

Link do produktu: <https://energodom.pl/zawor-wody-bramka-zigbee-do-nawadniania-podlewania-trawnika-ogrodu-linii-p-2115.html>



Zawór Wody + Bramka ZigBee do Nawadniania Podlewania Trawnika Ogrodu Linii

Cena brutto	239,19 zł
Numer katalogowy	ED1528+ED1010
Kod producenta	Bezprzewodowy Elektrozawór Ogrodu ZigBee TUYA
Komunikacja	ZigBee

Opis produktu

☐ SAMRT Zawór do wody ZigBee + Bramka - TUYA

☑ **ZESTAW Z Multi Bramką Zigbee + Bluetooth TUYA App**, która pozwoli rozszerzać automatyzację w swoim domu. Od nawadniania po włączanie oświetlenia, sterowanie temperaturą i wiele wiele innych.

☐ Zamontuj urządzenie w swoim ogrodzie i nie martw się o to, że zapomnisz podlać swoje rośliny oraz automatyzuj uprawy!

☐ Pełna kontrola nawadniania

☐ Pełna automatyzacja

Nawadniania w oparciu o czas, interwały, **przepływ** wody lub **pogodę**.

☐ Wbudowany przepływomierz.

Zapewnia pomiary oraz **możliwość ustawienia** konkretnej objętości wody lub czasu przepływu!

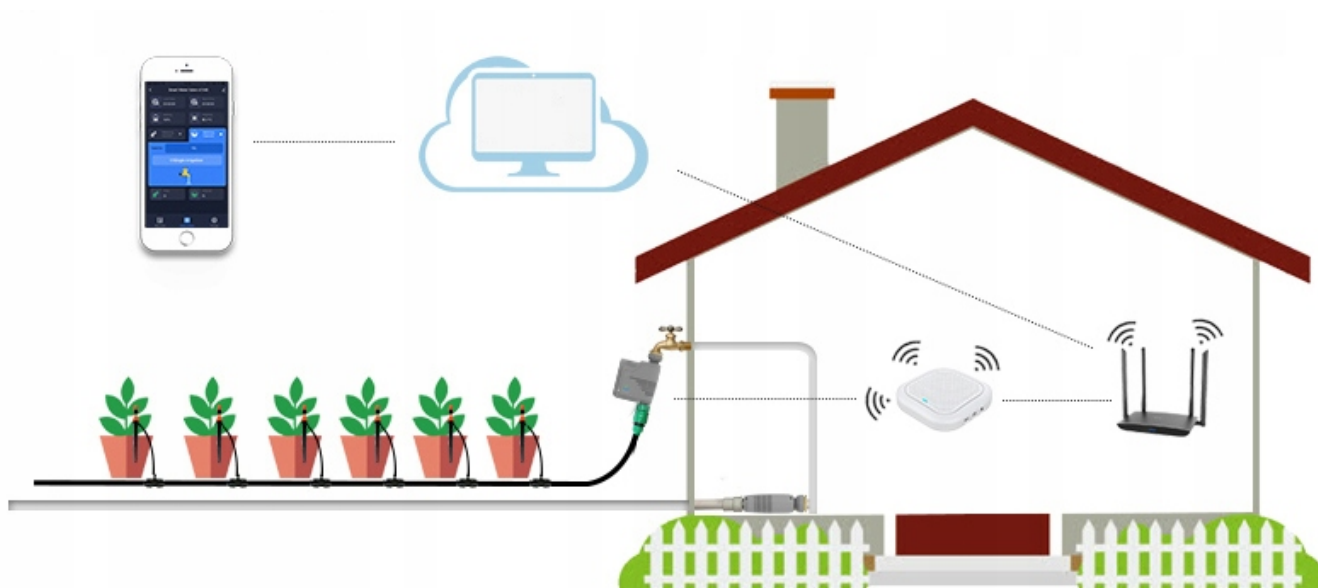
☐ **Funkcja alarmu** braku wody.

