

1. Zasady bezpieczeństwa i konserwacji

1. Regulator przeznaczony jest do sterowania elektrycznymi podgrzewaczami ręczników używanymi do suszenia odzieży wypranej w wodzie oraz ogrzewania pomieszczeń. Wszelkie inne zastosowania są zabronione.
2. Nie odcinać przewodu zasilającego w celu zatrzymania regulacji.
3. Nie używać regulatora z elementami grzejnymi, jeśli nie ma urządzenia zabezpieczającego.
4. Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, urządzenie należy wymienić.
5. Napięcie znamionowe regulatora musi być takie samo jak napięcie w sieci (230V AC $\pm 10\%$).
6. Gniazdo (tylko dla urządzeń z wtyczką) i zasilanie elektryczne muszą być odpowiednie do obsługi wymaganej mocy.
7. Gniazdo musi być kompatybilne z wtyczką regulatora (tylko w przypadku urządzeń z wtyczką).
8. Należy sprawdzić, czy system zasilania elektrycznego jest wyposażony w różnicowy wielobiegunowy wyłącznik bezpieczeństwa podłączony bezpośrednio do gniazda lub skrzynki przyłączeniowej.
9. Urządzenia klasy I (żółto-zielony przewód lub uziemiona wtyczka) muszą być podłączone wyłącznie do gniazd lub skrzynek przyłączeniowych z uziemionymi stykami zgodnie z obowiązującymi normami.
10. Urządzenia klasy II mogą być wyposażone w czarny przewód pilota zdalnego sterowania. Jeśli nie jest on używany, musi być izolowany i nigdy nie może być podłączony do uziemienia.
11. Należy unikać kontaktu z jakimikolwiek produktami chemicznymi lub alkoholem, w tym z płynem w grzejniku. - Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, lub nieposiadające doświadczenia lub wiedzy na temat urządzenia, chyba że towarzyszy im osoba lub opiekun odpowiedzialny za ich bezpieczeństwo lub są w stanie przeczytać instrukcję obsługi.
12. Należy zawsze pilnować, aby dzieci nie bawiły się urządzeniem.
13. Podgrzewacz do ręczników należy zainstalować tak, aby jego dolna część znajdowała się co najmniej 60 cm od podłogi.
14. Nie wolno wkładać metalowych przedmiotów ani palców, nawet tymczasowo, do obszaru, w którym podłączony jest grzejnik lub podgrzewacz do ręczników.
15. Przed rozpoczęciem jakichkolwiek czynności instalacyjnych lub konserwacyjnych należy zawsze sprawdzić, czy wyłącznik główny został wyłączony.
16. Nie używać urządzenia przed jego prawidłowym i całkowitym zainstalowaniem.
17. Nie włączać urządzenia przed podłączeniem elementu grzejnego zalecanego przez producenta i sprawdzeniem, czy pierścień 0 jest nienaruszony i prawidłowo umieszczony (patrz paragraf dotyczący instalacji)

2. Warunki Gwarancji

Okres gwarancyjny wynosi **24 miesiące** od daty zakupu. Ujawnione w tym okresie wady produktu zostaną przez producenta usunięte lub produkt zostanie wymieniony na nowy o tych samych parametrach.

Podstawowym dokumentem w przypadku chęci zgłoszenia reklamacji jest dowód zakupu. Termin rozpatrzenia reklamacji wynosi 14 dni roboczych od dnia dostarczenia dokumentacji ukazującej problem z produktem lub samego produktu.

W przypadku wymiany, części są objęte **roczną** gwarancją, z wyłączeniem robocizny i instalacji.

Instalacja musi być przeprowadzona w sposób fachowy i zgodny z obowiązującymi normami w kraju, w którym produkt jest instalowany.

Gwarancja nie obejmuje:

- użytkowania produktu niezgodnie z niniejszą instrukcją.
- wszelkich uszkodzeń mechanicznych powstałych na skutek montażu, demontażu lub użytkowania.
- skutków nieuprawnionej ingerencji w grzałkę wykraczające poza normalne czynności montażowe. Uszkodzenie plomby na obudowie sterownika powoduje utratę praw gwarancyjnych.

