

EUROSTER 2233 SMART 230V

Internetowy podtynkowy regulator temperatury z możliwością zdalnego sterowania smartfonem lub tabletem.

PRODUCENT: P.H.P.U. AS, Chumiętki 4, 63-840 Krobia



Aby w pełni wykorzystać możliwości regulatora temperatury należy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi i montażu.

Aplikację TUYA SMART dla systemu Android należy pobrać ze Sklepu Play, a dla systemu iOS z AppStore. Instrukcja konfiguracji i obsługi aplikacji dostępna jest pod adresem <http://www.euroster.pl>.

instrukcja do wersji regulatora 10.2025

1. OPIS URZĄDZENIA

Dzięki dedykowanym aplikacjom na iOS i Androida masz pełną kontrolę nad temperaturą z dowolnego miejsca, a intuicyjny interfejs w języku polskim sprawia, że obsługa jest prosta

i przyjemna. Wbudowane Wi-Fi eliminuje potrzebę dodatkowych bramek, a 4-calowy, kolorowy wyświetlacz zapewnia doskonałą czytelność informacji. Regulator oferuje, aż 6 poziomów temperatury na dobę, które możesz zaprogramować z dokładnością do jednej minuty,

a jednocześnie wyświetlanie temperatury aktualnej i zadanej pozwala na błyskawiczną orientację. Prosta obsługa, możliwość korekty wskazań oraz blokada rodzicielska gwarantują bezpieczeństwo i wygodę na najwyższym poziomie. Dodatkowym atutem jest nowoczesne, podtynkowe wykonanie, które idealnie wpisuje się w każde wnętrze. W zależności od potrzeb regulator może sterować urządzeniem grzewczym w trzech opcjach pomiaru temperatury.

2. CHARAKTERYSTYKA URZĄDZENIA

- dedykowane aplikacje mobilne dla systemów iOS i Android,
- zdalne sterowanie przez przyjazną aplikację w języku polskim,
- wbudowany moduł Wi-Fi – brak potrzeby stosowania dodatkowych bramek,
- prosty i funkcjonalny regulator temperatury do zastosowań domowych i użytkowych,
- dostępne tryby pomiaru temperatury:
 - pomiar temperatury pomieszczenia,
 - pomiar temperatury podłogi
 - jednocześnie pomiar temperatury pomieszczenia i podłogi,
- kolorowy i dotykowy wyświetlacz o przekątnej 4 cali,
- intuicyjny interfejs w języku polskim,
- programowanie tygodniowe - 6 poziomów temperatury na dobę,
- jednocześnie wyświetlanie temperatury aktualnej i zadanej,

- praktyczne funkcje dodatkowe: chwilowa zmiana temperatury, blokada rodzicielska, tryb wakacyjny, funkcja przeciwmroźniowa,
- możliwość korekty wskazań temperatury,
- zasilanie 230V 50/60 Hz,
- wykonanie podtynkowe.

3. WYGLĄD ZEWNĘTRZNY REGULATORA



WIFI

Widoczny symbol informuje o połączeniu z siecią Wifi.

INFORMACJE/ALARM

Kliknięcie piktogramu powoduje wyświetlenie informacji o aktywnych funkcjach oraz bieżącej temperaturze czujnika podłogi (biała ikona). Żółta ikona ostrzega o wystąpieniu sytuacji alarmowej.

CZAS

Wskazuje aktualną godzinę

WŁĄCZ/WYŁĄCZ

Naciśnij, aby wyłączyć regulator po zakończeniu sezonu grzewczego. Na ekranie zostanie wyświetlona aktualna temperatura. Aby ponownie uruchomić urządzenie, dotknij ikony włączenia znajdującej się na środku ekranu.

PROGRAM

Informuje o działaniu programu tygodniowego. Pulsująca ikona oznacza tryb ręczny — po jego zakończeniu program automatycznie przejdzie do następnego zaplanowanego ustawienia.

4. INSTALACJA

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

UWAGA!

- Przed rozpoczęciem prac instalacyjnych należy szczegółowo zapoznać się z instrukcją obsługi! Nieprawidłowy montaż i niewłaściwe użytkowanie mogą spowodować poważne zagrożenie dla użytkownika lub innych osób oraz doprowadzić do strat materialnych!
- Przed montażem lub demontażem regulatora należy upewnić się, że zasilanie systemu grzewczego jest bezwzględnie odłączone!
- Na przewodach podłączonych do regulatora występuje niebezpieczne napięcie, groźne dla życia, dlatego montaż regulatora należy powierzyć osobie z odpowiednimi kwalifikacjami i uprawnieniami!
- Wykonane połączenia elektryczne oraz zastosowane przewody powinny być odpowiednie do stosowanych obciążeń i spełniać wszelkie wymogi!
- Nie montować regulatora w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności, chronić przed wodą oraz innymi cieczami!
- Nie należy instalować regulatora posiadającego uszkodzenia mechaniczne!
- Regulator nie jest elementem bezpieczeństwa. W instalacjach, w których istnieje ryzyko wystąpienia szkód w przypadku awarii układów sterowania, trzeba stosować dodatkowe zabezpieczenia!
- Urządzenie nie jest przeznaczone do użytkowania przez dzieci!
- W przypadku wystąpienia problemów z prawidłowym działaniem regulatora skontaktować się z instalatorem lub producentem!

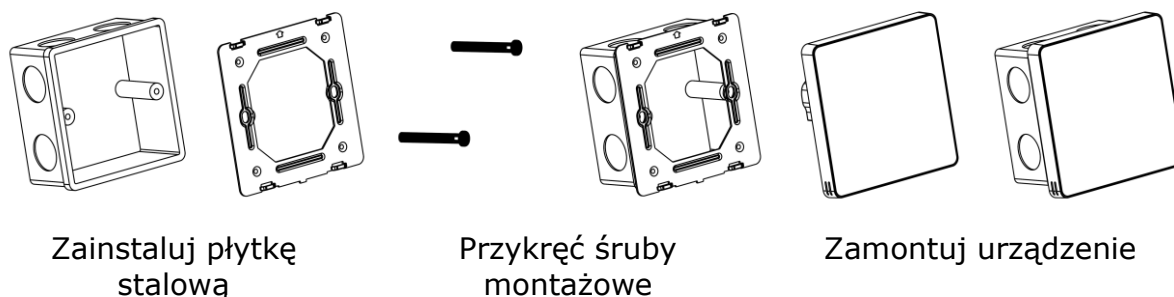
WYBÓR MIEJSCA MONTAŻU

Regulator należy montować wewnątrz pomieszczeń, w podtynkowej puszcze instalacyjnej o średnicy 60 mm, na wysokości około 1,5 m nad poziomem podłogi.

