

# P56000S



PL | Detektor wycieku wody

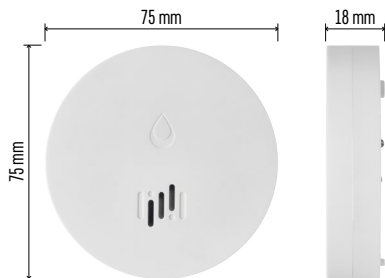
---



## Spis treści

Informacje techniczne.....	2
Opis detektora .....	3
Parowanie z aplikacją .....	4
Aplikacja mobilna .....	7
Uruchomienie do pracy .....	8

Ta instrukcja zawiera ważne informacje bezpieczeństwa o instalacji i użytkowaniu detektora. Prosimy uważnie przeczytać tę instrukcję i bezpiecznie zachować ją na przyszłość.



### Informacje techniczne

Temperatura pracy i wilgotność: 0 °C do +50 °C,  
5 % do 95 % (bez kondensacji)

Stopień ochrony: IP65

Sygnalizacja akustyczna: > 85 dB w odległości  
1 m

Pobór prądu: < 20  $\mu$ A tryb standby, < 65 mA tryb  
alarmu

Częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, 25 mW e.i.r.p.  
max., protokół Zigbee 3.0

Zasilanie: 1× 3 V CR2

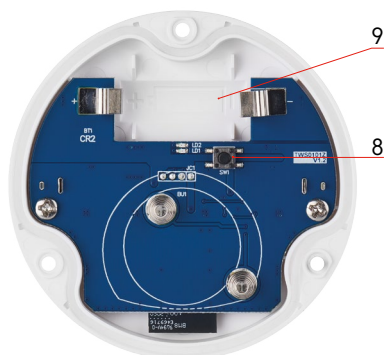
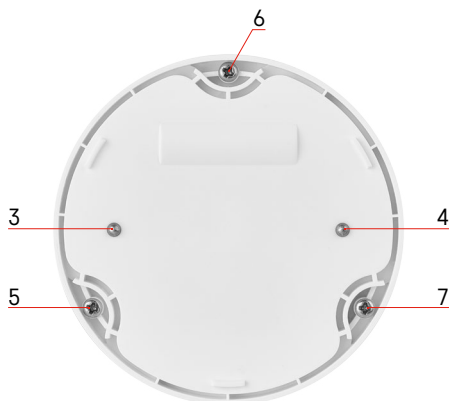
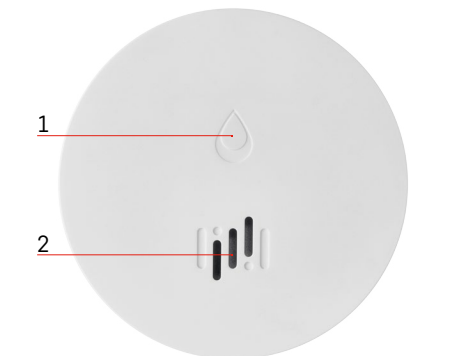
Wymiary: 18 × 75 mm

