

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/rozdzielacz-typu-y-12-yt-8911-yato-p-6771.html>

Rozdzielacz typu "y" 1/2" YT-8911 YATO

Cena brutto	15,70 zł
Cena netto	12,76 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-8911
Kod producenta	YT-8911
Kod EAN	5906083989117
Producent	YATO
Materiał	mosiądz
Jednostka	SZT
Średnica węża [cal]	1/2

Opis produktu

Rozdzielacz typu Y 1/2" YT-8911 YATO

Rozdzielacz hydrauliczny w konfiguracji Y umożliwia jednoczesne podłączenie dwóch odbiorników do jednego źródła wody. Element wyposażony w gwint 1/2" zapewnia kompatybilność z większością systemów nawadniających i urządzeń hydraulicznych stosowanych w ogrodnictwie oraz warsztatach.

Typ rozdzielacza Y (rozwidlenie)

Rozmiar gwintu 1/2"

Model YT-8911

Producent YATO

Charakterystyka rozdzielacza hydraulicznego

Gwint 1/2 cala - standard instalacji wodnych

Gwint o średnicy 1/2" (DN15) stanowi najpopularniejszy standard w instalacjach hydraulicznych domowych i ogrodowych. Zapewnia bezpośrednią kompatybilność z kurkami, węzami ogrodowymi, zraszaczami oraz większością akcesoriów dostępnych w sklepach. Montaż nie wymaga dodatkowych adapterów ani redukcji.

Konstrukcja typu Y

Układ w kształcie litery Y pozwala na rozdzielenie jednego strumienia wody na dwa niezależne wyjścia. Dzięki symetrycznemu rozmieszczeniu wyjść ciśnienie wody rozdziela się równomiernie między oba odbiorniki, co ma znaczenie przy jednoczesnym zasilaniu urządzeń o podobnym zapotrzebowaniu.

Materiał odporny na korozję

Korpus wykonany z materiałów odpornych na działanie wilgoci i substancji zawartych w wodzie. Zabezpieczenie antykorozyjne przedłuża żywotność elementu w warunkach ciągłego kontaktu z wodą oraz ekspozycji na warunki atmosferyczne w instalacjach zewnętrznych.

Zastosowanie w systemach nawadniających

Rozdzielacz znajduje zastosowanie w ogrodach, na działkach i w warsztatach, gdzie konieczne jest zasilanie dwóch urządzeń z jednego punktu poboru wody. Umożliwia pracę bez konieczności przestawiania węży lub wielokrotnego odkręcania połączeń.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-8911
Producent	YATO
Typ rozdzielacza	Y (rozwidlenie)
Rozmiar gwintu	1/2" (DN15)
Liczba wyjść	2
Typ gwintu	Zewnętrzny/wewnętrzny (zgodnie ze standardem)
Zastosowanie	Instalacje wodne, systemy nawadniające, hydraulika warsztatowa

Zastosowanie rozdzielacza typu Y

- Jednoczesne podłączenie dwóch węży ogrodowych do jednego kranu
- Zasilanie zraszaczy i systemów kropelkowych z jednego punktu
- Podłączenie myjki ciśnieniowej i węża do podlewania
- Dystrybucja wody w systemach nawadniania działek i ogrodów
- Instalacje warsztatowe wymagające dwóch punktów poboru wody
- Systemy mycia pojazdów z rozdzielonym zasilaniem

-
- Tymczasowe instalacje hydrauliczne na budowach i placach
 - Podłączenie urządzeń czyszczących w gospodarstwach domowych

Sprawdzanie kompatybilności gwintu

Przed zakupem należy zweryfikować typ gwintu w posiadanych urządzeniach. Gwint 1/2" występuje w dwóch wariantach: zewnętrzny (na rurze/złączce) i wewnętrzny (w korpusie). Standardowe węże ogrodowe wyposażone są w złączki z gwintem zewnętrznym 1/2", co zapewnia bezpośrednie połączenie z większością rozdzielaczy tego typu.

Użytkowanie i konserwacja

Rozdzielacz hydrauliczny typu Y nie wymaga skomplikowanej obsługi. Montaż polega na wkręceniu elementu na gwint źródła wody oraz podłączeniu węży lub urządzeń do wyjść rozdzielacza. Przed sezonem zimowym zaleca się demontaż rozdzielacza z instalacji zewnętrznych i osuszenie, aby uniknąć pęknięć spowodowanych zamarzaniem wody w korpusie.

W przypadku eksploatacji w systemach z wodą o wysokiej twardości warto okresowo sprawdzać stan uszczelek i nagwintowań. Osady kamienia mogą utrudniać dokręcanie połączeń - regularne czyszczenie gwintów szczotką przedłuży żywotność elementu i zapewnia szczelność połączeń.

Szczelność połączeń gwintowanych

Dla zapewnienia szczelności połączeń gwintowych zaleca się stosowanie taśmy teflonowej (PTFE) lub konopi hydraulicznych z pastą uszczelniającą. Taśmę nakłada się na gwint zewnętrzny w kierunku zgodnym z kierunkiem wkręcania (prawy). Wystarczające jest 3-5 owijań taśmy wokół gwintu.

Produkty powiązane

Do kompletu z rozdzielaczem typu Y warto rozważyć zakup węży ogrodowych z szybkozłączkami, zaworów odcinających umożliwiającym niezależne sterowanie przepływem na każdym wyjściu oraz redukcji ciśnienia, jeśli instalacja zasilana jest z sieci o wysokim ciśnieniu roboczym przekraczającym 4-5 barów.