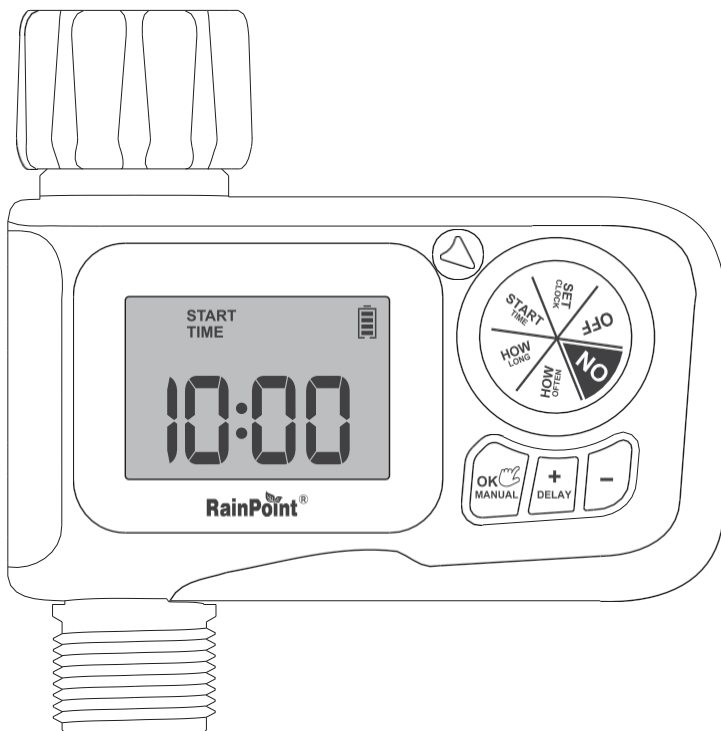


INSTRUKCJA OBSŁUGI

Sterownik nawadniania RainPoint 1-strefowy

Nr modelu ITV105



Zachowaj instrukcję obsługi do wykorzystania w przyszłości. W razie jakichkolwiek pytań skontaktuj się z nami, aby uzyskać pomoc.

Cenne wskazówki



Przed użyciem należy przeczytać:



Nie używaj timera wodnego, gdy temperatura spadnie poniżej 37,3° F a (3°C) i przechowuj timer w pomieszczeniu, aby uniknąć uszkodzenia spowodowanego zamarzaniem.



Filtr zatrzymuje cząsteczki brudu, zapobiegając ich przedostawaniu się do timera i powodowaniu zatykania. Filtr należy regularnie czyścić i wymieniać, jeśli jest zużyty.



Aby zapewnić dłuższą żywotność, należy używać 2 nowych baterii AA typu alka-line (nie dołączonych do zestawu). Nie należy mieszać nowych i starych baterii alkalicznych, standardowych (cynkowo-węglowych) ani akumulatorów.



Przed pierwszym użyciem lub po dłuższym okresie nieużywania należy aktywować timer wodny (patrz strona 7: AKTYWACJA TIMERA PRZED UŻYCIEM).



Używać wyłącznie z czystą, zimną wodą.

W przypadku jakichkolwiek problemów podczas użytkowania prosimy o kontakt z naszym działem pomocy technicznej:

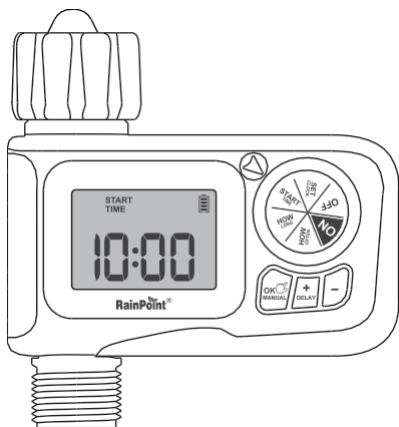
Strona internetowa: www.rainpointonline.com

E-mail: support@rainpointonline.com

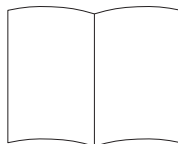
Zawartość

1.	Zawartość opakowania	01
2.	Wprowadzenie	0
2.1	Opis produktu	02
2.2	Specyfikacja	03
3.	Programowanie timera	04
3.1	Instalacja produktu	04
3.2	Programowanie timera	08
3.3	Dodatkowe funkcje	14
3.4	Czyszczenie timera	18
4.	Rozwiązywanie problemów	19
5.	Środki ostrożności	21