Ciężar: 49 g

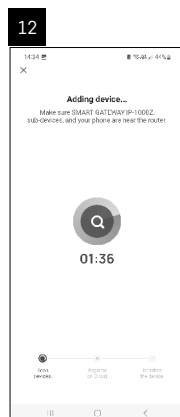
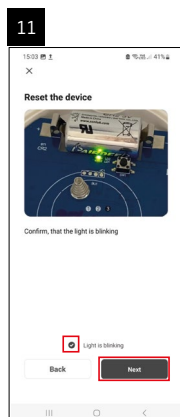
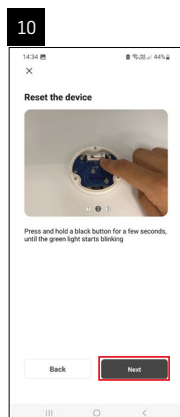
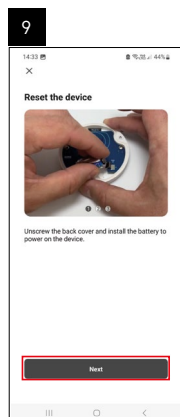
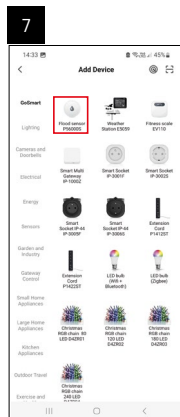
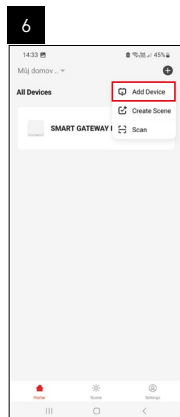
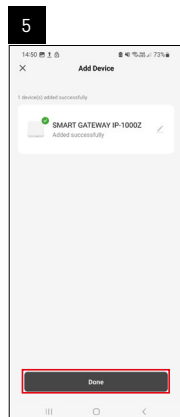
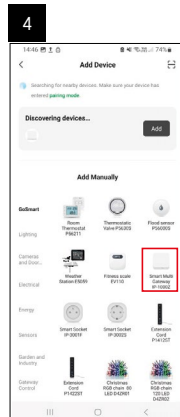
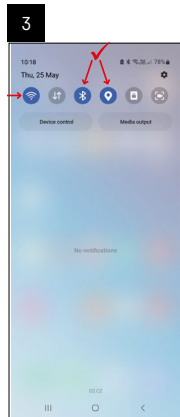
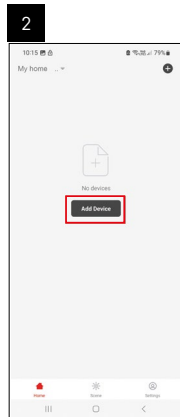
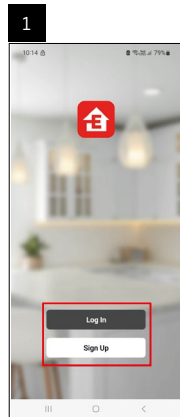


## Opis detektora

- 1 – dioda LED
- 2 – głośna syrena
- 3, 4 – styki wykrywające obecność wody
- 5, 6, 7 – wkręty
- 8 – przycisk do parowania
- 9 – baterie