☐ **SOLIDNA szczelna konstrukcja!!!**

☐ Możliwość sparowania z **czujnikiem wilgotności gleby** ZigBee (osobna oferta)

Do jednej Bramki ZigBee możesz podłączyć **wiele zaworów** oraz dziesiątki innych akcesoriów SMART DOM TUYA :)





□ Główne zalety:

- **Optymalne wykorzystanie wody** co zapewnia **oszczędność** czasu, wody i pieniędzy
- **Funkcja alarmu braku wody**
- **Dwa tryby podlewania** (objętość/czas podlewania)
- **Dwa tryby nawadniania** (pojedyncze/cykliczne)
- **Opcja automatycznego np. opóźnienia podlewania w przypadku ulewnego deszczu** (24h, 48h oraz 72h), dane ze stacji pogodowych w pobliżu wskazanego miejsca montażu



→ Na głównym ekranie w aplikacji widoczna aktualna pogoda, stan baterii, ostatnie i następne zaplanowane podlewanie, ustawienie czasu podlewania, ustawienie ilości wody, która ma zostać wykorzystana (w litrach), czas podlewania oraz ilość przelanej wody

→ Kontrola przepływu wody dla precyzyjnego nawadniania

→ Zapewnienie statystyk użycia dla lepszego monitorowania nawadniania - **historia** dostępna w aplikacji

→ Powiązanie z danymi pogodowymi w celu dostosowania harmonogramu podlewania - **dane pobierane z chmury**



□ Dwa tryby nawadniania

□ Czas podlewania (zakładka Duration):

Regulator czasowy umożliwia ustawienie czasu nawadniania. Możesz ustawić na przykład 5 minut jako czas nawadniania.

□ Objętość litrów (zakładka Capacity):

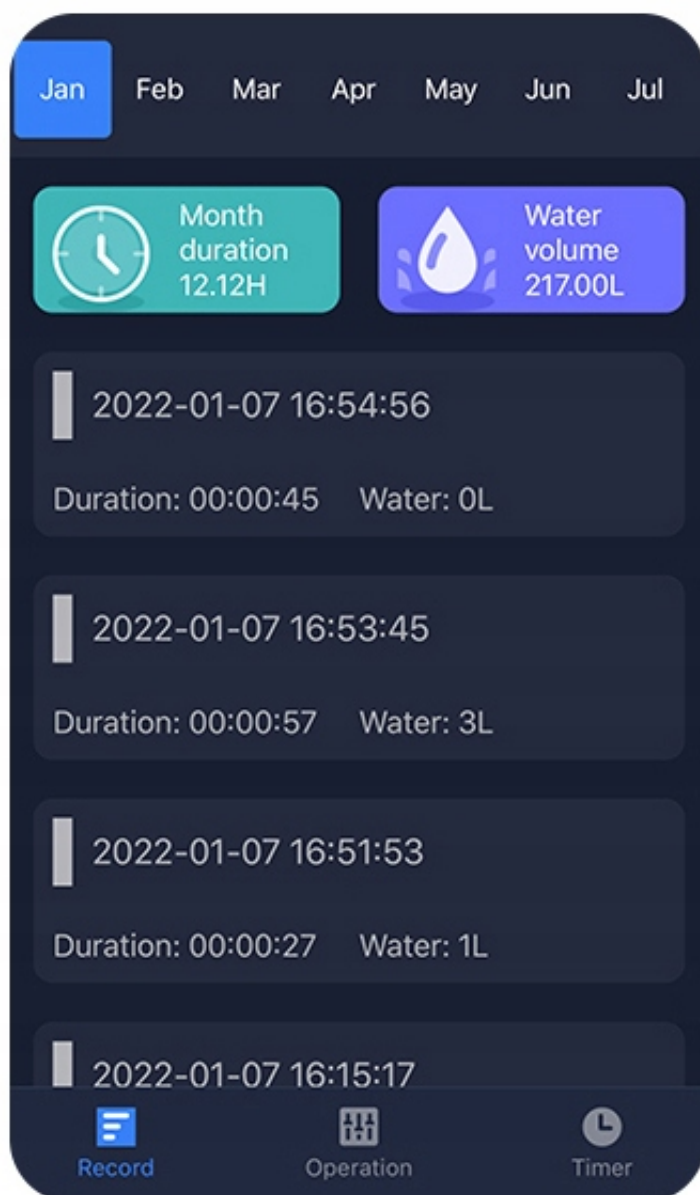
Kontrola **oparta na objętości** umożliwia ustawienie ilości używanej wody. Możesz ustawić np. 10 litrów jako żadaną ilość wody.