Gwarantem jest firma "AGRAF" - KIESZKOWSKI RAFAŁ
NIP: 1181563829 REGON: 141494553



**UWAGI DOTYCZĄCE UTYLIZACJI TEGO PRODUKTU
OBOWIĄZUJĄCE W UNII EUROPEJSKIEJ**

**UWAGI DOTYCZĄCE UTYLIZACJI TEGO PRODUKTU
OBOWIĄZUJĄCE W UNII EUROPEJSKIEJ** Symbol przekreślonego kosza na kółkach na produkcie przypomina, że w Unii Europejskiej wszystkie produkty elektryczne i elektroniczne oraz baterie muszą być oddawane do selektywnej zbiórki po zakończeniu okresu użytkowania. Nie należy wyrzucać tych produktów jako niesegregowanych odpadów komunalnych. Oddawanie produktów do zbiórki ma na celu zapobieganie możliwym szkodom dla środowiska lub zdrowia ludzkiego wynikającym z niekontrolowanej utylizacji odpadów oraz promowanie zrównoważonego ponownego wykorzystania zasobów materialnych. Informacje na temat zbiórki można uzyskać od sprzedawcy produktu, lokalnych organów ds. odpadów lub krajowych organizacji odpowiedzialności producenta. Więcej informacji można znaleźć w informacjach dotyczących poszczególnych krajów. Producent nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek nieścisłości w niniejszym dokumencie wynikające z błędów w druku lub przepisaniu. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w swoich produktach, które uzna za konieczne lub przydatne.