Należy unikać:

- miejsc silnie nasłonecznionych,
- lokalizacji w pobliżu źródeł ciepła (np. grzejniki) lub chłodzenia (np. klimatyzatory),
- montażu bezpośrednio przy drzwiach, oknach lub innych miejscach narażonych na wpływ czynników zewnętrznych,
- obszarów o ograniczonej cyrkulacji powietrza, np. osłoniętych meblami,
- miejsc wilgotnych, które mogą negatywnie wpływać na trwałość i niezawodność urządzenia.

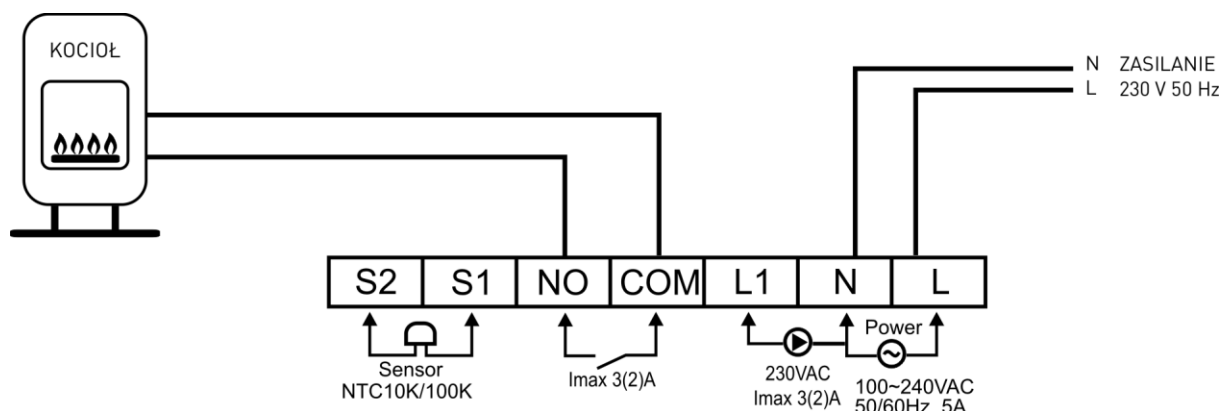
MONTAŻ



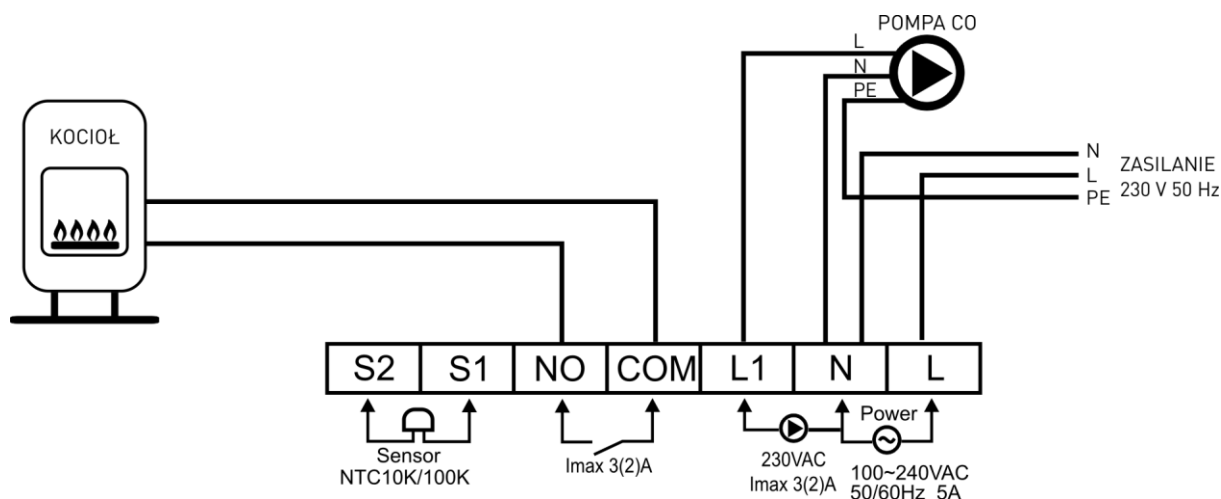
PRZYKŁADOWE SCHEMATY PODŁĄCZENIA

Przedstawione schematy są uproszczone i nie zawierają wszystkich elementów potrzebnych do prawidłowej instalacji.

W układzie z kotłem (styk zwierny beznapięciowy)



W układzie sterowania kotłem i pompą (np. ogrzewanie podłogowe)



5. USTAWIENIA REGULATORA

REGULACJA TEMPERATURY

Dostosuj temperaturę za pomocą pokrętła lub przycisków. Temperatura może być ustawiana z krokiem 0,1°C.



Przesuń, aby ustawić temperaturę.

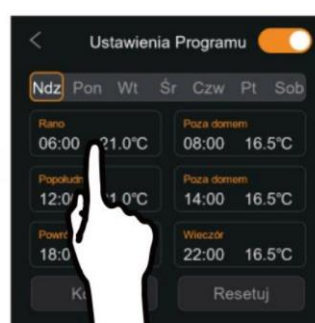
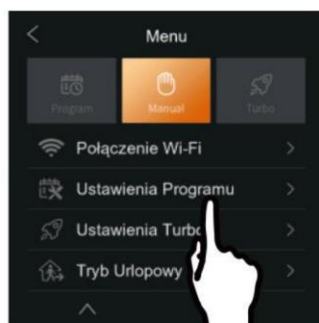
Kliknij ⊕ lub ⊖, aby ustawić temperaturę.

POŁĄCZENIE WI-FI

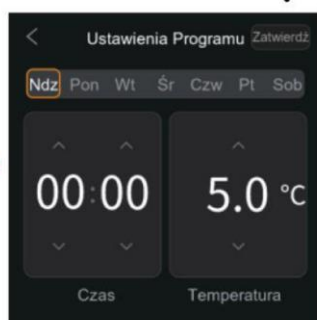
Połączenie regulatora do sieci Wifi opisane jest w instrukcji obsługi aplikacji. Instrukcja konfiguracji i obsługi aplikacji dostępna jest pod adresem <http://www.euroster.pl>

USTAWIANIE PROGRAMU TYGODNIOWEGO

Po przejściu do zakładki „Ustawienia Programu” użytkownik może zaprogramować temperatury oraz przedziały czasowe, w których będą one obowiązywać. Dla każdego dnia tygodnia możliwe jest ustawienie do 6 różnych przedziałów czasowych z przypisanymi temperaturami. Każdy dzień może mieć indywidualną konfigurację czasowo-temperaturową.