W przypadku trybu Capacity wymagany jest **minimalny przepływ** wody 50-100ml na minutę. Poniżej tej wartości pomiary mogą nie być dokładne i lepszym rozwiązaniem jest pierwszy tryb czyli przepływ czasowy.



☐ Kompleksowe rejestry nawadniania

- ☐ **Rejestry** nawadniania zapewniają zapisy dotyczące podlewania.
- ☐ **Przepływomierz** pozwala na precyzyjne monitorowanie przepływu wody.
- ☐ **Miesięczne statystyki** podlewania umożliwiają analizę nawadniania w skali miesięcznej.
- ☐ **Całkowity miesięczny czas** użytkowania podsumowuje czas, przez który system nawadniał.
- ☐ **Historia podlewania** rejestruje szczegółowe informacje dotyczące otwarcia zaworu wody, w tym czasu i ilości zużytej wody przy każdym podlewaniu.



Funkcja przypomnienia

Alarm braku wody: jeśli po otwarciu zaworu przez 20 sekund brakuje wody, uruchamiany jest alarm przypominający o niskim poziomie wody.

Przypomnienie o niskim poziomie naładowania baterii: jeśli poziom naładowania baterii jest niższy niż 20%, aplikacja przypomina o konieczności wymiany baterii.

Funkcja opóźnienia deszczu i śniegu: w przypadku opadów deszczu lub śniegu można opcjonalnie opóźnić nawadnianie o 24, 48 lub 72 godziny.

Inteligentne funkcje głosowe: kompatybilny z Tmall Genie, Alexa, Google Assistant, Xiaodu i innymi inteligentnymi głośnikami umożliwiając sterowanie głosem.

Inteligentna funkcja powiązania: można połączyć z innymi inteligentnymi produktami na tej samej platformie, na przykład z czujnikiem wilgotności gleby, aby automatycznie nawadniać rośliny w zależności od wilgotności gleby.

Funkcja udostępniania urządzenia: obsługuje udostępnianie urządzenia, co umożliwia rodzinie lub przyjaciołom sterowanie inteligentnym zaworem wodnym za pomocą wielu telefonów komórkowych jednocześnie.





Podstawowe parametry

☑ **Ruchomy adapter gwintu metalowego:**

mosiężny adapter gwintu 3/4" do 1" pomoże w instalacji i deinstalacji na rurach różnej średnicy.

☑ **Praktyczna i trwała konstrukcja:**

elastyczna konstrukcja mocowania ułatwia demontaż i montaż urządzenia, zapewniając praktyczność i trwałość.

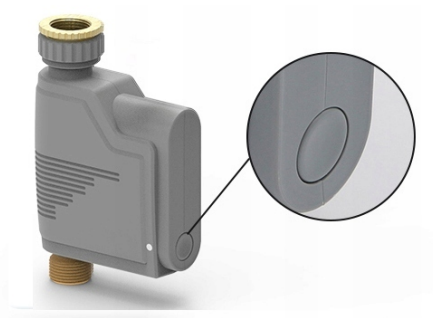
☑ **Zasilanie bateryjne:**

urządzenie jest zasilane 4 bateriami AA, co pozwala na okres działania do 2 lat (w zależności od częstotliwości użytkowania).

☑ **Wbudowane wodoodporne gumowe uszczelki:**

produkt jest wyposażony w wodoodporne gumowe uszczelki, które zapewniają ochronę przed wilgocią i zapewniają trwałość w trudnych warunkach. Chroniona komora baterii.