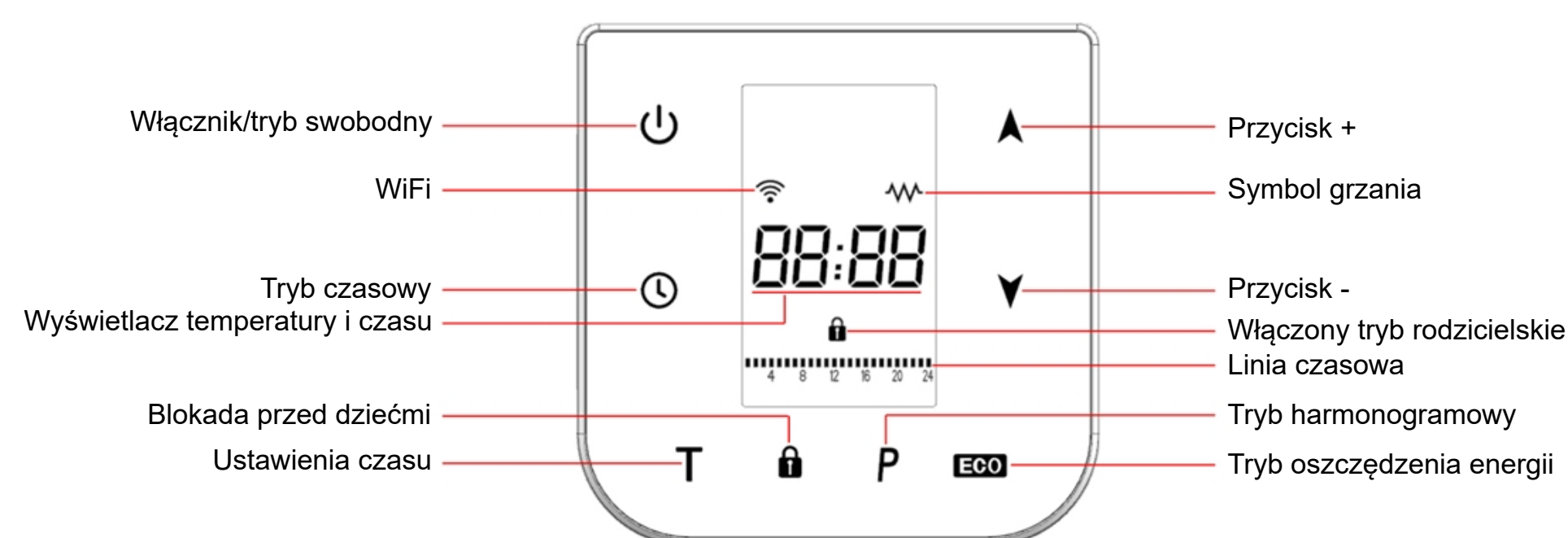
3. Podstawowe informacje

3.1 Specyfikacja zasilania: AC220V/50HZ

3.2 Zakres temperatur: 30°C~70°C

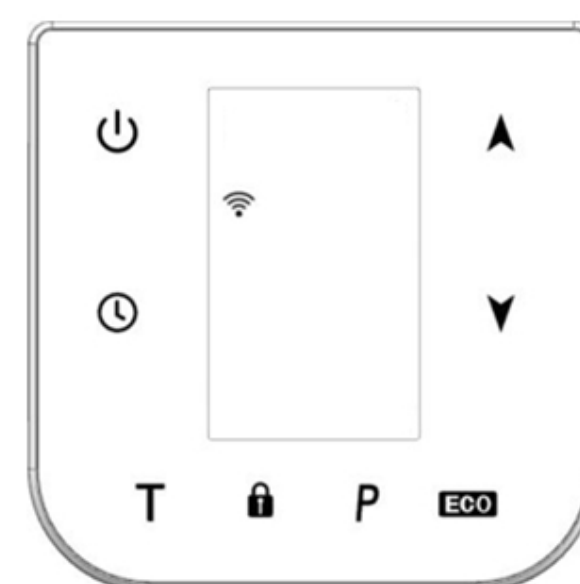
3.3 Tryby: tryb swobodny, tryb czasowy, tryb harmonogramowy, tryb oszczędzania energii.

4. Wyświetlacz



5. Instrukcja obsługi

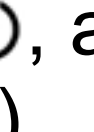
5.1 Stan czuwania: W stanie czuwania krótkie naciśnięcie dowolnego przycisku z wyjątkiem przycisku produktu nie spowoduje reakcji, ilustracja:



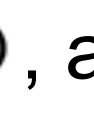
5.1.1 Opis stanu czuwania:

Urządzenie przejdzie w stan czuwania po pierwszym włączeniu zasilania, po krótkim naciśnięciu przycisku  w stanie pracy lub po upływie zaplanowanego czasu pracy.

5.2 Stan włączenia zasilania:

naciśnij krótko przycisk , aby przejść do stanu włączenia zasilania (tryb swobodny).

5.3 Tryb swobodny:

5.3.1 Naciśnij przycisk , aby przejść do trybu swobodnego.



5.3.2 Swobodne ustawienie temperatury:

naciśnij krótko przycisk  lub  w celu ustawienia temperatury, zakres regulacji wynosi 30~70 °C. Długie naciśnięcie przycisków przyspieszy proces regulacji.

5.3.3 Praca w trybie ogrzewania:

Ikona funkcji ogrzewania  wyświetla się przez długi czas.

Ikona nie wyświetla się gdy urządzenie nie ma włączonej funkcji ogrzewania.

5.4 Tryb czasowy:

5.4.1 Naciśnij przycisk , aby przejść do trybu timera, który nagrzewa się do temperatury trybu swobodnego, jak w niżej przedstawionej ilustracji.



5.4.2 Ustawienie czasu:

krótkie naciśnięcie przycisku  lub  przycisku spowoduje zmianę czasu, zakres regulacji wynosi od 1-24 godzin, czas reguluje się o 30 minut po naciśnięciu przycisków. Długie naciśnięcie przycisków przyspiesza regulację.

5.4.3 Ogrzewanie:

ikona ogrzewania , jeśli tryb ogrzewania jest uruchomiony ikona będzie wyświetlała się przez długi czas. Ikona nie wyświetla się gdy tryb ogrzewania nie jest aktywny. Po zakończeniu czasu pracy wybranego trybu urządzenie przejdzie w tryb czuwania.

