Inteligentna Głowica Grzejnikowa

SHUGO®



Sterowanie z aplikacji

Ekran główny i podstawowe elementy nawigacyjne

Sterowanie głowicą odbywa się przez kompatybilną bramkę ZigBee oraz aplikację Tuya Smart lub Smart Life na urządzeniach z systemem Android i iOS.

Gdzie nacisnąć?

1. Dane i ustawienia

Naciśnij ikonę trzech pionowych słupków po lewej stronie dolnego paska. Otworzysz parametry i ustawienia głowicy.

2. Menu wyboru trybu pracy

Naciśnij okrągły przycisk z ikoną dłoni przy prawej krawędzi. Możesz wybrać m.in. Ręczny, ECO, Komfort lub Poza domem.

3. Harmonogramy

Naciśnij ikonę zegara po prawej stronie dolnego paska. Otworzysz listę zaplanowanych zmian temperatury.

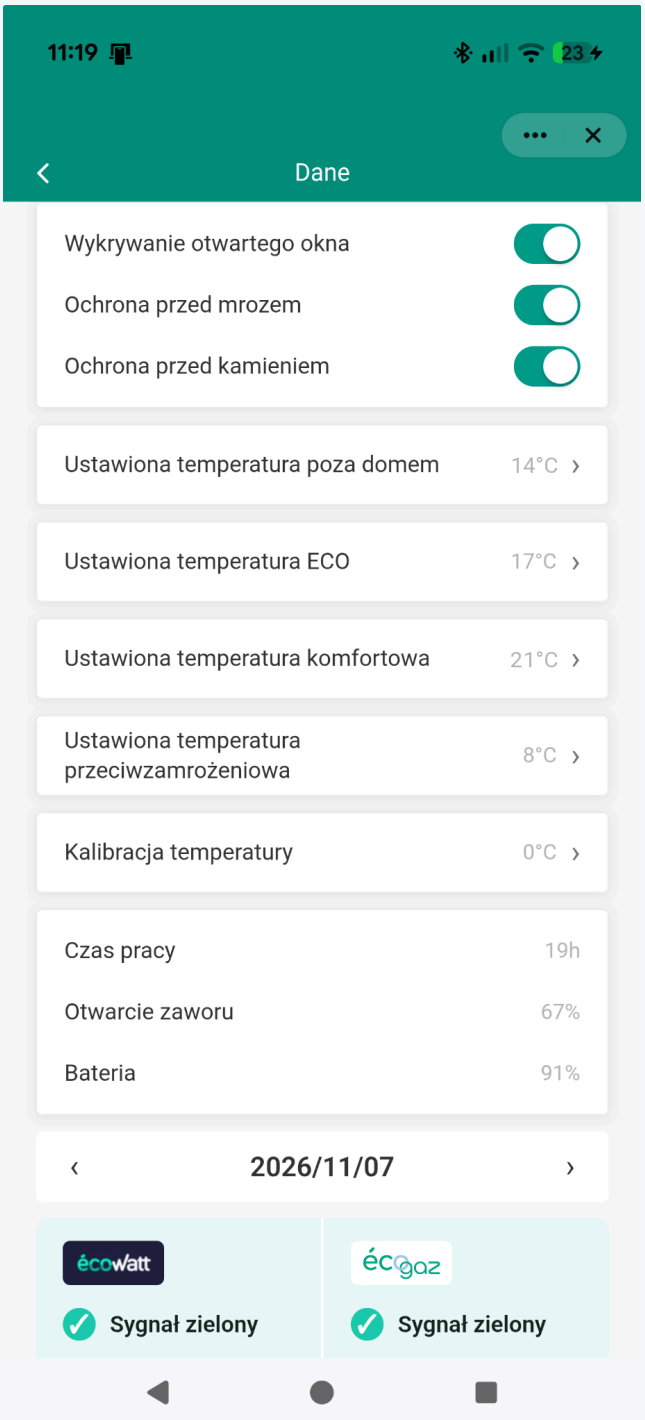
Przykład z ekranu: aktywny jest tryb ECO z temperaturą zadaną 17°C.