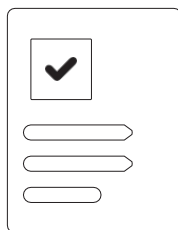
1. Zawartość opakowania



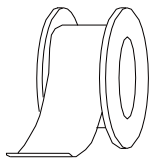
1



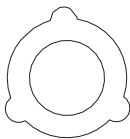
2



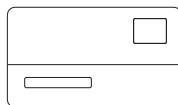
3



4



5

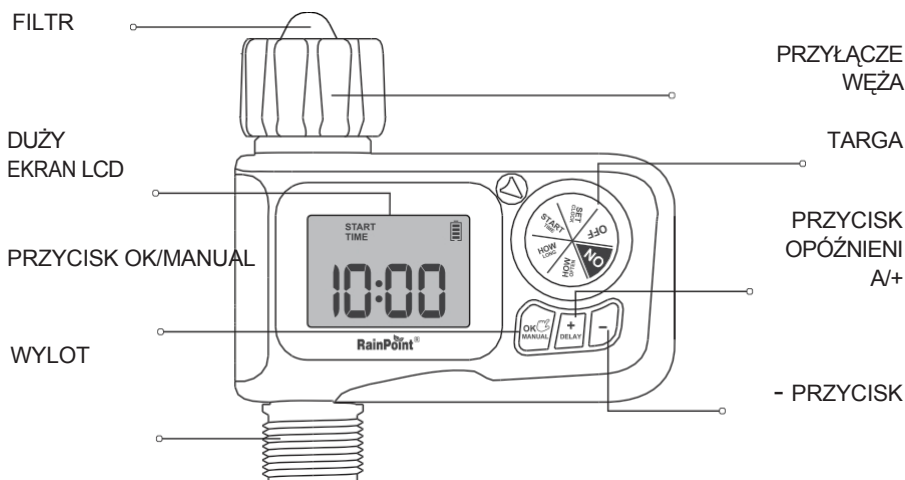


6

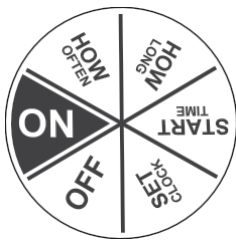
1. ITV105 1-strefowy timer na wodę
2. Instrukcja obsługi
3. Skrócona instrukcja
4. Taśma uszczelniająca Eflon
5. Pierścień uszczelniający
6. Karta gwarancyjna

2. Wprowadzenie

2.1 produktu Przegląd



- **DIAL**: Obróć pokrętkę, aby dostosować harmonogram nawadniania.
- **OK/ MANUAL**: Użyj przycisku „OK”, aby potwierdzić czas. Po ustawieniu pokrętki w pozycji „ON” naciśnij i przytrzymaj przycisk „MANUAL”, aby przejść do ustawień ręcznego nawadniania.
- **DELAY /+ PRZYCISK**: Użyj „+”, aby dostosować czas. Gdy pokrętko zostanie ustawione w pozycji „ON”, naciśnij i przytrzymaj „DELAY”, aby aktywować opóźnienie deszczu.
- **- PRZYCISK**: Użyj „-”, aby dostosować czas.



POZYCJA POKRĘTŁA	FUNKCJA
SET CLOCK	Przełącz między formatem 12H/24H i ustaw aktualną godzinę
START TIME	Wybierz godzinę, o której chcesz rozpocząć podlewanie
HOW LONG	Określ, jak długo ma trwać podlewanie (czas trwania podlewania)
HOW OFTEN	Wybierz, jak często będziesz podlewać (częstotliwość podlewania)
ON	Timer działa zgodnie z indywidualnym harmonogramem
OFF	Wyłącz wszystkie podlewania

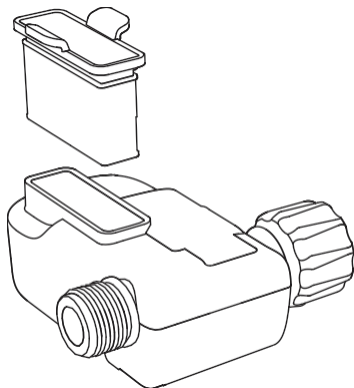
2.2 Specyfikacja

Ciśnienie robocze wody	0,5 bar–8 bar (7,25 psi–116,03 psi)
Maksymalny przepływ	10 galonów/min (35 l/min)
Stopień wodoodporności	IP65
Temperatura pracy	37,4°F -122°F (3°C -50°C)
Częstotliwość nawadniania	Co 1–12 godzin lub co 1–7 dni
Czas trwania podlewania	Od 1 minuty do 3 godzin 59 minut (4 godziny)
Wlot wody	NH (USA) dla kranów 3/4" BSP (UE) dla kranów 3/4" lub 1"
Wylot wody	Do standardowego węża ogrodowego 3/4"
Zasilanie	2 baterie alkaliczne AA (1,5 V) (nie dołączone)

3. Programowanie sterownika

3.1 produktu Instalacja

3.1.1 Instalacja baterii

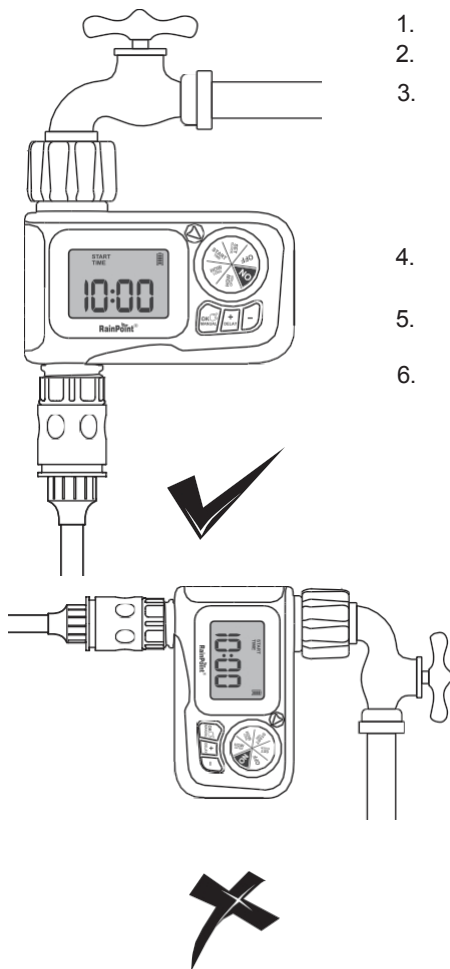


1. Wyjmij komorę baterii z tyłu timera. Włóż 2 nowe baterie alkaliczne AA (1,5 V)
2. (nie dołączone). Umieść komorę baterii
3. z powrotem do timera i mocno dociśnij, aby upewnić się, że jest całkowicie zamknięty.