5.5 Ustawienie czasu:

5.5.1 W dowolnym stanie trybu pracy, naciśnij krótko przycisk , aby przejść do funkcji ustawienia czasu, pierwsze włączenie zasilania wyświetli 00:00, jak przedstawiono na ilustracji.



5.5.2 Ustawienie czasu:

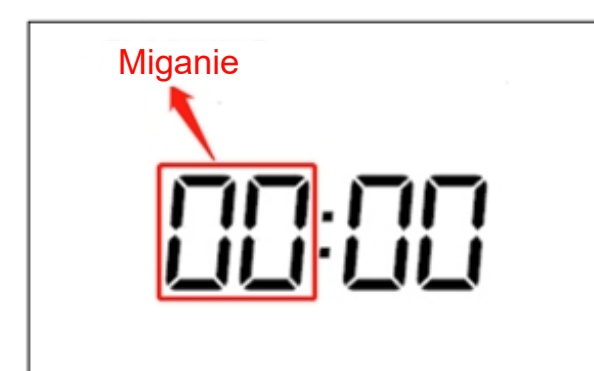
Aby przejść do ustawienia godziny należy przytrzymać przycisk  przez 3 sekundy.

Aby zmienić ustawienia z godzin na minuty należy wcisnąć ikonę ustawienia czasu.

(Jeśli urządzenie jest podłączone do Internetu, automatycznie zsynchronizuje się z czasem sieciowym, nie ma potrzeby ustawiania czasu).

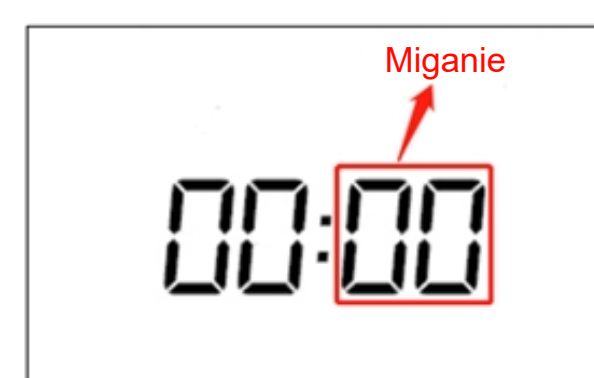
5.5.2.1 Regulacja godziny:

krótkie naciśnięcie przycisku  lub  umożliwi regulację godziny, zakres regulacji 0~23 godziny. Długie naciśnięcie ma funkcję przyspieszenia, jak przedstawiono na ilustracji.



5.5.2.2 Regulacja minut:

krótkie naciśnięcie przycisku  lub  umożliwi regulację godziny, zakres regulacji 0~59 minut. Długie naciśnięcie ma funkcję przyspieszenia, jak przedstawiono na ilustracji.



5.5.3 Ponowne naciśnięcie przycisku  zakończy proces ustawiania czasu, a urządzenie wróci do pierwotnego trybu.

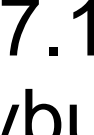
5.6 Blokada przed dziećmi:

5.5.3 Gdy urządzenie nie jest używane po upływie 30 sekund urządzenie przejdzie w tryb blokady przed dziećmi (ikona zacznie wyświetlać się na ekranie), inne przyciski z wyjątkiem przycisku przełącznika nie będą obsługiwane, jak przedstawiono na ilustracji.

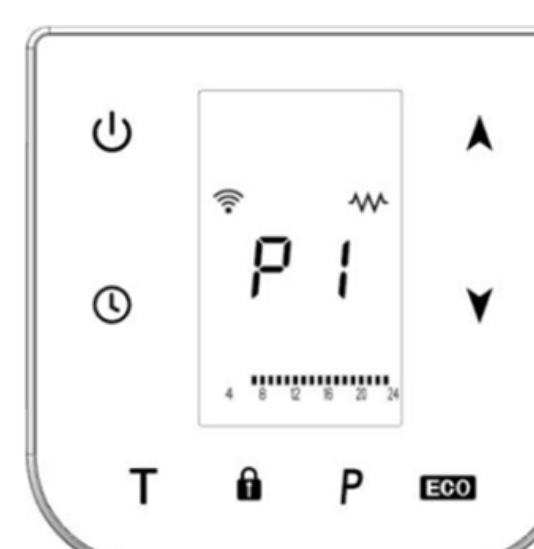
Naciśnij i przytrzymaj przycisk  przez 3 sekundy aby wyłączyć tryb blokady.