Wskazówka: Skopiuj program, klikając „Kopiuj”.



Przypisz kopiowany program do poszczególnych dni

Domyślny program grzania.

	Rano		Poza domem		Popołudnie		Poza domem		Powrót do domu		Wieczór	
Pon-Ndz	6:00	21°	8:00	20°	12:00	21°	14:00	20°	18:00	21°	22:00	20°

USTAWIANIE TRYBU TURBO

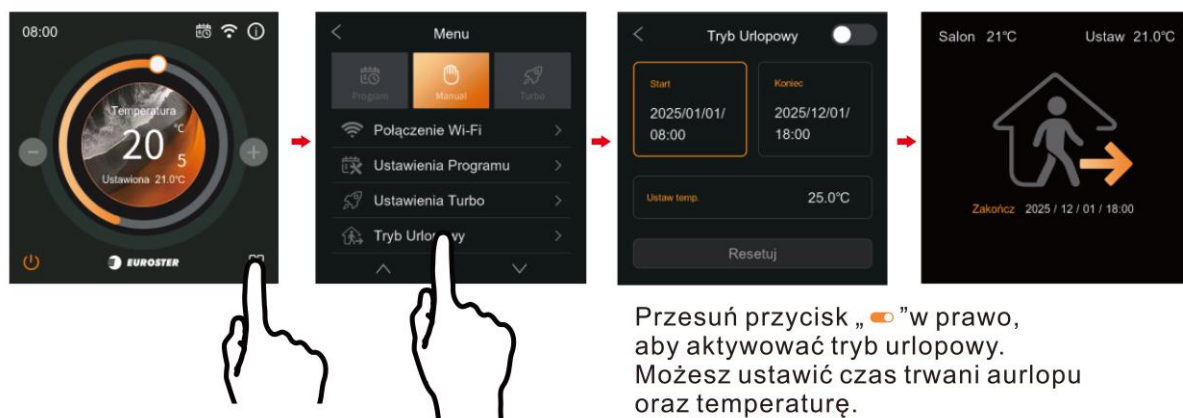
Tryb „Turbo” umożliwia włączenie ogrzewania na określony czas, niezależnie od aktualnych ustawień temperatury. Dostępny zakres czasu to od 1 do 12 godzin. Funkcja jest domyślnie wyłączona.



Aktywacja trybu Turbo

USTAWIENIA TRYBU URLOPOWEGO

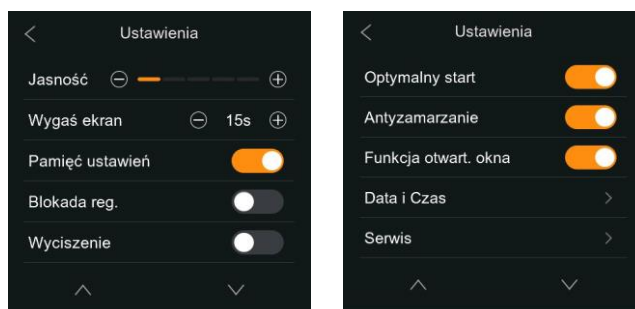
Tryb urlopowy umożliwia ustawienie zadanej temperatury podczas okresu nieobecności użytkownika. Jego aktywacja pozwala na ograniczenie pracy systemu grzewczego do niezbędnego minimum, co przekłada się na redukcję zużycia energii. Aby włączyć funkcję, należy przejść do menu sterownika i wybrać opcję „Tryb urlopowy”.



Przesuń przycisk „” w prawo, aby aktywować tryb urlopowy. Możesz ustawić czas trwania urlopu oraz temperaturę.

6. USTAWIENIA UŻYTKOWNIKA

To zbiór funkcji i parametrów dostępnych dla użytkownika urządzenia. Pozwalają na dostosowanie działania pracy regulatora do indywidualnych preferencji i potrzeb.



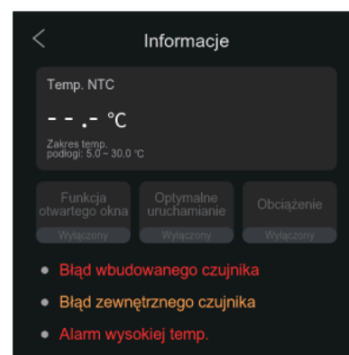
Parametr	Opis	Wartość domyślna
Jasność	Regulacja jasności wyświetlacza pozwala na dostosowanie poziomu luminancji do warunków otoczenia oraz preferencji użytkownika.	60%
Wygaś ekran	Funkcja wygaś ekran pozwala na automatyczne wygaszenie wyświetlacza po określonym czasie. Dzięki temu urządzenie oszczędza energię i ogranicza zbędne świecenie, szczególnie w nocy.	15 sekund
Pamięć ustawień	Regulator wyposażony jest w funkcję pamięci ustawień, dzięki której zapisane konfiguracje pozostają zachowane nawet po odłączeniu zasilania.	włączona
Blokada reg	Funkcja blokady rodzicielskiej pozwala zabezpieczyć dostęp do ustawień regulatora przed nieautoryzowanymi zmianami przez dzieci.	wyłączona
Wyciszenie	Funkcja wycisza dźwięk wydawany przy obsłudze ekranu regulatora.	wyłączona
Optymalny start	Funkcja optymalnego startu analizuje harmonogram programu użytkownika i automatycznie wyznacza moment rozpoczęcia pracy systemu grzewczego, tak aby zadana temperatura została osiągnięta dokładnie o wskazanej godzinie. Regulator inicjuje działanie ogrzewania z odpowiednim wyprzedzeniem, uwzględniając warunki otoczenia oraz charakterystykę systemu grzewczego.	wyłączona
Antyzamarzanie	Podczas dłuższej nieobecności użytkownika termostat zabezpiecza instalację przed zamarzaniem, uruchamiając ogrzewanie poniżej 5 °C i wyłączając je powyżej 8 °C.	wyłączona
Funkcja otwart. Okna	W przypadku otwarcia okna pozostawienie aktywnego urządzenia grzewczego jest nieefektywne energetycznie. Po wykryciu gwałtownego spadku temperatury otoczenia regulator automatycznie wyłączy ogrzewanie i wyświetli symbol  .	wyłączona
Data i czas	Ustawienia daty i czasu.	wyłączona
Serwis	Ustawienia serwisowe to zaawansowane opcje konfiguracyjne przeznaczone dla instalatorów, umożliwiające szczegółową regulację parametrów pracy urządzenia.	-
Język	Ustawienie języka interfejsu regulatora (polski/angielski).	polski

7. SYTUACJE ALARMOWE

Monitoruj informacje alarmowe oraz temperaturę z czujnika temperatury podłogi (NTC).