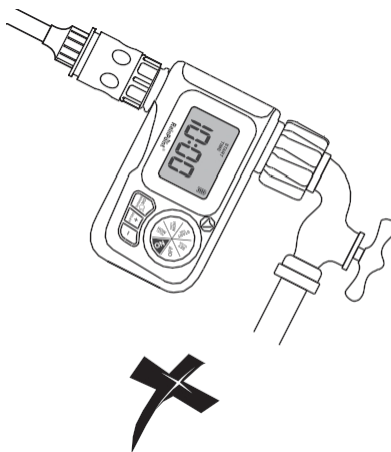
Uwaga:

- Po zainstalowaniu baterii należy dobrze zamocować tackę baterii, aby zapewnić wodoodporność.
- W przypadku długotrwałego nieużywania timera należy wyjąć baterie i zutylizować je w odpowiedni sposób.
- Wymień baterie, gdy na wyświetlaczu pojawi się wskaźnik niskiego poziomu baterii „”.
- Nie wyrzucaj baterii do ognia. Baterie mogą eksplodować lub wyciekać.
- Aby zapewnić dłuższą żywotność, należy używać 2 nowych baterii alkalicznych AA (nie dołączonych do zestawu). Nie należy mieszać nowych i starych baterii alkalicznych, standardowych (cynkowo-węglowych) ani akumulatorów.

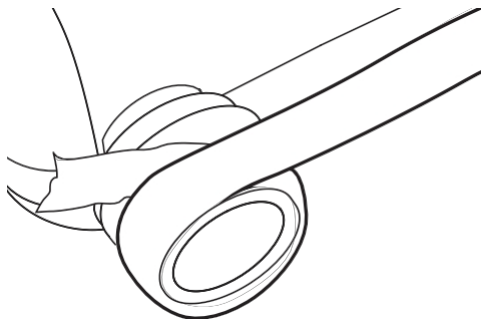
3.1.2 Instalacja sterownika



1. Zakręć kran ogrodowy.
2. Owiń taśmą teflonową gwint kranu.
3. Przykręć timer do kranu ogrodowego i ustaw wyświetlacz jak najbardziej pionowo względem podłoża, aby zapobiec gromadzeniu się wody deszczowej i jej przedostawaniu się do wnętrza.
4. Owiń taśmą teflonową gwint wylotu timera.
5. Przykręć wąż ogrodowy do wylotu timera.
6. Po zaprogramowaniu timera odkręć kran.

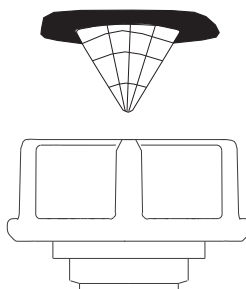
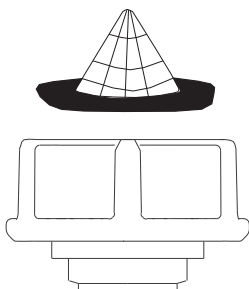


Wskazówki: Jeśli połączenie między timerem a kranem lub węzem nie jest szczelne lub przecieka, owiń je dodatkową taśmą teflonową (taśmą uszczelniającą gwinty), aby je uszczelnić.



Uwaga:

- Nie używaj narzędzi, tylko zainstaluj timer ręcznie.
- W przypadku spodziewanych ujemnych temperatur timery należy zdjąć z kranu węża i przechowywać w pomieszczeniu, aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych zamarzaniem.
- Proszę prawidłowo zainstalować filtr i utrzymywać go w czystości w następujący sposób.

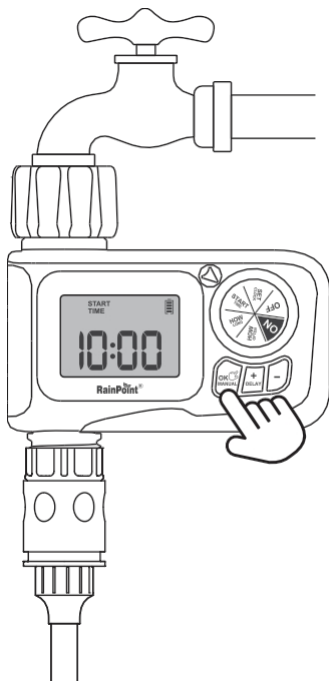


3.1.3 Aktywacja sterownika przed użyciem



Przed pierwszym użyciem lub po dłuższym okresie nieużywania należy aktywować urządzenie.

Kroki aktywacji:



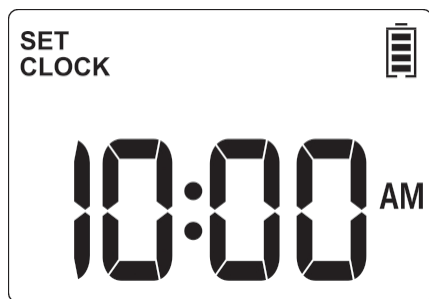
1. Zamknij kran ogrodowy.
2. Przekręć pokrętkę timera do pozycji „ON”.
3. Naciśnij i przytrzymaj przycisk „MANUAL” przez 3–5 sekund, aby przejść do trybu ręcznego nawadniania.
4. Gdy ekran zacznie migać, naciśnij „OK”, aby rozpocząć
5. ręcznego nawadniania.
Po usłyszeniu dźwięku „kliknięcia” lub odczekaniu około 5 sekund zawór w timerze zostanie otwarty, a następnie obróć pokrętkę do pozycji
6. „OFF”, aby zamknąć zawór.
7. Powtórz kroki 2-5 od 3 do 5 razy. Test: Odkręć lekko kran, a następnie powtórz kroki 2-5, aby sprawdzić, czy woda wypływa lub zatrzymuje się zgodnie z oczekiwaniami.

Jeśli tak, zawór czasowy działa prawidłowo i można go używać bez obaw! Jeśli nie, powtórz powyższe kroki kilka razy lub skontaktuj się natychmiast z zespołem pomocy technicznej RAINPOINT.