5.7 Tryb harmonogramowy:

5.7.1 Krótkie naciśnięcie przycisku  spowoduje włączenie trybu harmonogramowego, dzięki któremu będzie możliwe ustawienie tygodniowego systemu pracy urządzenia. Dostępne są 3 programy stałe i programy swobodnych ustawień.

Programy stałe posiadają sygnaturę "P1", "P2" i "P3". Program "P4" pozwala na ręczne ustawienia systemu pracy urządzenia w trybie harmonogramowym. Domyślny program urządzenia to "P1".



5.7.2

P1:7:00~23:00 - Czas ogrzewania

P2:7:00~11:00, 19:00~22:00 - Czas ogrzewania

P3:6:00~12:00, 18:00~21:00 - Czas ogrzewania

5.7.3 Wybór stałego programu tygodniowego:

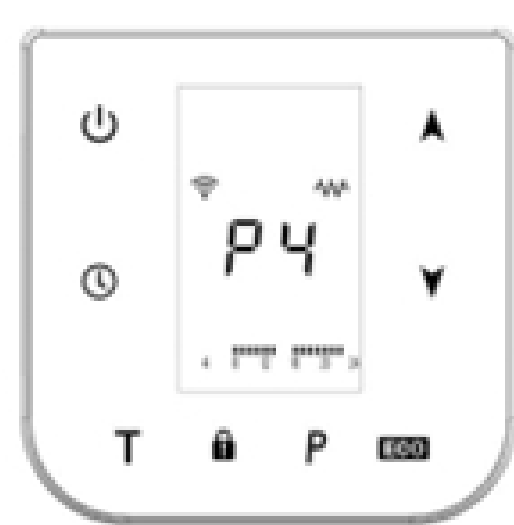
W trybie harmonogramowym, naciśnij krótko przycisk **P**, aby wybrać program tygodniowy, P1→P2→P3→P4 (tylko po podłączeniu do sieci można przełączyć na P4, nie podłączone tylko P1-P3).

5.7.4 Ustawienia programu P4:

jak pokazano na rysunku, aby ustawić odpowiedni okres pracy urządzenia, należy zmienić kolor naciskając na kafelek z datą i godziną.

Można również wybrać odpowiedni okres, należy przytrzymać i przeciągnąć, aby ustawić dane harmonogramowe, (żółty pasek) oznacza, że okres czasu jest ogrzewany w temperaturze trybu swobodnego, (zielony pasek) oznacza, że okres czasu nie jest ogrzewany (po podłączeniu urządzenia do Internetu można wprowadzić ustawienia aplikacji).

Na przykład, zmień P4 na poniedziałek 8:00 ~ 13:00, 16:00 ~ 22:00 na stan ogrzewania.



5.7.5 Praca ogrzewania:

ikona ogrzewania , ikona ogrzewania nie jest wyświetlana, gdy urządzenie nie pracuje (nie nagrzewa się).

5.8 Tryb oszczędzania energii:

5.8.1 Krótkie naciśnięcie przycisku **ECO** przełącza na tryb oszczędzania energii, stałe ogrzewanie wynosi 50°C, temperatura nie jest regulowana.



5.8.2 Praca ogrzewania:

gdy tryb ogrzewania jest aktywny na wyświetlaczu pojawia się ikona , gdy tryb nie jest aktywny wówczas na wyświetlaczu nie pojawia się symbol przedstawiony powyżej.