Kliknij tutaj,
aby monitorować
informacje o alarmach.



Kody alarmów

Kod alarmu (Aplikacja)	Komunikat	Znaczenie	Stan grzania
E1	Błąd wbudowanego czujnika	Uszkodzenie czujnika temperatury	Wyłączone
E2	Błąd zewnętrznego czujnika	Brak lub uszkodzenie czujnika temperatury	Wyłączone
E3	Alarm wysokiej temp.	W systemie podwójnej kontroli wykryto, że temperatura podłogi przekracza maksymalny dopuszczalny poziom ochrony	Wyłączone
E4	Alarm niskiej temp.	W systemie podwójnej kontroli wykryto, że temperatura podłogi spadła poniżej minimalnego dopuszczalnego poziomu ochrony	Wyłączone

8. MENU KONFIGURACYJNE (SERWISOWE)

Menu SERWIS umożliwia dostęp do zaawansowanych funkcji regulatora, w tym ich podglądu oraz modyfikacji. Ustawienia wprowadzone przez instalatora podczas pierwszego uruchomienia są w pełni wystarczające do prawidłowego sterowania temperaturą w pomieszczeniu — bez potrzeby dokonywania dalszych zmian. Hasło do odblokowania menu to „**1230**”. W przypadku konieczności wprowadzenia poważniejszych modyfikacji, zalecamy skonsultowanie się z instalatorem lub naszym serwisem. Zmiany ustawień serwisowych należy przeprowadzać z dużą ostrożnością i wyłącznie wtedy, gdy jest to niezbędne. Nieprawidłowa ingerencja może skutkować niewłaściwym działaniem instalacji, a w skrajnych przypadkach — prowadzić do uszkodzenia jej elementów.



Ustawienia

a) Wybór czujnika

Regulator umożliwia wybór czujnika pomiarowego, z którym ma współpracować. Dostępne są trzy tryby pracy:

- Salon – pomiar i utrzymywanie temperatury odbywa się wyłącznie za pomocą czujnika wewnętrznego.
- Podłoga – regulator korzysta wyłącznie z podłogowego czujnika temperatury (z przewodem).
- Dwa – pomiar prowadzony jest jednocześnie przez oba czujniki; regulator utrzymuje temperaturę zgodnie z wartością z czujnika wewnętrznego, natomiast czujnik zewnętrzny pełni funkcję zabezpieczenia temperaturowego.

b) Wartość czujnika

Możliwość wyboru rezystancji czujnika podłogi: 10K albo 100K – typ NTC.

c) Histereza

Jest to różnica pomiędzy temperaturą aktualną iadaną, którą dopuszcza regulator. Określa precyzję z jaką będzie sterowana temperatura pomieszczenia.

Urządzenie pozwala na wybór histerezy o w zakresie od 0,2 do 5°C ze skokiem 0,2°C.

d) Min temp. Salon

Definiujemy dolną granicę możliwego zakresu temperatury dla regulacji temperatury pomieszczenia.

e) Max temp. Salon

Definiujemy górną granicę możliwego zakresu temperatury dla regulacji temperatury pomieszczenia.

f) Min temp. podłogi

Definiujemy dolną granicę możliwego zakresu temperatury dla regulacji temperatury podłogi.

g) Max temp. podłogi

Definiujemy górną granicę możliwego zakresu temperatury dla regulacji temperatury podłogi.

h) Korekta odczytu

Jest to wartość, jaka jest dodawana lub odejmowana od zmierzonej temperatury. Pozwala dokonać korekty wyświetlanej temperatury w zakresie $\pm 5^{\circ}\text{C}$ ze skokiem $0,5^{\circ}\text{C}$. Funkcja ta jest przydatna, jeśli regulator umieszczony jest w nieco cieplejszym lub chłodniejszym punkcie pomieszczenia.

i) Wybór trybu pracy

Funkcja wyboru trybu NO/NC pozwala dostosować działanie urządzenia do specyfiki instalacji

i oczekiwanego sposobu sterowania kotłem — np. w zależności od tego, czy sygnał ma włączać czy wyłączać element wykonawczy.

- **NC (Normalnie Otwarty)** – jest to najczęściej wykorzystywany tryb pracy. Przy aktywnym wskaźniku załączenia grzania wyjścia jest zwarte.
- **NO (Normalnie Zamknięty)** – przy aktywnym wskaźniku załączenia urządzenia wyjścia są rozwarte.

j) Ustawienia fabryczne

Po zaznaczeniu i zatwierdzeniu tej pozycji regulator przywraca ustawienia fabryczne.

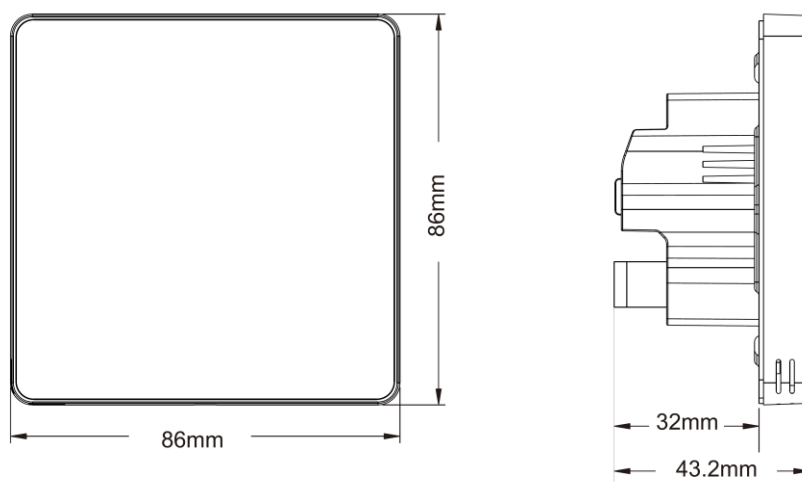
Zakresy i domyślne wartości ustawień serwisowych.