# Parowanie z aplikacją

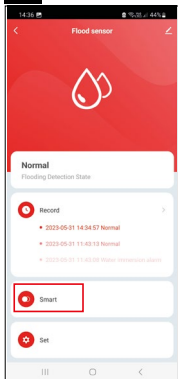


13

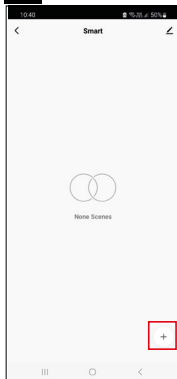


## Tworzenie scen

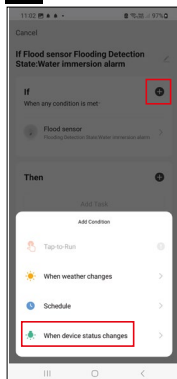
1



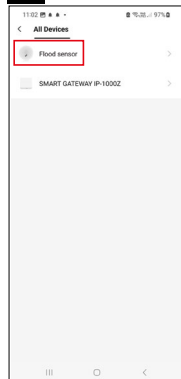
2



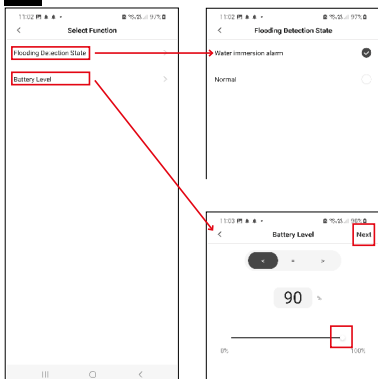
3



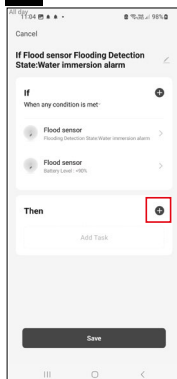
4



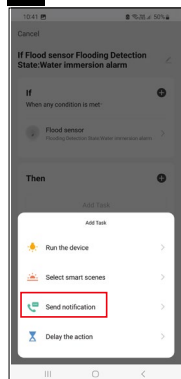
5

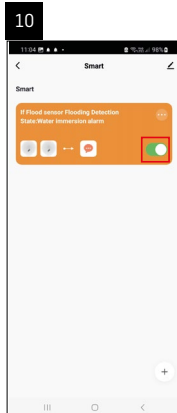
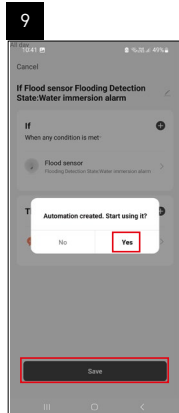
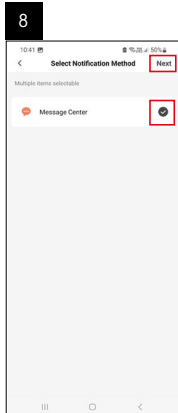


6



7

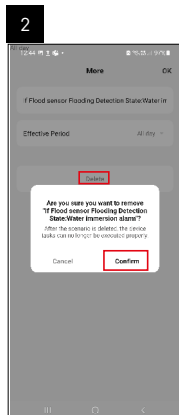
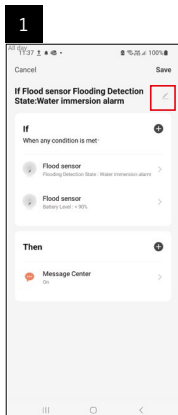




Dla wyświetlenia komunikatu informującego o trybie alarmu albo rozładowaniu baterii, trzeba utworzyć w aplikacji tzw. Scenariusz.

1. W aplikacji klikamy na Smart, na dole w prawo na + i na ikonę zielonej żarówki.
2. Wybieramy detektor wycieku wody i potwierdzamy tryb alarmu oraz ustawiamy procent napięcia baterii.
3. Potwierdzamy i klikamy na ikonę telefonu z wiadomością i zamykamy ustawienia.
4. Jeżeli chcemy skasować scenę, klikamy na ikonę gumki z prawej strony na górze i potwierdzamy kasowanie.

## Kasowanie sceny



## Aplikacja mobilna

Detektor można sterować za pomocą aplikacji mobilnej dla iOS albo Android. Pobieramy aplikację „EMOS GoSmart” do swojego urządzenia.



Klikamy na przycisk **Zaloguj się**, jeżeli już korzystamy z aplikacji. W przeciwnym razie klikamy na przycisk **Zarejestruj się** i kończymy rejestrację.

### Parowanie bramki Zigbee z aplikacją

*(Jeżeli już korzystamy z bramki, pomijamy to ustawienie)*

Do bramki podłączamy przewód zasilający, w urządzeniu mobilnym wybieramy zezwolenie na podłączenie GPS i Bluetooth.

W aplikacji klikamy na **Dodaj urządzenie**.

W lewej części klikamy na listę **GoSmart** i klikamy na ikonę Smart Multi Gateway IP-1000Z.

Postępujemy według poleceń w aplikacji i podajemy nazwę i hasło do 2,4 GHz sieci Wi-Fi.

W czasie do 2 minut dojdzie do sparowania z aplikacją.

*Uwaga: Jeżeli bramki nie uda się sparować, powtarzamy ponownie całą procedurę i kontrolujemy ustawienia według instrukcji do bramki. Sieć Wi-Fi 5 GHz nie jest obsługiwana.*

### Parowanie detektora z aplikacją

Odkręcamy tylną część detektora i wkładamy baterie.

Naciskamy długo (5 sekund) przycisk do parowania albo 3× dotykamy do obu styków do wykrywania wody wilgotnymi palcami, ewentualnie ustawiamy detektor na wilgotnej podkładce na 2 sekundy.

Zacznie migać zielona dioda LED – aktywuje się tryb parowania, który trwa 2 minuty.

W aplikacji klikamy na **Dodaj urządzenie**.

W lewej części klikamy na listę **GoSmart** i następnie klikamy na ikonę Flood sensor P56000S.

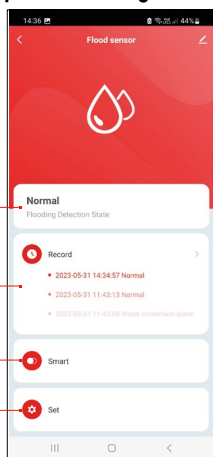
Postępujemy według poleceń w aplikacji i podajemy nazwę i hasło do 2,4 GHz sieci Wi-Fi.