5.9 Aplikacja i WiFi:

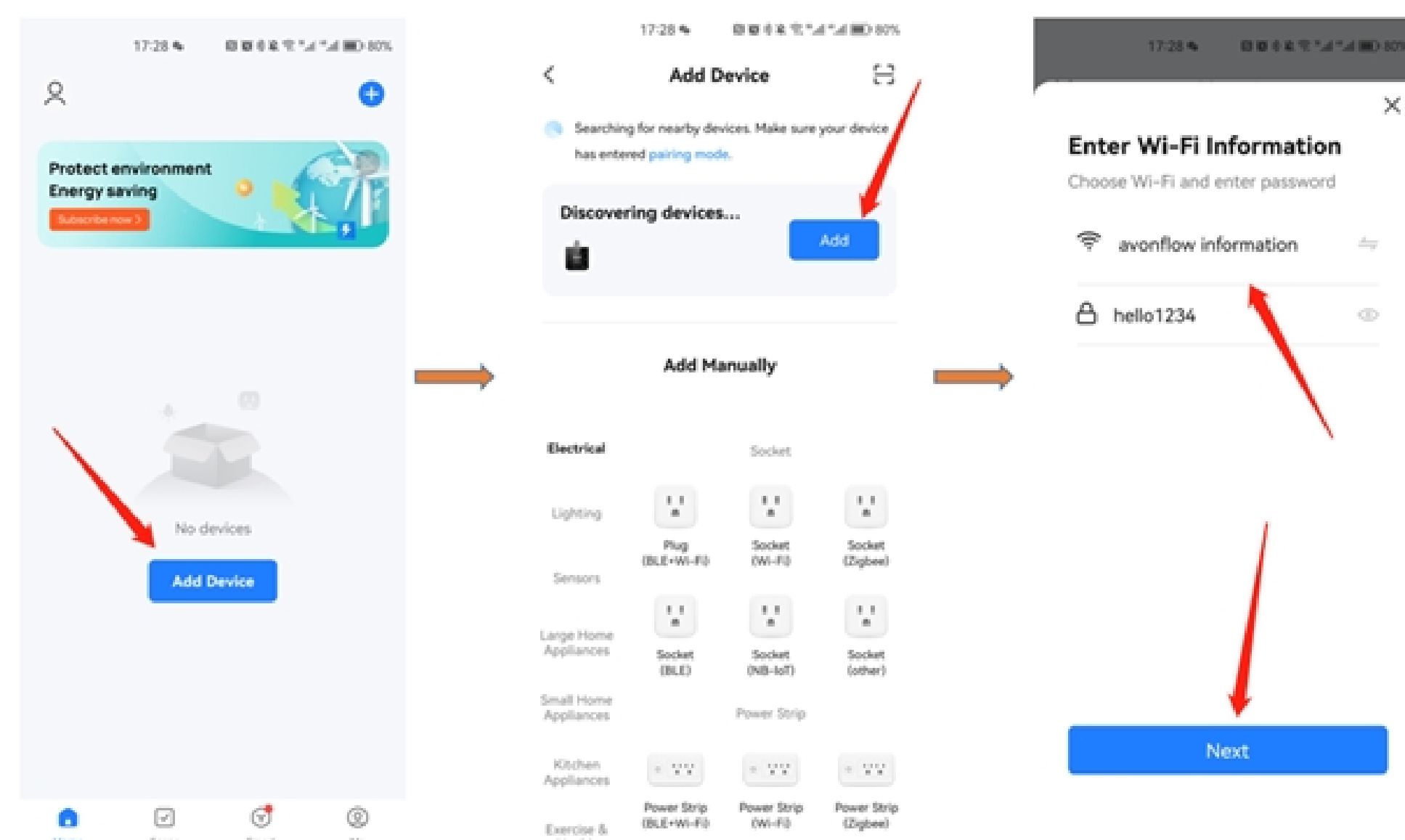
Pobierz i zainstaluj aplikację "Smart life" w sklepie z aplikacjami mobilnymi (Android) / App Store (IOS) lub zeskanuj poniższy kod QR i postępuj zgodnie z instrukcjami w aplikacji, aby utworzyć konto.