Uwaga: Podczas testowania należy trzymać się z dala od wylotu wodnego timera, aby uniknąć zachlapania i zamoczenia.

3.2 Programowanie sterownika

KROK 1: USTAW ZEGAR



1. Przekręć pokrętkę do pozycji SET CLOCK.
2. Za pomocą przycisków „+” lub „-” wybierz format 24-godzinny lub 12-godzinny, a następnie naciśnij przycisk „OK”, aby potwierdzić.
3. Użyj przycisku „OK”, aby potwierdzić i przełączać się między godzinami a minutami.
4. Obróć pokrętkę w prawo, aby zapisać zmiany w tym KROKU i przejść do następnego KROKU.

Wskazówki: Po zakończeniu konfiguracji tego KROKU należy obrócić pokrętkę, aby zapisać zmiany, zamiast naciskać przycisk „OK”. Naciśnięcie przycisku „OK” po zakończeniu konfiguracji spowoduje powrót do poprzednich ustawień zamiast ich zapisania.

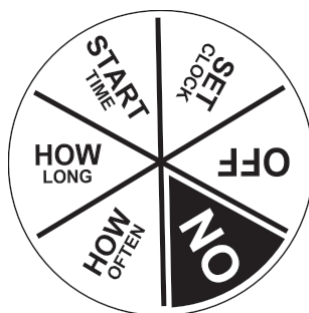
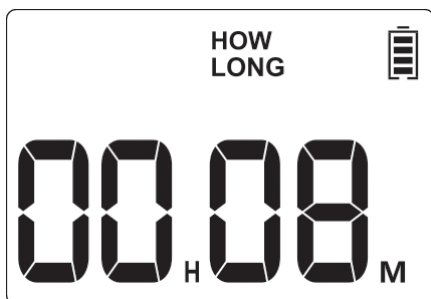
KROK 2: CZAS ROZPOCZĘCIA



1. Przekręć pokrętkę do pozycji CZAS ROZPOCZĘCIA.
2. Za pomocą przycisków „+” i „-” ustaw godzinę rozpoczęcia podlewania, w tym AM i PM.
3. Użyj przycisku „OK”, aby przełączyć czas (godziny lub minuty).
4. Obróć pokrętkę w prawo, aby zapisać zmiany w tym KROKU i przejść do następnego KROKU.

Wskazówki: Po zakończeniu konfiguracji tego KROKU należy obrócić pokrętkę, aby zapisać zmiany, zamiast naciskać przycisk „OK”. Naciśnięcie przycisku „OK” po zakończeniu konfiguracji spowoduje powrót do poprzednich ustawień zamiast ich zapisania.

KROK 3: JAK DŁUGO



1. Przekręć pokrętko do pozycji HOW LONG (JAK DŁUGO).
2. Za pomocą przycisków „+” i „-” wybierz czas trwania podlewania od 1 minuty do 3 godzin 59 minut.
3. Przycisk „OK” służy do zmiany jednostki czasu (godziny lub minuty).
4. Obróć pokrętko w prawo, aby zapisać zmiany w tym KROKU i przejść do następnego KROKU.

Wskazówki: Po zakończeniu konfiguracji tego KROKU należy obrócić pokrętko, aby zapisać zmiany, zamiast naciskać przycisk „OK”. Naciśnięcie przycisku „OK” po zakończeniu konfiguracji spowoduje powrót do poprzednich ustawień zamiast ich zapisania.

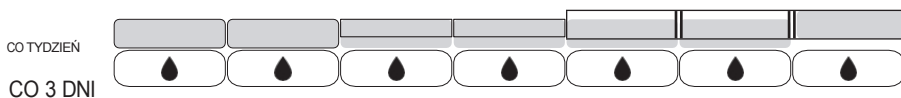
KROK 4: CZĘSTOTLIWOŚĆ



1. Przekręć pokrętkę do pozycji CZĘSTOTLIWOŚĆ.
2. Użyj przycisków „+” i „-”, aby ustawić częstotliwość podlewania. Możesz wybrać podlewanie co 1 do 12 godzin lub co 1 do 7 dni.
3. Obróć pokrętkę w prawo, aby zapisać zmiany w tym KROKU i przejść do następnego KROKU.

Przykłady częstotliwości podlewania co 1 dzień i co 3 dni:

CO 1 DZIEŃ



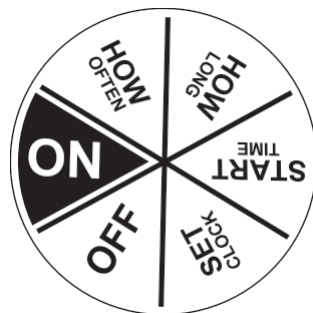
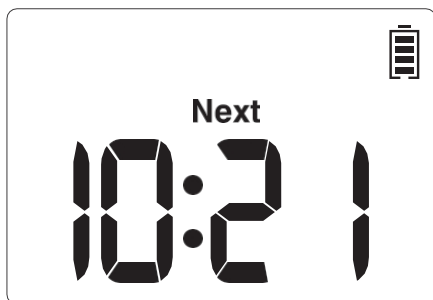
CO 3 DNI



Uwaga:

- Po zakończeniu konfiguracji tego KROKU należy obrócić pokrętkę, aby zapisać zmiany, zamiast naciskać przycisk „OK”. Naciśnięcie przycisku „OK” po zakończeniu konfiguracji spowoduje powrót do poprzednich ustawień zamiast ich zapisania.
- Minimalna dopuszczalna wartość opcji JAK CZĘSTO musi być większa niż czas ustawiony w opcji JAK DŁUGO w poprzednim kroku.