Znaczenie	Wartość	Wartość domyślna
Wybór czujnika	Dwa/Salon/Podłoga	Salon
Wartość czujnika	10K/100K	10K
Histereza	od $0,2^{\circ}\text{C}$ do 5°C	$0,4^{\circ}\text{C}$
Min temp. Salon	$5-20^{\circ}\text{C}$	5°C
Max temp. Salon	$21-70^{\circ}\text{C}$	35°C
Min temp. podłogi	$5-20^{\circ}\text{C}$	5°C
Max temp. podłogi	$21-70^{\circ}\text{C}$	40°C
Korekta odczytu	od -5°C do $+5^{\circ}\text{C}$	0°C
Wybór trybu pracy	NO/NC	NO
Ustawienia fabryczne	0/1	0

9. KONSERWACJA

Do czyszczenia regulatora nie należy używać rozpuszczalników i agresywnych detergentów, które mogą uszkodzić powierzchnię obudowy i wyświetlacz. Obudowę regulatora czyścimy miękką ściereczką.

10. WYMIARY



11. DANE TECHNICZNE

Urządzenie sterowane	systemy grzewcze
Napięcie zasilania	100-240V AC 50/60Hz
Wyjście regulatora	COM-NO - przekaźnikowe, beznapięciowe, SPST L1-N - przekaźnikowe napięciowe (230V), SPST
Maksymalne obciążenie wyjść	3(2) A 230 V 50 Hz
Zakres pomiaru temperatury	od 0°C do +70°C
Zakres regulacji temperatury	od +5°C do +35°C +5°C do +70°C
Dokładność regulacji temperatury	regulator 0,5°C, aplikacja 0,1°C
Dokładność wskazań temperatury	0,1°C
Zakres histerezy	Od 0,2°C do 5°C ze skokiem 0,2°C
Sygnalizacja wizualna	kolorowy i dotykowy wyświetlacz o przekątnej 4 cali, IPS, 480x480 pikseli
Temperatura pracy	od +5°C do +40°C
Temperatura przechowywania	od -10°C do +50°C, wilgotność 5-95% (bez kondensacji)
Stopień ochrony	IP21
Kolor	biały/szary/czarny
Sposób montażu	puszka podtynkowa fi 60mm
Waga	135g
Okres gwarancji	2 lata
Klasa regulatora temperatury	I
Udział regulatora temperatury w sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń	1%
Parametry Wifi	2.4 GHz 802.11 b/g/n, szyfrowanie WPA oraz WPA2

12. ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

- a) Regulator temperatury Euroster 2233 SMART 230V,
- b) instrukcja obsługi i montażu z gwarancją.

13. UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI

P.H.P.U. AS AGNIESZKA SZYMAŃSKA-KACZYŃSKA niniejszym oświadcza, że typ urządzenia Euroster 2233 SMART 230V jest zgodny z dyrektywami: 2014/35/UE (LVD), 2014/30/UE (EMC), 2014/53/UE (RED), 2011/65/UE (RoHS).

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.euroster.pl

INFORMACJA O UTYLIZACJI ODPADÓW ELEKTRONICZNYCH



To urządzenie zostało zaprojektowane i wykonane z materiałów oraz komponentów wysokiej jakości, które nadają się do ponownego wykorzystania.

Symbol przekreślonego kontenera na odpady umieszczony na wyrobie (Rys. 1) oznacza, że produkt podlega selektywnej zbiórce zgodnie z postanowieniami Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/19/UE.

Takie oznakowanie informuje, że sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz baterie i akumulatory po okresie użytkowania, nie mogą być wyrzucone wraz z innymi odpadami pochodzącymi

z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania zużytego sprzętu oraz baterii lub akumulatorów prowadzącym punkty zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz baterii i akumulatorów. Prowadzący punkty zbiórki, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu oraz baterii i akumulatorów. Prawidłowa utylizacja zużytego sprzętu oraz baterii i akumulatorów przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z możliwości obecności w sprzęcie i bateriach składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu oraz baterii i akumulatorów.

Gospodarstwo domowe spełnia ważną rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku, w tym recyklingu, zużytego sprzętu, na tym etapie kształtuje się postawy, które wpływają na zachowanie wspólnego dobra jakim jest czyste środowisko naturalne. Gospodarstwa domowe są także jednym z większych użytkowników drobnego sprzętu i racjonalne gospodarowanie nim na tym etapie wpływa na odzyskiwanie surowców wtórnych.

W przypadku niewłaściwej utylizacji tego produktu mogą zostać nałożone kary zgodnie z ustawodawstwem krajowym.

KARTA GWARANCYJNA**Regulator EUROSTER 2233 SMART 230V**

Warunki gwarancji:

1. Gwarancji udziela się na okres 24 miesięcy liczonych od daty sprzedaży.
2. Uprawnienia wynikające z udzielonej gwarancji są realizowane na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
3. Reklamowany regulator wraz z kartą gwarancyjną należy dostarczyć do punktu sprzedaży lub bezpośrednio do producenta po uzgodnieniu formy dostawy.
4. Termin rozpatrzenia gwarancji wynosi 14 dni roboczych od daty otrzymania urządzenia przez producenta.
5. Uprawnionym do dokonywania jakichkolwiek napraw produktu jest wyłącznie producent lub inny podmiot działający z wyraźnego upoważnienia producenta.
6. Gwarancja traci ważność w przypadku uszkodzenia mechanicznego, niewłaściwej eksploatacji i dokonywania napraw przez osoby nieuprawnione.
7. Gwarancja na sprzedany towar konsumpcyjny nie wyłącza, nie ogranicza, ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.

.....
data sprzedaży

nr seryjny/data produkcji

.....
pieczęć firmowa
i podpis

serwis: tel.
(65) 57-12-012

Podmiotem udzielającym gwarancji (gwarantem) jest:

P.H.P.U. AS Agnieszka Szymańska-Kaczyńska, Chumiętki 4, 63-840 Krobia

Aplikacja TUYA SMART dla Internetowego podtynkowego regulatora temperatury EUROSTER 2233 SMART 230V

Opis konfiguracji dla systemu Android



1. Instalacja aplikacji

Aplikację **Tuya Smart** należy pobrać ze sklepu **Google Play**. Pierwszym krokiem do zdalnego zarządzania regulatorem jest instalacja tej aplikacji na urządzeniu mobilnym z systemem Android.

Po zakończeniu instalacji użytkownik powinien założyć konto. Proces rejestracji obejmuje podanie adresu e-mail, wpisanie otrzymanego kodu weryfikacyjnego oraz ustanowienie hasła. Po pomyślnym utworzeniu konta można przystąpić do dodawania regulatorów temperatury. Kreator konfiguracji przeprowadza użytkownika krok po kroku przez proces łączenia urządzeń z siecią Wi-Fi.

