

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/rozdzielacz-1-o-wysokim-przeplywie-p-60220.html>

ROZDZIELACZ 1" O WYSOKIM PRZEPŁYWIE

Cena brutto	4,36 zł
Cena netto	3,54 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-89061
Kod producenta	YT-89061
Kod EAN	5906083117695
Producent	YATO

Opis produktu

Rozdzielacz wody 1" o wysokim przepływie YATO YT-89061

Rozdzielacz wody umożliwiający podział jednego źródła zasilania na dwa niezależne wyjścia o średnicy 1 cala. Konstrukcja zaprojektowana z myślą o minimalnej utracie ciśnienia w instalacjach nawadniających i systemach wodnych.

Średnica wyjść 1 cal (25,4 mm)

Materiał ABS

Typ połączenia Szybkozłączki 1"

Model YT-89061

Charakterystyka techniczna rozdzielacza wody

Średnica 1 cal - kompatybilność z profesjonalnymi instalacjami

Średnica 1 cala (25,4 mm) to standard w większych systemach nawadniania i instalacjach przemysłowych. Większy przekrój zapewnia wyższy przepływ wody w porównaniu do popularnych złączy 3/4 cala, co ma znaczenie przy podłączaniu urządzeń wymagających dużej ilości wody, takich jak zraszacze rotacyjne czy systemy wielostrefowe.

Konstrukcja minimalizująca utratę ciśnienia

Geometria wewnętrznych kanałów została zaprojektowana tak, aby ograniczyć opory przepływu. W praktyce oznacza to, że ciśnienie na obu wyjściach pozostaje zbliżone do ciśnienia na wejściu, co jest kluczowe dla równomiernego działania podłączonych urządzeń nawadniających.

Materiał ABS - odporność na warunki zewnętrzne

Akrylonitryl-butadien-styren (ABS) charakteryzuje się odpornością na uderzenia, ścieranie oraz promieniowanie UV. Materiał ten zachowuje stabilność wymiarową w zakresie temperatur od -20°C do +60°C, co pozwala na całoroczne pozostawienie rozdzielacza w instalacji zewnętrznej bez ryzyka pęknięć.

System szybkozłączy - montaż bez narzędzi

Rozdzielacz współpracuje ze standardowymi szybkozłączkami 1 cala (sprzedawane osobno). System click-in umożliwia podłączenie węża poprzez wsunięcie i zablokowanie w ciągu kilku sekund. Rozłączenie następuje przez naciśnięcie pierścienia odblokowującego, co pozwala na szybką rekonfigurację instalacji.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-89061
Producent	YATO
Materiał korpusu	ABS (Akrylonitryl-Butadien-Styren)
Średnica przyłączy	1 cal (25,4 mm)
Liczba wyjść	2
Typ połączenia	Szybkozłączki 1" (wymagane do montażu, sprzedawane osobno)
Zastosowanie	Instalacje nawadniające, systemy wodne
Charakterystyka przepływu	Wysoki przepływ z minimalną utratą ciśnienia

Zastosowanie rozdzielacza wody 1 cal

- Systemy nawadniania ogrodowego - podział zasilania na dwie niezależne linie kroplujące lub zraszacz
- Wielostrefowe nawadnianie - równoczesne zasilanie różnych obszarów ogrodu z jednego źródła wody
- Instalacje rolnicze - rozdzielanie wody w szklarniach, tunelach foliowych i uprawach polowych
- Systemy przemysłowe - zasilanie dwóch stanowisk mycia lub chłodzenia z jednego punktu poboru
- Warsztaty i myjnie - jednoczesne podłączenie dwóch myjek ciśnieniowych lub urządzeń czyszczących
- Instalacje tymczasowe - szybka konfiguracja zasilania wodnego na placach budowy lub podczas imprez
- Podlewanie ręczne - możliwość pozostawienia jednego węża podłączonego na stałe i podłączania drugiego w razie potrzeby
- Systemy awaryjne - zapewnienie alternatywnego źródła zasilania dla krytycznych instalacji

Sprawdzanie kompatybilności z instalacją

Przed zakupem należy upewnić się, że posiadane węże lub urządzenia są wyposażone w złącza 1 cal lub przejściówki do tego standardu. Rozdzielacz wymaga zakupu szybkozłączki 1" - należy sprawdzić, czy w zestawie z węzami lub źródłem wody znajdują się odpowiednie końcówki. W przypadku instalacji z różnymi średnicami dostępne są przejściówki redukcyjne (np. 1" na 3/4").

Użytkowanie i konserwacja

Po zakończeniu sezonu nawadniania zaleca się odłączenie rozdzielacza i usunięcie pozostałości wody z jego wnętrza. Mimo odporności materiału ABS na niskie temperatury, zamarzająca woda może powodować naprężenia w miejscach połączeń. Przechowywanie w suchym pomieszczeniu wydłuża żywotność uszczelek w szybkozłączkach.

Okresowa kontrola szczelności połączeń pozwala wykryć ewentualne zużycie uszczelek. W przypadku pojawienia się drobnych przecieków wystarczy wymienić uszczelki w szybkozłączkach - są one dostępne jako elementy serwisowe. Czyszczenie zewnętrznej powierzchni rozdzielacza z osadów wapiennych można przeprowadzić za pomocą octu lub środków do usuwania kamienia.

Produkty uzupełniające instalację

Do pełnej funkcjonalności rozdzielacza niezbędne są szybkozłączki 1 cala. W ofercie dostępne są również: końcówki na węże 1", zaślepki, przejściówki redukcyjne, regulatory ciśnienia oraz filtry wstępne zabezpieczające przed zanieczyszczeniami mechanicznymi.

...