- Baterie nie są elementem zestawu



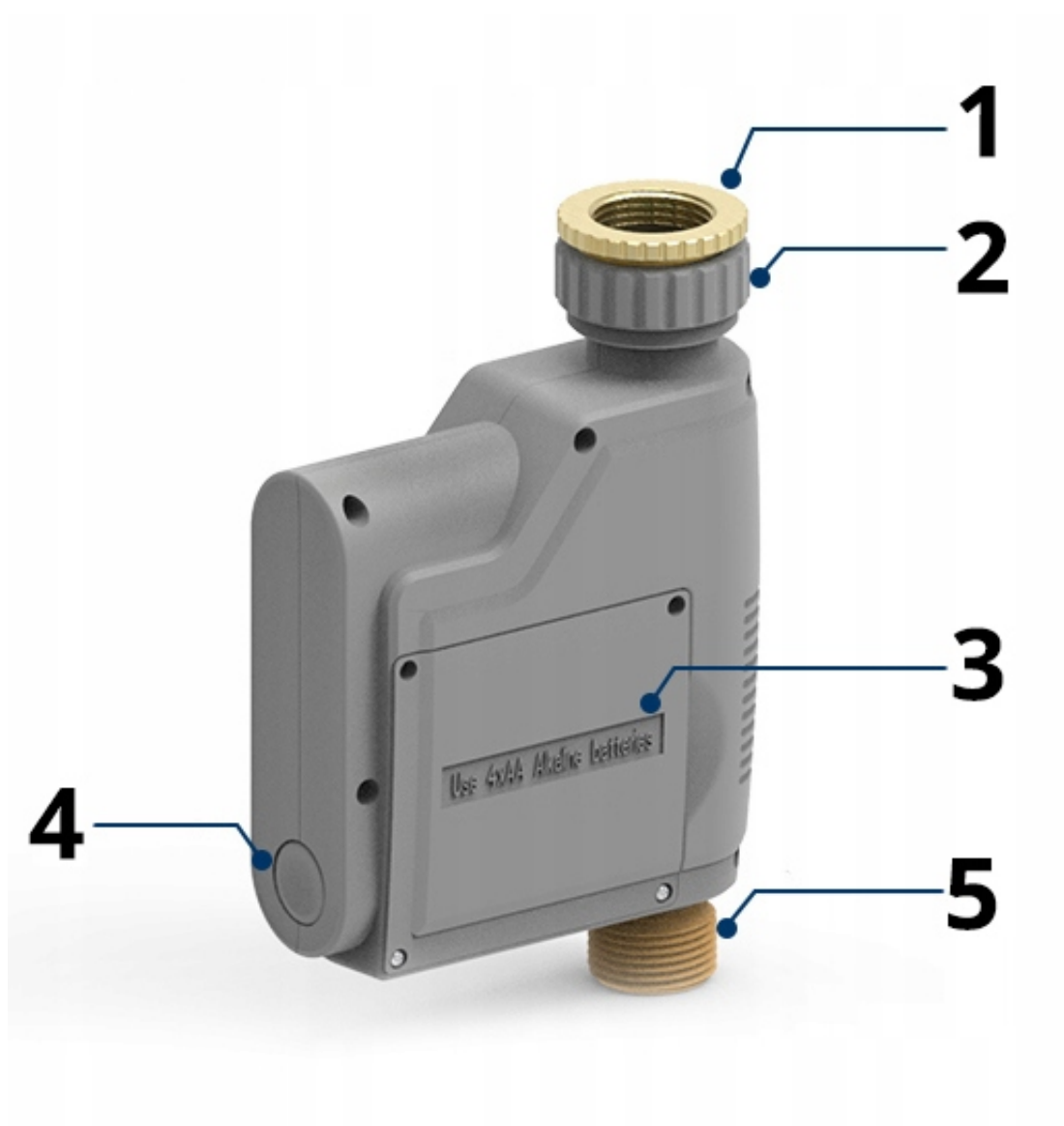
Funkcja przycisku na obudowie

Funkcja przełącznika nawadniania: przycisk umożliwia łatwe przełączanie trybu nawadniania.