2. Zakładanie konta użytkownika/ logowanie do aplikacji

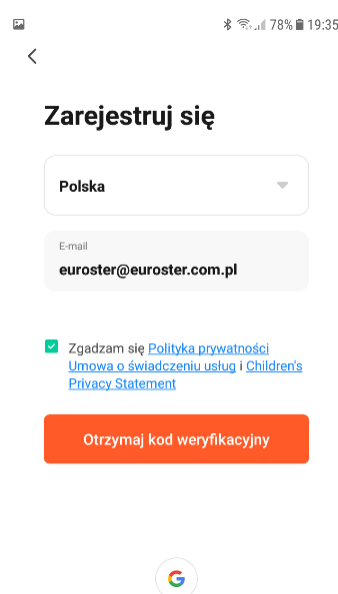
Poniżej przedstawiono poszczególne etapy zakładania konta użytkownika.



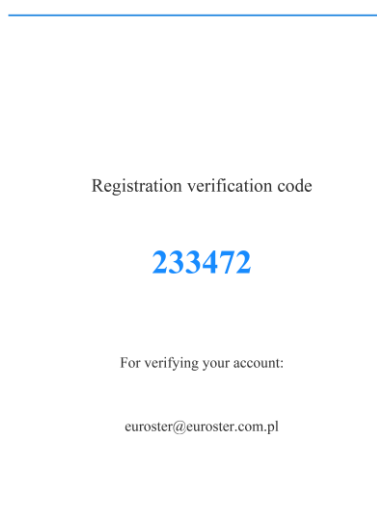
Uruchom aplikację,
zaakceptuj politykę
prywatności.



Widok okna po prawidłowej
instalacji
i uruchomieniu aplikacji.
Rozpocznij proces
rejestracji.

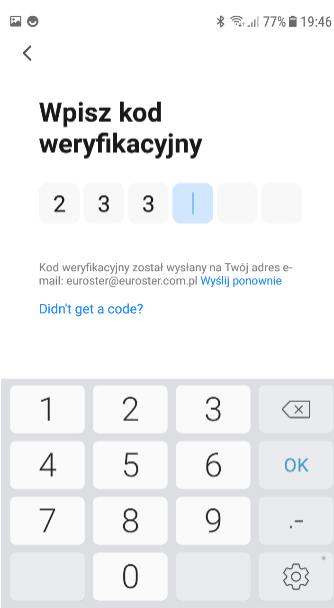


Wsprowadź adres e-mail. Adres e-mail będący zarazem loginem użytkownika, musi być unikalny. Jeżeli wcześniej zostało założone konto dla podanego adresu e-mail, to jego powtórne wykorzystanie nie jest możliwe. Zaakceptuj politykę prywatności następnie kliknij „Otrzymaj kod weryfikacyjny”.

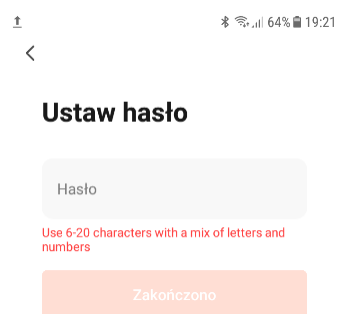


This code is valid for 30 mins. Please complete the registration in time.

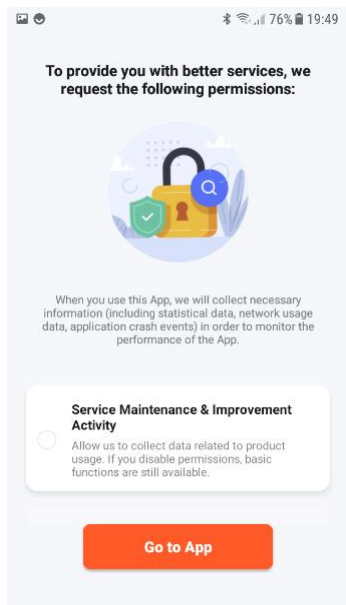
Na podany adres e-mail otrzymasz kod weryfikacyjny. Kod ważny jest przez 30 minut. Zakończ rejestrację w tym czasie.



Wprowadź kod do aplikacji. Jeżeli nie zdążysz, kliknij ponownie „Otrzymaj kod weryfikacyjny”.



Wprowadź hasło do konta. Hasło musi się składać z minimum 6 znaków z kombinacją liter i cyfr.

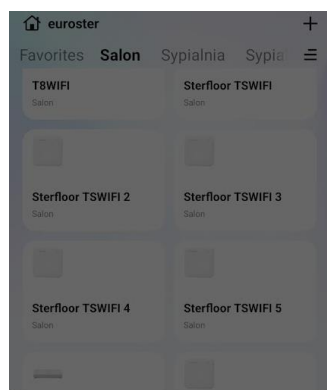


Zezwól lub odmów na zbieranie danych związanych z użytkowaniem produktu. W przypadku odmówienia, podstawowe funkcje są nadal dostępne.

3. DODAWANIE URZĄDZEŃ DO KONTA

W trakcie tego procesu użytkownik wskazuje urządzeniu do której sieci Wifi ma się połączyć, następnie ukazuje się lista dostępnych sieci Wifi.

Włącz lokalizację (GPS) i Bluetooth w telefonie, przynajmniej na czas dodawania regulatorów.



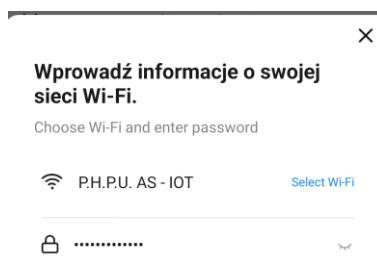
Urządzeń do dodania: 1



Add

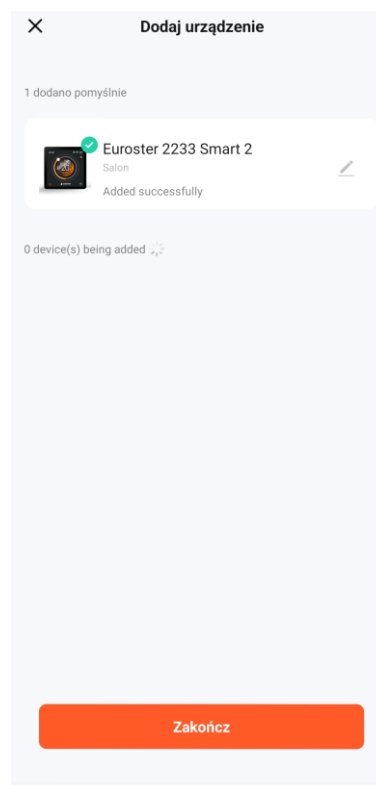
Włącz aplikację Tuya Smart.