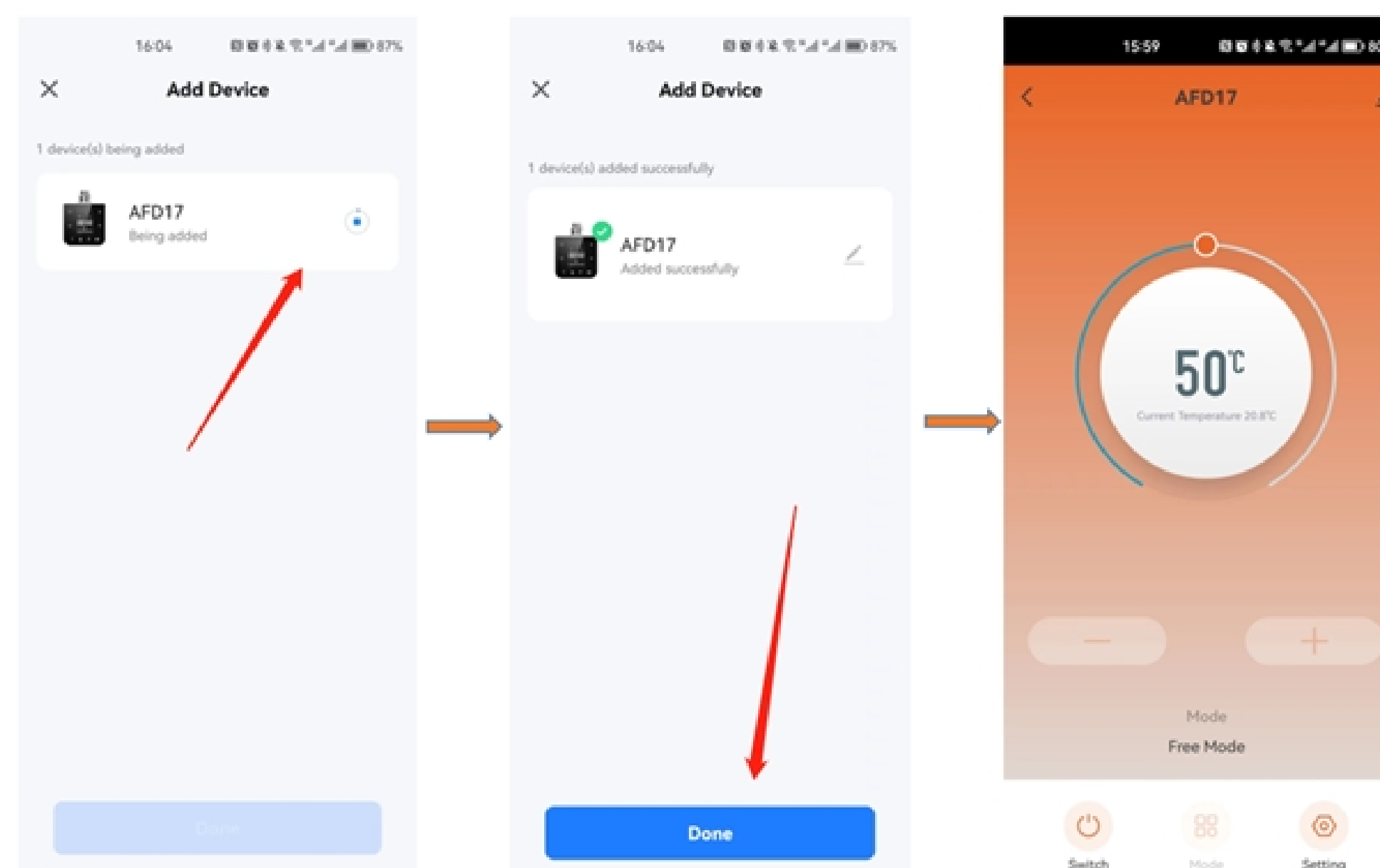
5.9.1 Gdy urządzenie jest wyłączone naciśnij i przytrzymaj przycisk **T** przez 3 sekundy, aby przejść do stanu konfiguracji sieci, urządzenie rozpocznie 99-sekundowe odliczanie, jak pokazano na rysunku, a aplikacja doda urządzenie zgodnie z monitem.