Na zdjęciu: ekran główny głowicy z przyciskami nawigacyjnymi.

Dane i ustawienia urządzenia

Konfiguracja funkcji i temperatur roboczych



Na tym ekranie można włączyć lub wyłączyć wybrane funkcje dodatkowe oraz sprawdzić podstawowe parametry pracy urządzenia.

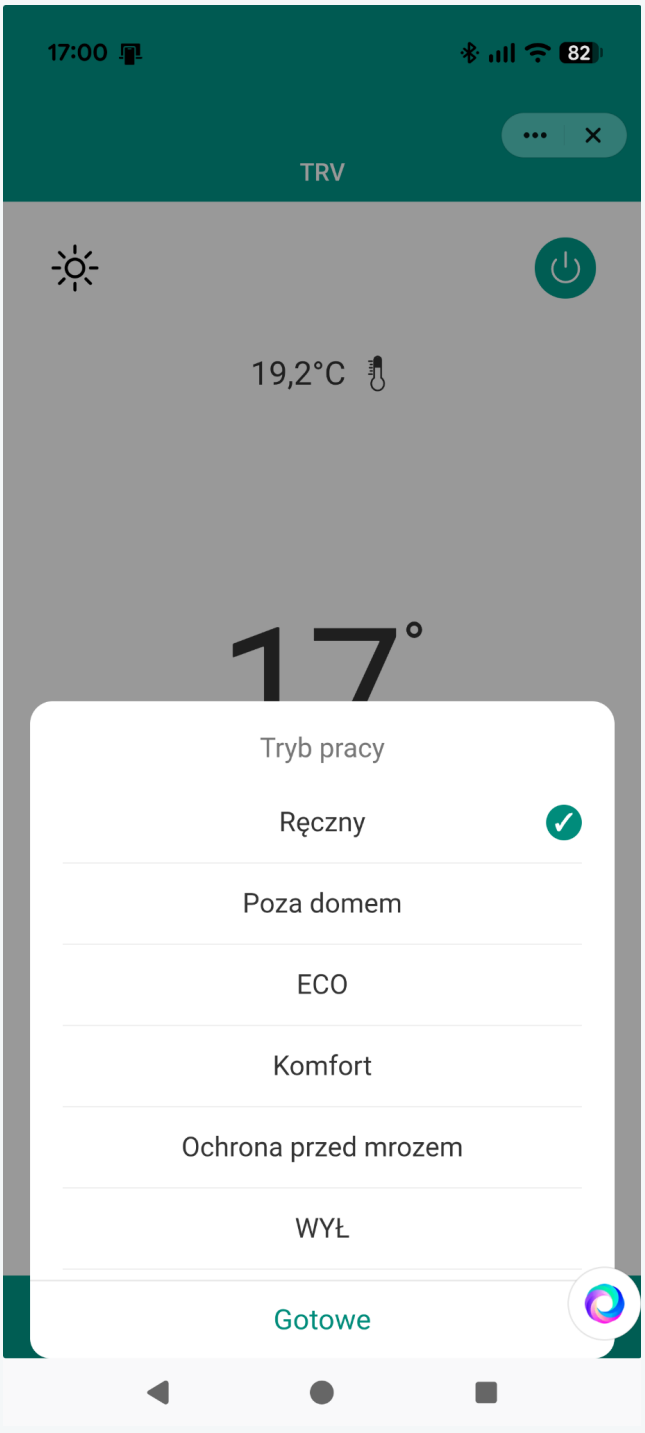
Ekran Dane umożliwia również zmianę temperatur przypisanych do trybów pracy i podgląd takich informacji jak poziom baterii czy stopień otwarcia zaworu.

- Aby otworzyć ten ekran, naciśnij ikonę trzech słupków w dolnym lewym rogu.
- Dostępne są ustawienia: wykrywanie otwartego okna, ochrona przed mrozem i ochrona przed kamieniem.
- Przykładowe ustawienia temperatur w instrukcji: Poza domem 14°C, ECO 17°C, Komfort 21°C i ochrona przeciwzamrożeniowa 8°C.