Jeśli urządzenie jest dodawane po raz pierwszy, zostanie automatycznie wykryte — pojawi się okno, jak pokazano powyżej, z regulatorem gotowym do dodania.



Dalej

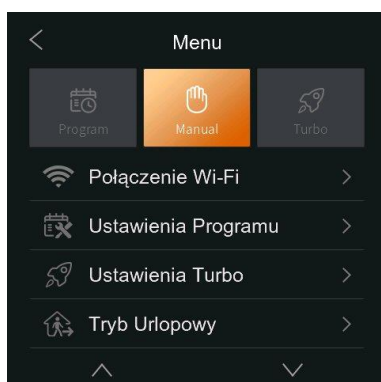
Po wykryciu regulatora naciśnij przycisk ADD. Wprowadź nazwę i hasło sieci Wi-Fi, z którą urządzenie ma się połączyć, a następnie kliknij „Dalej”.



Zakończ

Po zakończeniu procesu dodawania pojawi się ekran widoczny powyżej. Kliknij przycisk „Zakończ” - urządzenie zostało pomyślnie dodane.

Jeśli urządzenie nie zostanie automatycznie wykryte lub chcesz ponownie dodać je do aplikacji, przejdź do ustawień regulatora.

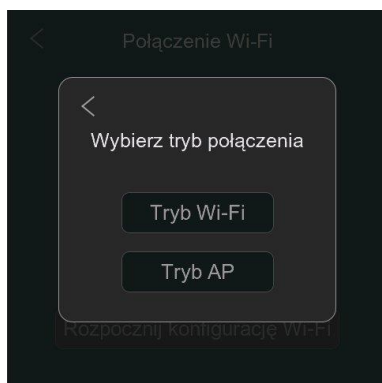


Z menu regulatora Wybierz „Połączenie Wi-fi”.

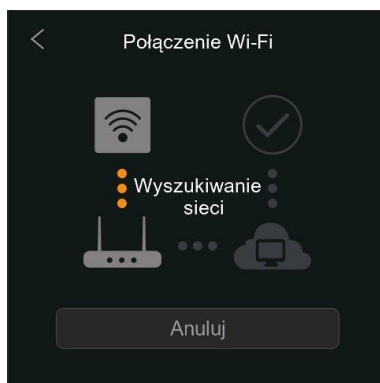


Rozpocznij konfigurację Wi-Fi lub połącz ponownie.

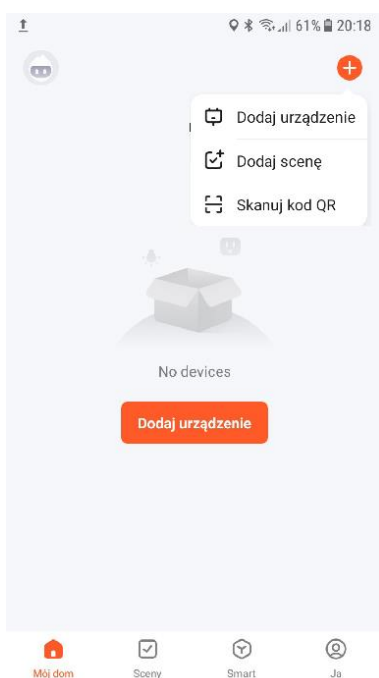




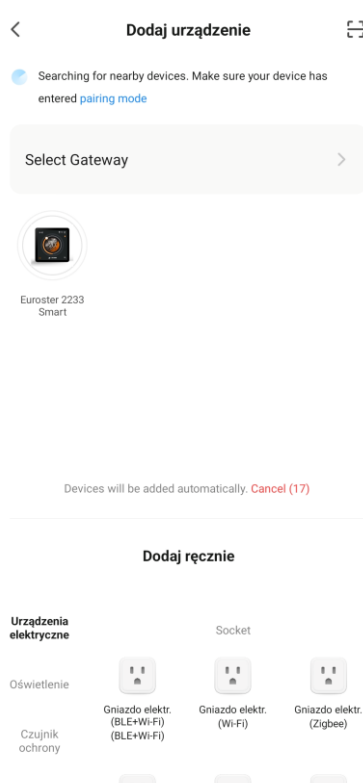
Wybierz tryb połączenia.
W przypadku problemów
z połączeniem zalecane jest
użycie trybu AP.



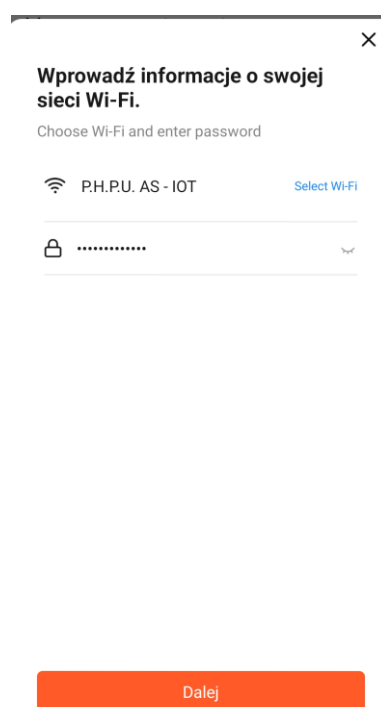
Przejdź do aplikacji
w telefonie.



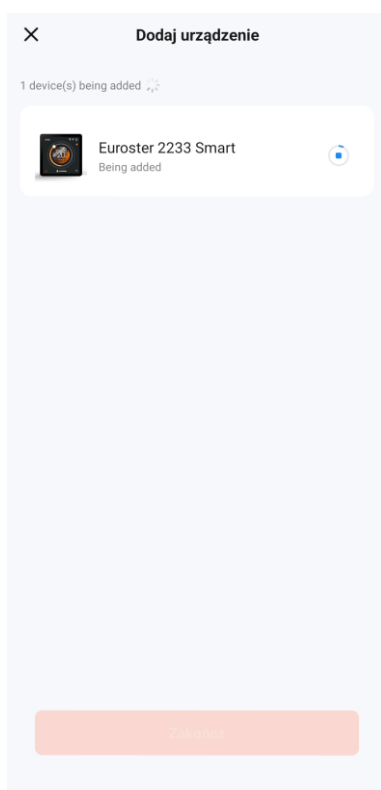
W oknie głównym aplikacji
(HOME) kliknij przycisk „Dodaj
urządzenie”.