5.9.2 Otwórz aplikację (telefon jest podłączony do WiFi i włącz Bluetooth), dodaj urządzenie→ automatycznie wykryje urządzenie→ wprowadź hasło WiFi i kliknij Dalej→ kliknij Dodaj, ikona



5.9.3 Dodaj urządzenie zgodnie z przedstawioną ilustracją.



5.9.4 W momencie gdy urządzenie zostanie skonfigurowane prawidłowo na wyświetlaczu wyświetli się informacja PASS, jeśli natomiast wystąpi problem z konfiguracją wyświetli się komunikat FAIL.



6. Ustawienia parametrów wewnętrznych

W momencie gdy urządzenie jest wyłączone naciśnij i przytrzymaj przycisk ▲ przez 10 sekund, aby przejść do ustawień urządzenia. Następnie krótkie naciśnięcie przycisku P spowoduje uruchomienie ustawienia funkcji urządzenia. Kompensacja temperatury→ Funkcja WiFi → ustawienia wyjścia.

6.1 Kompensacja temperatury: krótko naciśnij przycisk ▲ lub ▼ przycisk w celu dodania lub odjęcia temperatury, zakres regulacji wynosi -5 ~ 5 °C, jak pokazano na rysunku.



6.2 Funkcja WiFi: Krótkie naciśnięcie przycisku P spowoduje uruchomienie ustawień WiFi, krótkie naciśnięcie przycisku ▲ lub ▼ spowoduje włączenie lub wyłączenia WiFi.



7. Przywrócenie do ustawień fabrycznych

W trybie gotowości, po naciśnięciu i przytrzymaniu przycisku ❶ przez 10 sekund, system automatycznie przywróci ustawienia fabryczne.

8. Kody błędów

Zjawisko	Instrukcje
Czujnik temperatury jest przerwany lub zwarty	Wyświetlacz temperatury Er

9. Zawartość produktu

W953-0300-20

Kod	Nazwa	Specyfikacja	Ilustracja
1	Termostat	Dedykowany do 100-2000W	
2	Przewód zasilający	Złącze europejskie	
3	Pierścień uszczelniający	22*16*6mm	
4	Pręt grzewczy	230V 300W	

W953-0300-70

Kod	Nazwa	Specyfikacja	Ilustracja
1	Termostat	Dedykowany do 100-2000W	
2	Przewód zasilający	Złącze europejskie	
3	Pierścień uszczelniający	22*16*6mm	
4	Pręt grzewczy	230V 300W	

W953-0600-20

Kod	Nazwa	Specyfikacja	Ilustracja
1	Termostat	Dedykowany do 100-2000W	
2	Przewód zasilający	Złącze europejskie	
3	Pierścień uszczelniający	22*16*6mm	
4	Pręt grzewczy	230V 300W	

W953-0600-70

Kod	Nazwa	Specyfikacja	Ilustracja
1	Termostat	Dedykowany do 100-2000W	
2	Przewód zasilający	Złącze europejskie	
3	Pierścień uszczelniający	22*16*6mm	
4	Pręt grzewczy	230V 300W	

W953-0900-20

Kod	Nazwa	Specyfikacja	Ilustracja
1	Termostat	Dedykowany do 100-2000W	
2	Przewód zasilający	Złącze europejskie	
3	Pierścień uszczelniający	22*16*6mm	
4	Pręt grzewczy	230V 300W	

W953-0900-70

Kod	Nazwa	Specyfikacja	Ilustracja
1	Termostat	Dedykowany do 100-2000W	
2	Przewód zasilający	Złącze europejskie	
3	Pierścień uszczelniający	22*16*6mm	
4	Pręt grzewczy	230V 300W	