Wskazówka: W przypadku spadku poziomu baterii zaleca się wymianę obu baterii jednocześnie. Dla dłuższej pracy urządzenia najlepiej stosować baterie alkaliczne AA o dużej pojemności.

Menu wyboru trybu pracy

Szybki dostęp do głównych trybów ogrzewania



Menu trybu pracy służy do wyboru sposobu działania głowicy. Z tego poziomu można przełączać urządzenie pomiędzy trybem ręcznym, poza domem, ECO, komfort, ochroną przed mrozem oraz wyłączeniem.

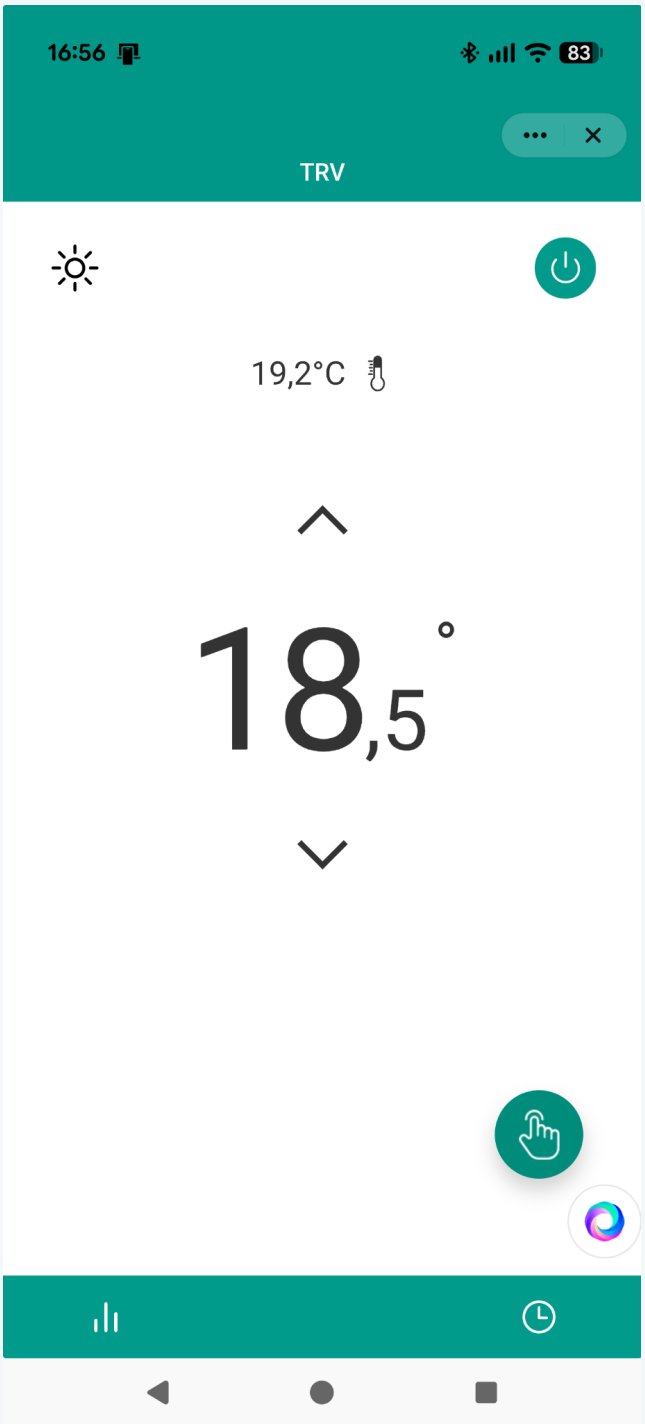
Po zaznaczeniu wybranego trybu należy zatwierdzić wybór przyciskiem Gotowe.

- Aby otworzyć to menu, naciśnij ikonę ręki widoczną na ekranie głównym.
- Aktywny tryb jest oznaczony znacznikiem wyboru po prawej stronie.

Wskazówka: Zmiana trybu pracy powoduje natychmiastowe zastosowanie temperatury zadanej przypisanej do wybranego trybu.

Tryb ręczny

Ręczne ustawianie temperatury



W trybie ręcznym użytkownik samodzielnie ustawia temperaturę zadaną bez korzystania z gotowych profili temperaturowych.