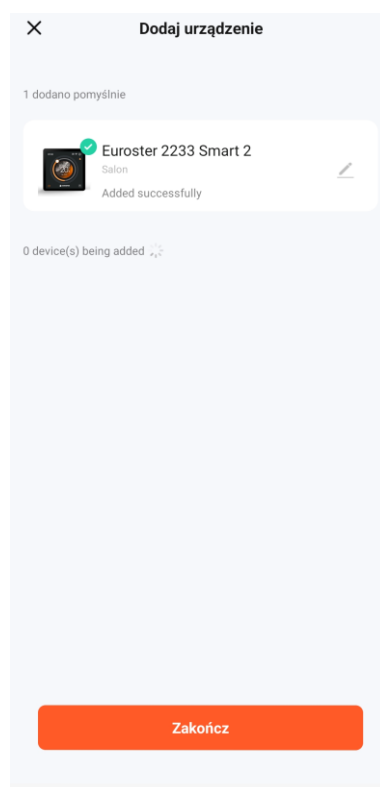
Wybierz urządzenie Euroster
2233 Smart.



Wprowadź nazwę i hasło do
swojej sieci Wi-Fi, kliknij
„Dalej”.



Poczekaj kilka sekund, aż pasek postępu wyszukiwania osiągnie 100%.



Kliknij „Zakończ” - urządzenie zostało pomyślnie dodane.

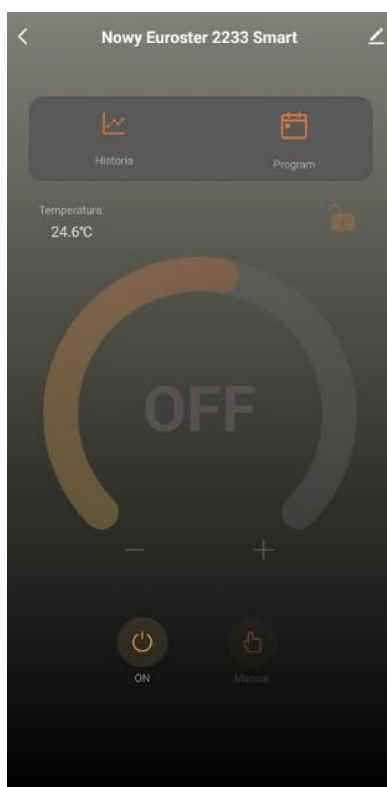
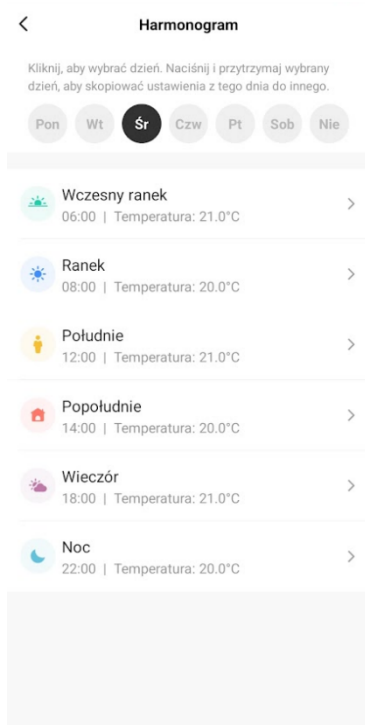
4. MENU GŁÓWNE APLIKACJI



Opis okna głównego

1. **Historia**
2. **Program** – program pracy regulatora.
3. **Temperatura aktualna** – wartość zmierzona przez regulator.
4. **Blokada ekranu** – zabezpieczenie przed przypadkową zmianą ustawień.
5. **Temperatura zadana** – wartość temperatury ustawiona przez użytkownika.
6. **Znak „-”** – zmniejsza wartość temperatury zadanej.
7. **Znak „+”** – zwiększa wartość temperatury zadanej.
8. **OFF / ON** – przełącznik włączenia/wyłączenia regulatora.
9. **Manual / AUTO:**
 - **AUTO** – regulator działa zgodnie z zaprogramowanym harmonogramem.
 - **Manual** – ręczne ustawienie temperatury, niezależne od programu.

a. PROGRAM TYGODNIOWY



b. WYŁĄCZENIE REGULATORA

Wyłączenie regulatora powoduje bezterminowe wyłączenie ogrzewania

Edycja programu tygodniowego

Edycję programu tygodniowego można rozpocząć, klikając zakładkę „Program” w menu głównym aplikacji.

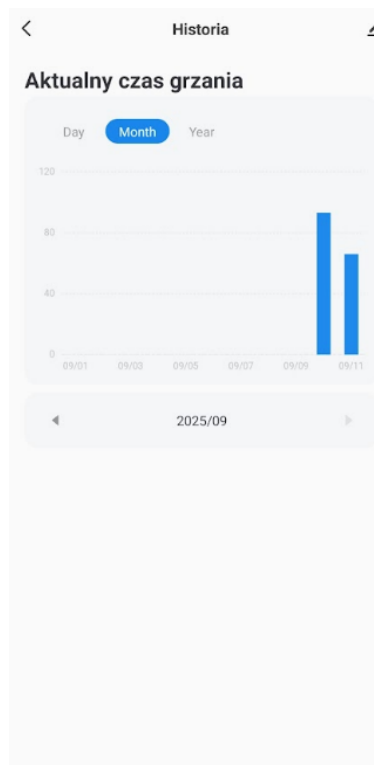
Aplikacja umożliwia zaprogramowanie do 6 różnych temperatur w ciągu doby, przypisanych do 6 odrębnych przedziałów czasowych — osobno dla każdego dnia tygodnia.

Każdy przedział czasowy wymaga dwóch ustawień:

- **Temperatury**, która będzie utrzymywana w czasie jego trwania.
- **Godziny rozpoczęcia**, która jednocześnie oznacza zakończenie poprzedniego programu. Czas można ustawić z dokładnością do 1 minuty.

Klikając ikonę „Dni tygodnia”, możesz wybrać dni, które mają mieć identyczny harmonogram.

Po każdej wprowadzonej zmianie pamiętaj, aby kliknąć ikonę **Zapisz**, aby zapisać ustawienia.



c. HISTORIA

W zakładce Historia dostępne są wykresy przedstawiające temperaturę zadaną, bieżącą temperaturę oraz czas ogrzewania, z możliwością analizy w przedziałach czasowych: dziennym, tygodniowym, miesięcznym i rocznym.