



## ŁĄCZNIK DWÓJNIK BOX 89020 FLO

Cena brutto	<b>0,92 zł</b>
Cena netto	<b>0,75 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>89020</b>
Kod producenta	<b>89020</b>
Kod EAN	<b>5906083890208</b>
Producent	<b>Flo</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Materiał	<b>ABS</b>

### Opis produktu

#### Łącznik Dwójnik BOX 89020 FLO

Łącznik dwójnik BOX firmy FLO to element instalacyjny przeznaczony do rozdzielania strumienia wody lub innego medium na dwa niezależne wyjścia. Konstrukcja BOX oznacza wykonanie w formie gotowego modułu z wbudowanymi zaworami odcinającymi, co umożliwia szybki montaż bez konieczności lutowania.

Typ Dwójnik

Seria BOX

Producent FLO

Model 89020

### Charakterystyka łącznika dwójnika BOX

#### Konstrukcja modułowa BOX

System BOX to gotowe rozwiązanie z wbudowanymi elementami odcinającymi. Eliminuje to konieczność stosowania dodatkowych zaworów oraz lutowania połączeń, co skraca czas montażu i zmniejsza ryzyko nieszczelności. Konstrukcja modułowa ułatwia późniejsze serwisowanie instalacji.

### Funkcja rozdzielania strumienia

Dwójnik przekształca jedno wejście na dwa niezależne wyjścia, umożliwiając podłączenie dwóch odbiorników do jednego źródła. Każde wyjście może być odcinane osobno, co pozwala na selektywne wyłączenie poszczególnych linii bez przerywania pracy całej instalacji.

### Materiały odporne na korozję

Korpus wykonany z materiałów odpornych na działanie wody i innych mediów instalacyjnych zapewnia długotrwałą szczelność połączeń. Odporność na korozję ma znaczenie szczególnie w instalacjach z wodą o podwyższonej twardości lub w warunkach przemysłowych.

### Montaż bez specjalistycznych narzędzi

System BOX wykorzystuje połączenia zaciskowe lub gwintowane, które nie wymagają lutownicy ani specjalistycznego przygotowania. Instalacja sprowadza się do dokręcenia nakrętek lub zaciśnięcia złączek, co umożliwia montaż przez osoby bez zaawansowanych kwalifikacji hydraulicznych.

## Specyfikacja techniczna

Producent	FLO
Model	89020
Seria	BOX
Typ łącznika	Dwójnik
Liczba wyjść	2
Konstrukcja	Modułowa z zaworami odcinającymi

## Zastosowanie łącznika dwójnika

- Instalacje wodociągowe w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej
- Systemy grzewcze z rozdzielaniem na dwa obiegi
- Instalacje technologiczne wymagające rozdzielania mediów
- Systemy zraszaczy i nawadniania ogrodowego
- Instalacje chłodnicze i klimatyzacyjne
- Systemy sprężonego powietrza w warsztatach
- Instalacje przemysłowe z wymaganiem szybkiej wymiany elementów

- 
- Układy hydrauliczne w maszynach i urządzeniach

### **Wskazówki montażowe**

Przed montażem należy sprawdzić zgodność średnic przyłączy z instalacją. Upewnić się, że powierzchnie uszczelniające są czyste i nieuszkodzone. Po montażu przeprowadzić próbę szczelności przy ciśnieniu roboczym. Zaleca się pozostawienie dostępu do łącznika w celu ewentualnych przeglądów i konserwacji.

### **Konserwacja i eksploatacja**

Okresowo sprawdzać szczelność połączeń, szczególnie po zmianach temperatury lub ciśnienia w instalacji. W przypadku nieszczelności dokręcić połączenia zgodnie z zaleceniami producenta. Unikać przekraczania maksymalnych parametrów ciśnienia i temperatury określonych w dokumentacji technicznej.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowej instalacji mogą być potrzebne: trójniki BOX dla rozdziału na trzy wyjścia, zawory odcinające, złączki przejściowe, uszczelki zapasowe, manometry do kontroli ciśnienia oraz narzędzia montażowe dedykowane systemowi BOX.