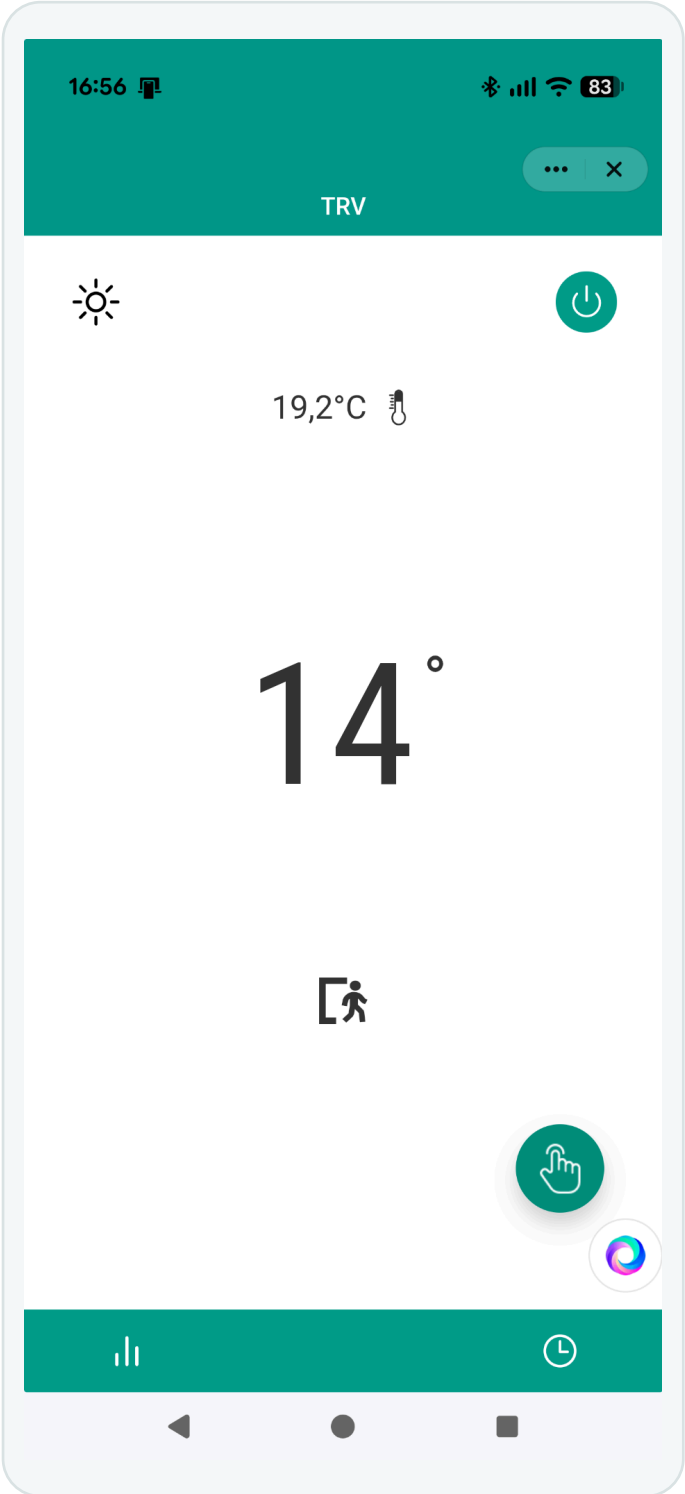
Temperaturę można zwiększać lub zmniejszać bezpośrednio na ekranie głównym przy użyciu strzałek.

- Tryb ręczny wybierz z menu Tryb pracy.
- Strzałka skierowana w górę zwiększa temperaturę, a strzałka skierowana w dół ją obniża.

Wskazówka: Tryb ręczny sprawdza się wtedy, gdy chcesz doraźnie ustawić żądaną temperaturę bez korzystania z harmonogramu.

Tryb Poza domem

Temperatura obniżona podczas nieobecności



Tryb Poza domem utrzymuje niższą, ekonomiczną temperaturę, gdy pomieszczenie jest chwilowo nieużywane lub domownicy są poza domem.