Krok 5: Automatyczne podlewanie

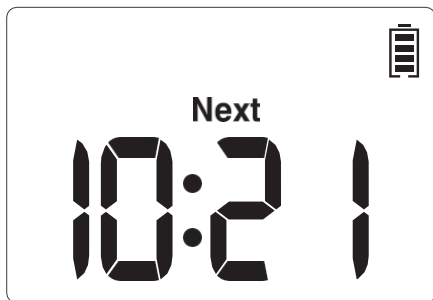


1. Przekręć pokrętkę do pozycji „ON”.
2. Na ekranie LCD wyświetli się aktualna godzina i czas do następnego rozpoczęcia podlewania.

UWAGA: Program automatycznego nawadniania będzie działał tylko wtedy, gdy pokrętkę znajduje się w pozycji ON.



Aktualna godzina
podlewania



Następny czas rozpoczęcia

GRATULACJE!

Timer został pomyślnie zaprogramowany.

zacznie automatycznie podlewać zgodnie z zaprogramowaną godziną rozpoczęcia, czasem trwania i częstotliwością.

Teraz możesz pozostawić kran otwarty i pozwolić, aby timer automatycznie nawadniał ogród.

Uwaga:

- Obracanie pokrętki, gdy nie jest ona w pozycji ON. Spowoduje to zatrzymanie wszystkich planów nawadniania i nie uruchomi się automatycznie. Automatyczne plany nawadniania będą realizowane tylko wtedy, gdy pokrętło znajduje się w pozycji ON.
- Przekręć pokrętło, a następnie z powrotem do pozycji ON.

Jeśli aktualny czas rzeczywisty przekroczył ustawiony CZAS ROZPOCZĘCIA, wszystkie plany nawadniania na dany dzień zostaną pominięte, a automatyczny program nawadniania rozpocznie nawadnianie z częstotliwością ustawioną w CZASIE ROZPOCZĘCIA następnego dnia.

Czas rzeczywisty (pokrętło z powrotem do pozycji ON)	CZAS ROZPOCZĘCIA	CZĘSTOTLIWOŚĆ	Czas rozpoczęcia następnego podlewania
13:00	9:00	6	9:00 następnego dnia

Jeśli CZAS ROZPOCZĘCIA automatycznego planu nawadniania danego dnia jeszcze nie nadszedł, plan nawadniania zostanie wykonany normalnie od CZASU ROZPOCZĘCIA danego dnia zgodnie z ustawioną częstotliwością.

Czas rzeczywisty (przełącz z powrotem na WŁĄCZONE)	CZAS ROZPOCZĘCIA	CZĘSTOTLIWOŚĆ	Następny czas rozpoczęcia nawadniania
13:00	15:00	6	O godz. 15:00 tego dnia

3.3 Dodatkowe funkcje

OPÓŹNIENIE Z POWODU DESZCZU



Ustawianie opóźnienia
z powodu deszczu
24/48/72 godz.



Wykonanie opóźnienia deszczu

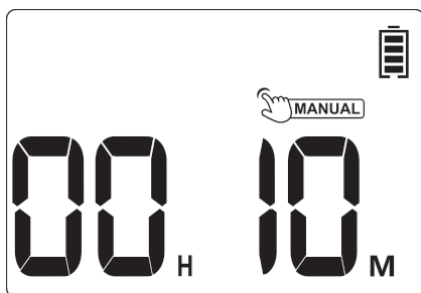
Opóźnienie deszczu pozwala odłożyć nawadnianie na określony czas bez zakłócania pierwotnego harmonogramu.

Aby uzyskać dostęp do opóźnienia deszczu, wykonaj poniższe czynności.

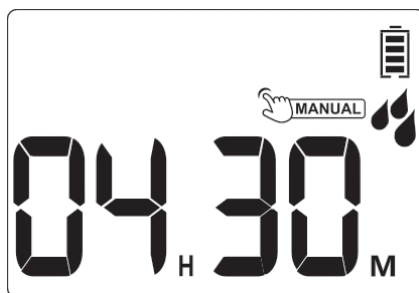
1. Przy pokrętle w pozycji „ON” naciśnij przycisk „DELAY” przez 3–5 sekund, aby uruchomić funkcję opóźnienia nawadniania.
2. Na ekranie pojawi się czas opóźnienia, którego domyślna wartość to „24 godziny”. Możesz nacisnąć przycisk „+” lub „-”, aby wybrać czas opóźnienia spośród wartości 24 godziny, 48 godzin i 72 godziny.
3. Naciśnij przycisk „OK”, aby uruchomić funkcję opóźnienia po wybraniu czasu opóźnienia, a wszystkie plany nawadniania zostaną pominięte w tym okresie.
4. Aby usunąć opóźnienie deszczu, ponownie przytrzymaj przycisk „DELAY” przez 3–5 sekund, aby wznowić zaprogramowany harmonogram nawadniania.

Uwaga: Pamiętaj, aby po wybraniu czasu opóźnienia deszczu nacisnąć przycisk „OK”, aby uruchomić program opóźnienia deszczu. W przeciwnym razie ustawienie opóźnienia deszczu zostanie automatycznie wyłączone po 3–5 sekundach migania ekranu.

NAWADNIANIE RĘCZNE



Ustawianie ręcznego
nawadniania 1 min ~ 8
godz.



Ręczne nawadnianie

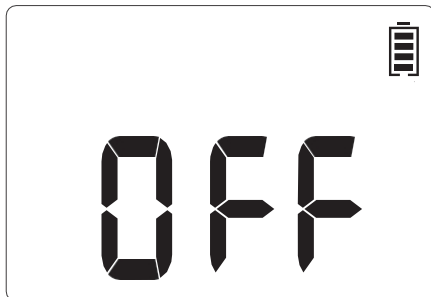
Ta funkcja umożliwia ręczne nawadnianie bez przerywania ustawionego harmonogramu nawadniania.

