkę. Mosiężne przyłącza z powłoką nikielowaną zapewniają odporność na korozję, ale wymagają delikatnego traktowania podczas montażu.

Długość 300 mm umożliwia elastyczne poprowadzenie połączenia między punktami oddalonymi o kilkadziesiąt centymetrów. W przypadku większych odległości zaleca się dobór dłuższego węża lub zastosowanie sztywnego rurociągu.

Wąż należy regularnie kontrolować pod kątem widocznych uszkodzeń opłotu, zacieków czy odkształceń. Wymiana zalecana jest co 5-7 lat lub wcześniej przy wykryciu oznak zużycia. Nie należy malować ani izolować termicznie węży przyłączeniowych, ponieważ utrudnia to kontrolę stanu technicznego.

Parametry przepływu

Średni przepływ 32 L/min jest wystarczający dla większości zastosowań sanitarnych. Dla porównania: standardowa splotka toaletowa zużywa 3-6 litrów na spłukanie, a bateria umywalkowa około 5-8 L/min. Wąż nie ogranicza przepływu w typowych instalacjach domowych.