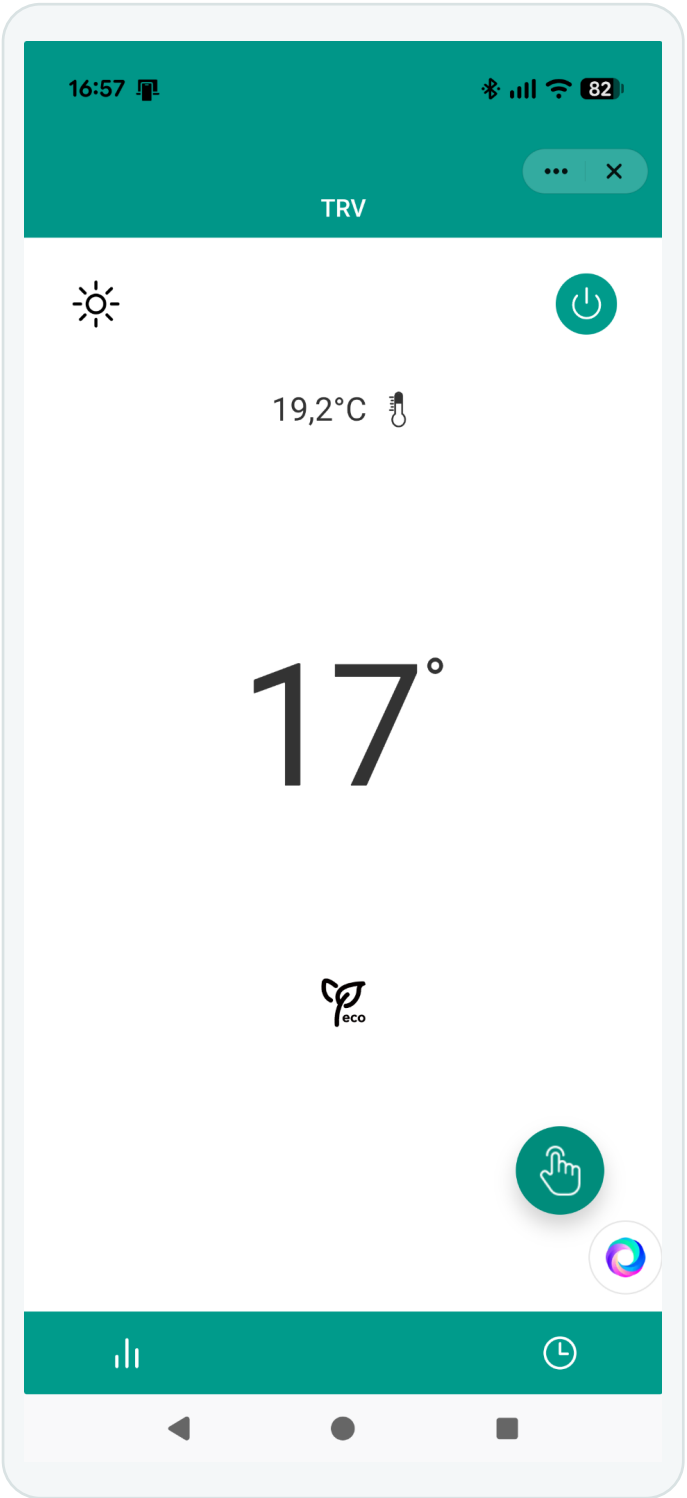
W tej instrukcji jako przykładową temperaturę dla tego trybu przyjęto 14°C.

- Tryb aktywujesz z menu Tryb pracy po naciśnięciu ikony ręki.
- Po włączeniu na ekranie głównym widoczna jest temperatura zadana oraz ikona symbolizująca wyjście z domu.

Wskazówka: Tryb Poza domem pomaga ograniczyć zużycie energii, zachowując jednocześnie bezpieczny poziom temperatury w pomieszczeniu.

Tryb ECO

Tryb oszczędnej pracy



Tryb ECO został zaprojektowany z myślą o energooszczędnej pracy urządzenia i utrzymaniu umiarkowanej temperatury w pomieszczeniu.