Aby uzyskać dostęp do tej funkcji, wykonaj poniższe czynności.

1. Przekręć pokrętkę do pozycji „ON”.
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk „MANUAL” przez 3–5 sekund, aby przejść do trybu ręcznego nawadniania.
3. Naciśnij przyciski „+” lub „-”, aby ustawić czas ręcznego nawadniania w zakresie od 1 minuty do 8 godzin. (Domyślny czas ręcznego nawadniania wynosi 10 minut).
4. Po ustawieniu czasu nawadniania naciśnij przycisk „OK”, aby rozpocząć ręczne nawadnianie, a na ekranie wyświetli się wzór „💧”.
5. Aby zatrzymać ręczne nawadnianie, należy przytrzymać przycisk „MANUAL” przez 3–5 sekund, aby wyjść z trybu ręcznego nawadniania i przywrócić pierwotny program nawadniania.

Uwaga: Pamiętaj, aby po ustawieniu czasu ręcznego nawadniania nacisnąć przycisk „OK”, aby rozpocząć ręczne nawadnianie. W przeciwnym razie Ręczne ustawienie podlewania zostanie automatycznie wyłączone po około 3–5 sekundach od wyświetlenia migającego komunikatu na ekranie.

TRYB WYŁĄCZONY



1. Jeśli chcesz zatrzymać plan nawadniania na dłuższy czas, ustaw pokrętko w pozycji „OFF”. (Twoje ustawienia zostaną zapisane).
2. W trybie WYŁ. timer nie będzie automatycznie nawadniał. (Na ekranie pojawi się napis WYŁ. dużymi literami).
3. Aby ponownie uruchomić automatyczne nawadnianie, należy ustawić pokrętko z powrotem w pozycji „ON”, aby wznowić zaprogramowany harmonogram nawadniania.

Wskazówki: Po ponownym ustawieniu w pozycji ON należy zwrócić uwagę na czas pierwszego podlewania. Szczegółowe informacje znajdują się na stronie 12.

ZATRZYMAJ PŁYNĄCĄ WODĘ

Jeśli timer nawadnia i chcesz go zatrzymać, włącz i anuluj ręczne nawadnianie. Bieżące nawadnianie zostanie pominięte, ale nie wpłynie to na kolejne harmonogramy nawadniania.

(Szczegółowe informacje na temat ustawień ręcznego nawadniania znajdują się na stronie 15).

STAN BATERII

Stan baterii będzie wyświetlany w następujący sposób:



Pełna



Niski poziom

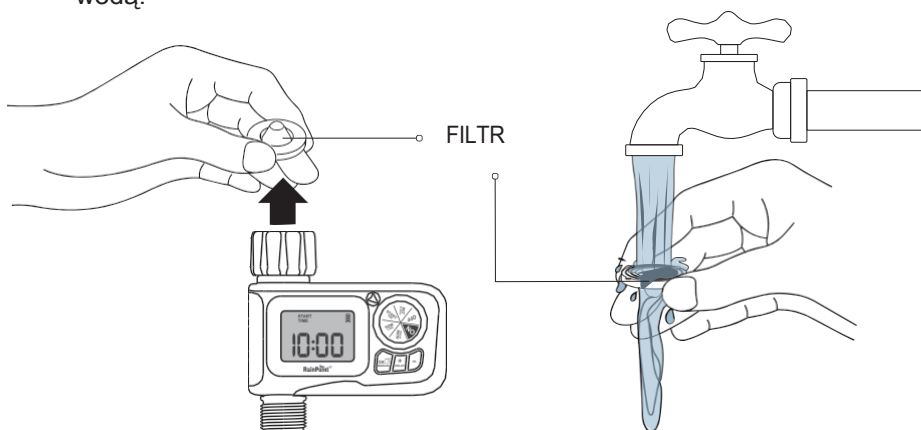
Uwaga: Gdy na wyświetlaczu pojawi się wskaźnik  niskiego poziomu baterii, zawór zamknie się automatycznie, aby zapobiec wyciekom. Aby nie zakłócić normalnego działania urządzenia, należy wymienić baterię w odpowiednim czasie.

3.4 Czyszczenie timera

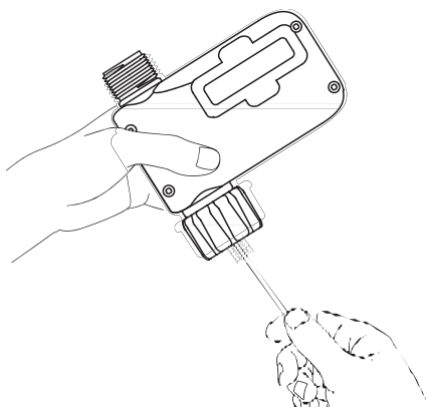
Po pewnym czasie użytkowania w timerze mogą gromadzić się zanieczyszczenia lub brud z wody. Dlatego timer należy regularnie czyścić, aby zapewnić jego prawidłowe działanie.

Aby wyczyścić timer, należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami.

1. Zakręć kran ogrodowy i wyjmij timer. Sprawdź, czy w filtrze na wlocie wody do timera nie zgromadziły się zanieczyszczenia.
2. Jeśli filtr jest brudny, wyjmij go z timera i przepłucz pod bieżącą wodą.



3. Włącz tryb ręcznego nawadniania timera, aby otworzyć zawór i sprawdzić, czy rura wodna timera nie jest zablokowana. Jeśli jest zablokowana, delikatnie wyczyść ją małą szczoteczką do czyszczenia.