Przycisk ustawień sieciowych: naciśnięcie i przytrzymanie przez 5 sekund resetuje połączenie internetowe.

Parametry produktu

1. Wejście **3/4"** - redukcja
2. Wejście z gwintem wewnętrznym **1"**
3. Gniazdo baterii
4. Parowanie/przełączanie trybu
5. Wylot z gwintem zewnętrznym **3/4"**





Specyfikacja:

- **Materiał:** tworzywa sztuczne + 304 stal nierdzewna, mosiądz
- **Zasilanie:** 4 x bateria AA (brak w zestawie)
- **Czas pracy na bateriach:** do 2 lat
- **Komunikacja:** ZigBee
- **Poziom ochrony:** IP67
- **Rozmiar przedmiotu:** 170 x 110 x 44 mm
- **Zastosowanie:** Tylko do zastosowań zewnętrznych. W okresie zimowym zawór należy zdemontować!

W zestawie:

- sterownik podlewania ogrodu ZigBee TUYA T619
- śrubokręt
- adapter 3/4 cala - 1 cal

- uszczelka
- instrukcja



Bramka ZigBee 3.0 + BLE:

- **Zasilanie:** DC 5V / 1A przez microUSB
- **Wsparcie WiFi:** 802.11 b/g/n 2.4GHz
- **Czułość odbiornik WiFi:** -95 dBm
- **Standard protokołu WiFi:** ZigBee 3.0
- **Czułość odbioru ZigBee:** <-101 dBm
- **Port USB:** Micro USB
- **Maksymalny przesył mocy WiFi:** <18 dBm
- **Odległość WiFi:** >100 m
- **Bezprzewodowa technologia:** IEEE 802.15.4
- **Maksymalny transfer mocy:** 13 dBm
- **Odległość odbioru:** >150 m
- **Wymiary:** 75 x 22,5 cm (średnica)
- **Waga:** 50 g
- **Certyfikaty:** CE
- **Materiał:** PC + ABS
- **Kabel microUSB w zestawie.**

□ Opcjonalny CZUJNIK WILGOTNOŚCI Gleby

Dodatkowo w automatyzacji mamy możliwość połączenia urządzenia z czujnikiem temperatury i wilgotności gleby dostępnym w naszej innej ofercie! . Jeżeli wilgotność spadnie poniżej zadanego poziomu, sterownik załączy się i podleje dany obszar!

Smart Valve

Last time
09:56:42

Next time
09:56:43

Battery
100%

Weather
W większości słonecznie
16°C

Duration
00h01m00s

Capacity
60 L

Single irrigation

OFF
ON

Time
00:00:00

Volume
0L

Model: QT06 V: 1.0.17

Record Operation Timer

Smart Valve

Last time
09:56:42

Next time
09:56:43

Battery
100%

Weather
W większości słonecznie
16°C

Duration
00h01m00s

Capacity
60 L

Single irrigation

OFF
ON

Time
00:00:00

Volume
0L

Model: QT06 V: 1.0.17

Record Operation Timer

Smart Valve

Feb

Mar

Apr

May

Jun

Jul

Aug

Month duration
0.00H

Water volume
0.00L

2023-05-31 10:16:31

Duration: 00:00:07 Water: 0L

2023-05-31 10:16:12

Duration: 00:00:07 Water: 0L

2023-05-31 10:15:53

Duration: 00:00:06 Water: 0L

2023-05-31 09:56:46

Duration: 00:00:01 Water: 0L

Record Operation Timer

Timer

Please set the watering capacity

Start time
00:50

Duration

Capacity
0 L

Set Week

7 1 2 3 4 5 6

Save

Wybierz funkcję

Switch

Start

时长

Sterownik podlewania ogrodu ZigBee TUYA

Informacje o urządzeniu

Naciśnij, aby uruchomić sceny

Device Offline Notification

Powiadomienie offline

Inne

Udostępnione urządzenia

Utwórz grupę

FAQ & Feedback

Dodaj ikonę do ekranu głównego

Sprawdź aktualizację oprogramowania układowego

Usuń urządzenie