W czasie do 2 minut dojdzie do sparowania z aplikacją, zielona dioda LED przestanie migać.

Przykręcamy z powrotem tylną część detektora.

*Uwaga: Jeżeli detektora nie uda się sparować, powtarzamy ponownie całą procedurę. Sieć Wi-Fi 5 GHz nie jest obsługiwana.*

### Opis podstawowego menu aplikacji



#### 1. Stan detektora (normalny albo tryb alarmu)

- aplikacja wyświetla komunikat z ostrzeżeniem w przypadku alarmu

#### 2. Historia zapisów

- wyświetlenie historii alarmów/rozładowania baterii

#### 3. Tworzenie scen

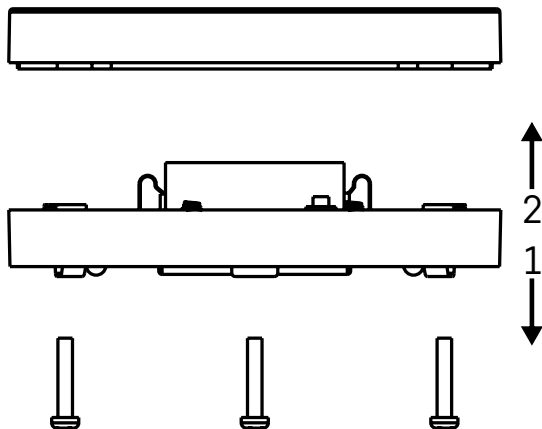
- trzeba ustawić do wyświetlania komunikatów informacyjnych o alarmie albo o rozładowanych bateriach

#### 4. Stan baterii

- aplikacja wyświetli komunikat z ostrzeżeniem o rozładowaniu baterii, kiedy ich napięcie zmniejszy się poniżej 2,44 V.
- detektor sprawdza poziom napięcia baterii co 12 godzin albo przy każdym alarmie.

Więcej szczegółów o ustawieniach, patrz Tworzenie scen.





## Uruchomienie do pracy

W tylnej części detektora odkręcamy 3 wkręty, usuwamy osłonę i wkładamy baterie.

Korzystamy wyłącznie z baterii alkalicznych, nigdy nie stosujemy baterii przystosowanych do doładowywania.

Przy wkładaniu baterii zwracamy uwagę na poprawność ich włożenia i właściwą polaryzację baterii!

Przykręcamy z powrotem tylną część detektora.

Testujemy detektor – oba styki doprowadzamy do kontaktu z wodą na przykład przez wilgotne palce albo detektor kładziemy na wilgotnym ręczniku, stykami w dół.

Uruchomi się sygnalizacja akustyczna i optyczna.

## Lokalizacja detektora

Detektor umieszczamy na płaskiej, nieprzewodzącej powierzchni, bezpośrednio w pobliżu miejsca zagrożenia, w którym może dojść do wycieku wody, na przykład przy pralce, zmywarce, zaworach wodociągowych, kotłach, parapetach okiennych itp.

Zalecamy umieścić detektor w widocznym miejscu.

Detektor jest przeznaczony do użytku w pomieszczeniach wewnętrznych.

**UWAGA:** detektor wykrywa tylko obecność cieczy, która dostała się do styków.

## Ostrzeżenie o alarmie



W razie wykrycia wycieku wody detektor zacznie wysyłać sygnał akustyczny/optyczny.

Detektor zacznie nieprzerwanie pikać i jednocześnie będzie migać czerwona dioda LED.

W aplikacji wyświetli się ostrzeżenie o wycieku wody.

Sygnału akustycznego alarmu nie można chwilowo wyciszyć ani wyłączyć.

EMOS spol. s r. o. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego P56000S jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: <http://www.emos.eu/download>.

 Zgodnie z przepisami Ustawy o ZSEiE zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik, chcąc pozbyć się sprzętu  elektronicznego i elektrycznego, jest zobowiązany do oddania go do punktu zbierania zużytego sprzętu. W sprzęcie nie znajdują się składniki niebezpieczne, które mają szczególnie negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi. Obecność w sprzęcie niebezpiecznych substancji, mieszanin oraz części składowych ma potencjalny (szkodliwy) wpływ dla środowiska i zdrowie ludzi.