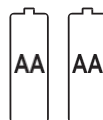
4. Rozwiązywanie problemów

Problem	Możliwa przyczyna	Możliwe rozwiązanie
Wyciek wody na wlocie	● Brak filtra lub nie jest on umieszczony poziomo. ● Kran nie jest standardowym kranem 3/4".	● Dodaj filtr i upewnij się, że jest umieszczony poziomo w wlocie. ● Upewnij się, że kran jest standardowym kranem 3/4". ● Owiń kran taśmą teflonową, aby był dokładnie.
Woda nie przestanie /wypływać	● Długotrwałe przechowywanie i transport powodują, że zawór nie działa. ● Zablokowanie zaworu.	● Zamknij kran i ustaw pokrętko timera w pozycji ON. Uruchom ręczne nawadnianie na 5–7 sekund i zatrzymaj. ● Powtórz krok 2 od 3 do 5 razy. ● Spróbuj użyć urządzenia w normalny sposób.
Brak reakcji na ręczne /funkcji opóźnienia deszczu	Po ustawieniu ręcznego podlewania lub opóźnienia deszczu, bez naciskania przycisku OK, aby zapisać i uruchomić.	Po ustawieniu czasu należy ponownie nacisnąć przycisk OK, aby potwierdzić.

Problem	Możliwa przyczyna	Możliwe rozwiązanie
Krótką żywotność baterii	● Mieszane używanie starych i nowych baterii. ● Użyj baterii węglowych lub akumulatorów.	● Użyj nowych baterii alkalicznych. ● Baterie wielokrotnego ładowania i baterie węglowe mają krótką żywotność, należy używać baterii alkalicznych zamiast nich.
Niski poziom ciśnienia wody	● Zatkanie filtra. ● Ciśnienie wlotowe niewystarczające do podparcia nawadnianie potrzeb.	● Sprawdź, czy filtr nie jest zatkany, jeśli tak, wyczyść lub wymień filtr. ● Upewnij się, że timer jest prawidłowo zainstalowany i nie jest przekręcony. ● Instalacja pompy wspomagającej lub innego wyposażenia pomocniczego zwiększającego ciśnienie urządzeń
Ekran LCD nie świeci się.	● Bateria jest wyczerpana. ● Wyświetlacz jest wystawiony na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. światłem słonecznym.	● Wymień na nową baterię 2*AA alkaliczne ● Wymień na nowe 2 baterie alkaliczne AA i zainstaluj je prawidłowo. Unikaj bezpośredniego nasłonecznienia i sprawdzaj, czy bateria nie jest zbyt słaba.

5. Środki ostrożności

1. Tylko do użytku na zewnątrz. Umieszczenie timera w osłoniętym miejscu na zewnątrz przedłuży jego żywotność.
2. Aby uniknąć uszkodzenia, należy dokręcić bez użycia narzędzi.
3. Filtr należy umieścić poziomo w wlocie wody, aby zapobiec wyciekom.
4. W przypadku niskiego poziomu naładowania baterii należy je wymienić, aby uniknąć przerwania normalnego działania; podczas wymiany baterii należy upewnić się, że komora baterii jest sucha.
5. Gdy timer nie jest używany, należy wyjąć baterie i przechowywać go w pomieszczeniu.
6. °F°C Nie używaj timera w temperaturze powyżej 122°F (50°F) lub poniżej 37,4° (3°C).
7. Nie należy narażać produktu na działanie nadmiernej siły ani wstrząsów.
8. W przypadku dostania się wody do gniazdek lub źródeł prądu elektrycznego może dojść do poważnego porażenia prądem. Nigdy nie zanurzaj produktu w wodzie.



Potrzebujesz pomocy?

Aby uzyskać dodatkową pomoc, zeskanuj kod QR.



lub wyślij e-mail na adres:
support@rainpointonline.com



Producent: FUJIAN BALDR TECHNOLOGY CO.,LTD

Floor 3, Building 2, No.71 Yangqi Road, Gai Shan Town, Cangshan District, Fuzhou, China.

email: service@baldronline.com

Podmiot odpowiedzialny w EU: VIAJE ELECTRONIC COMPANY LIMITED,
E588,13 ADELAIDE ROAD,DUBLIN, D02 P950,IRELAND
service@baldronline.com

Ochrona środowiska



Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.



Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkowania, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora / producenta dostępne na stronie internetowej <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmiennność stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiegokolwiek odmienności należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmienności może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Importer: **INNPRO**

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.
ul. Rudzka 65c
44-200 Rybnik, Polska
tel. +48 533 234 303
hurt@innpro.pl
www.innpro.pl

Ostrzeżenia i informacje dotyczące bezpieczeństwa

Wszelkie informacje dotyczące montażu i obsługi systemu znajdują się w instrukcji obsługi. Przed pierwszym uruchomieniem dokładnie zapoznaj się z jej treścią i przestrzegaj zaleceń producenta.

Przed rozpoczęciem użytkowania przeczytaj również poniższe ostrzeżenia:

1. Bezpieczeństwo użytkownika:

- Systemy nawadniania nie są przeznaczone do użytku przez dzieci.
- Montażu urządzeń należy dokonywać wyłącznie przy wyłączonym dopływie wody.
- Nie próbuj samodzielnie ingerować w konstrukcję sterowników lub mierników – może to prowadzić do uszkodzenia sprzętu i utraty gwarancji.
- Podczas instalacji w pobliżu źródeł zasilania (np. gniazdek do ładowania sterowników) zachowaj szczególną ostrożność.

2. Bezpieczeństwo elektryczne:

- W przypadku urządzeń elektronicznych (np. inteligentnych sterowników, mierników wilgotności) unikaj kontaktu z wodą i wilgocią poza elementami do tego przeznaczonymi.
- Nie używaj uszkodzonych przewodów zasilających ani ładowarek.
- Ładuj urządzenia wyłącznie przy użyciu ładowarek zalecanych przez producenta.
- Nie zostawiaj urządzeń podłączonych do zasilania na dłuższy czas bez nadzoru, jeśli nie są one do tego przystosowane.
- Modele zasilane bateryjnie lub akumulatorowo należy regularnie sprawdzać pod kątem zużycia źródeł energii.

3. Bezpieczeństwo użytkowania:

- Instaluj systemy nawadniające wyłącznie na zewnątrz w przestrzeniach ogrodowych przeznaczonych do tego typu rozwiązań.
- Nie kieruj strumienia wody na urządzenia elektroniczne nieprzystosowane do bezpośredniego kontaktu z cieczą.
- Upewnij się, że wszystkie połączenia przewodów, węży i rozdzielaczy są szczelne i zamontowane zgodnie z instrukcją.
- Przed uruchomieniem automatycznego cyklu sprawdź, czy system nie ma przecieków i czy czujniki (np. wilgotności gleby) są prawidłowo osadzone.
- Nie używaj urządzeń w temperaturach poniżej 0°C – może to spowodować uszkodzenie elementów wodnych i elektronicznych.

- W razie korzystania z aplikacji mobilnej do sterowania, upewnij się, że urządzenie ma stabilne połączenie z siecią Wi-Fi lub Bluetooth.

4. Ryzyko uszkodzeń mechanicznych i środowiskowych:

- Nie zakopuj czujników ani węży zbyt głęboko w ziemi – grozi to ich trwałym uszkodzeniem.
 - Unikaj wystawiania sterowników i rozdzielaczy na bezpośrednie działanie intensywnych opadów lub promieniowania UV bez odpowiedniej osłony.
 - Przed zimą opróżnij system z wody i zabezpiecz urządzenia przed mrozem.
 - Nie podłączaj systemu do instalacji wodnej pod zbyt wysokim ciśnieniem – może to uszkodzić elementy układu.
-

Informacje dotyczące prawidłowego użytkowania

1. Przygotowanie systemu do pracy:

- Przed instalacją zapoznaj się z instrukcją obsługi i sprawdź kompletność zestawu.
- Zamontuj system w wybranej strefie ogrodu zgodnie z zaleceniami producenta – nie przekraczaj dopuszczalnej długości węży ani liczby punktów zraszania.
- Upewnij się, że wszystkie połączenia są szczelne, a przewody, węże i czujniki nie są uszkodzone.
- W przypadku sterowników elektronicznych sprawdź poziom baterii lub naładuj urządzenie przed pierwszym użyciem.

2. Zasilanie i uruchomienie:

- Włącz system zgodnie z procedurą opisaną w instrukcji obsługi.
- Ustaw harmonogram podlewania, poziomy wilgotności gleby lub inne parametry na panelu sterującym lub za pomocą aplikacji mobilnej.
- W razie potrzeby połącz urządzenie z siecią Wi-Fi, postępując zgodnie z komunikatami konfiguracyjnymi.
- Przed pierwszym użyciem przeprowadź test nawadniania w trybie ręcznym, aby sprawdzić poprawność działania.

3. Eksploatacja:

- Monitoruj działanie systemu – regularnie sprawdzaj, czy wszystkie strefy są odpowiednio nawadniane.
- W przypadku wystąpienia problemów (np. nieszczelności, braku odpowiedzi czujników) natychmiast przerwij pracę systemu. Jeśli problemu nie da się łatwo zidentyfikować,

skontaktuj się z serwisem lub specjalistą

- Czyszczenie elementów wodnych (filtrów, zraszaczy, rozdzielaczy) wykonuj cyklicznie, aby uniknąć zatkania.
- Utrzymuj aplikację sterującą w aktualnej wersji i stosuj się do ewentualnych komunikatów o błędach.

4. Konserwacja i czyszczenie:

- Przed przystąpieniem do konserwacji odłącz źródło zasilania oraz zakręć dopływ wody.
- Elementy elektroniczne czyść wyłącznie suchą, miękką ściereczką – nie stosuj detergentów ani wilgotnych szmatek.
- W sezonie zimowym zabezpiecz system przed mrozem – opróżnij przewody z wody, wyjmij baterie i przechowuj elektronikę w suchym pomieszczeniu.
- Regularnie kontroluj stan techniczny wszystkich elementów: czujników, węży, złączy i zaworów.

5. Przechowywanie i transport:

- Po zakończeniu sezonu przechowuj system w suchym, chłodnym i wentylowanym miejscu z dala od promieniowania UV.
- Elementy elektroniczne (np. sterowniki, czujniki) transportuj w oryginalnym opakowaniu lub zabezpiecz przed wstrząsami i wilgocią.
- Przed transportem usuń baterie z urządzeń, które tego wymagają.

Dodatkowe środki ostrożności

Ochrona środowiska:

- Nie wyrzucaj zużytych baterii, czujników ani elektroniki do odpadów komunalnych.
- Zgodnie z lokalnymi przepisami przekaż je do punktów zbiórki odpadów elektronicznych.
- Unikaj nadmiernego podlewania – dopasuj harmonogram pracy systemu do warunków pogodowych i potrzeb roślin.

Efektywność użytkowania:

- Używaj wyłącznie akcesoriów i rozszerzeń kompatybilnych z systemem.
- Regularnie sprawdzaj wilgotność gleby i dostosowuj ustawienia podlewania, aby zoptymalizować zużycie wody.
- W aplikacjach mobilnych korzystaj z funkcji automatycznych (np. wyłączania podlewania przy opadach), jeśli są dostępne.