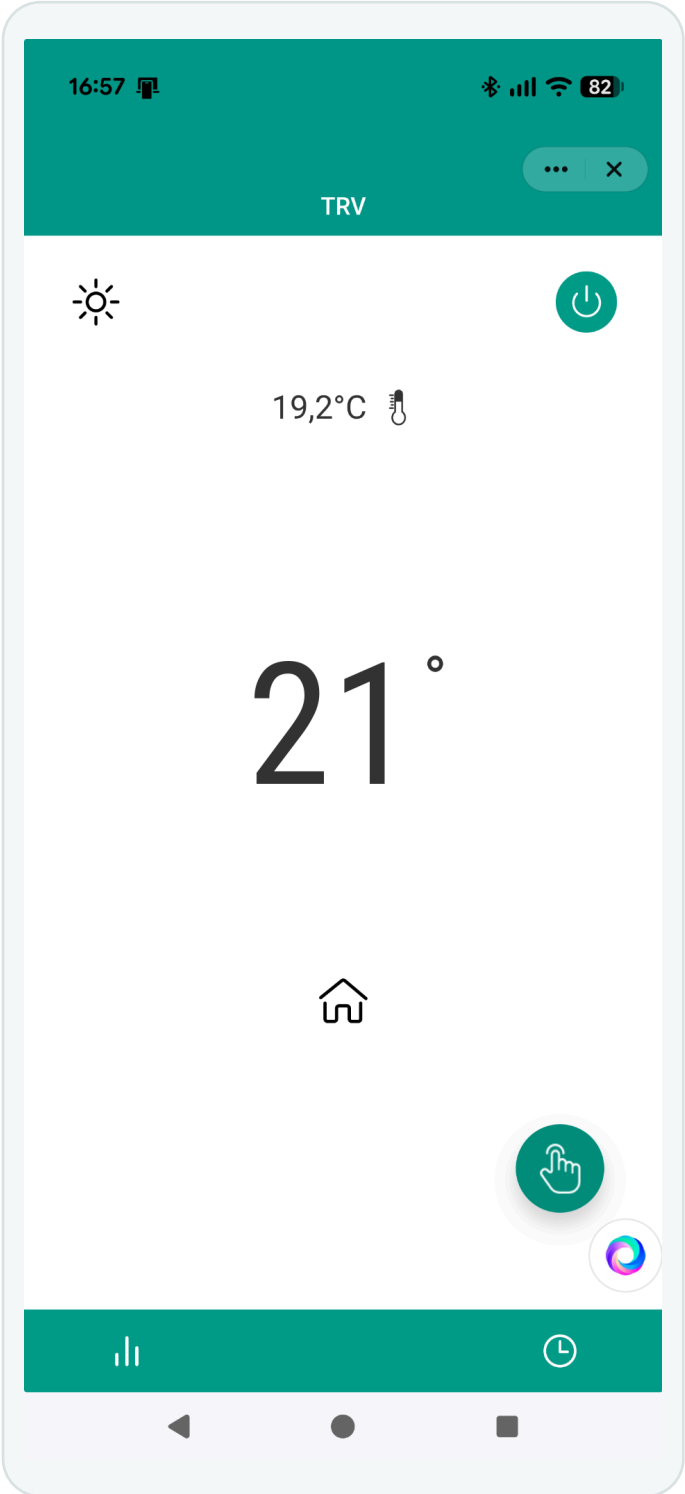
W przedstawionym przykładzie temperatura zadana w trybie ECO wynosi 17°C.

- Tryb ECO wybiera się z poziomu menu Tryb pracy.
- Po aktywacji na ekranie widoczna jest ikona liścia, która potwierdza pracę w trybie oszczędnym.

Wskazówka: Tryb ECO warto stosować w ciągu dnia, gdy chcesz ograniczyć zużycie energii bez całkowitego obniżania komfortu cieplnego.

Tryb Komfort

Temperatura zapewniająca wygodę użytkowania



Tryb Komfort służy do utrzymywania przyjemnej temperatury w czasie normalnego użytkowania pomieszczenia.

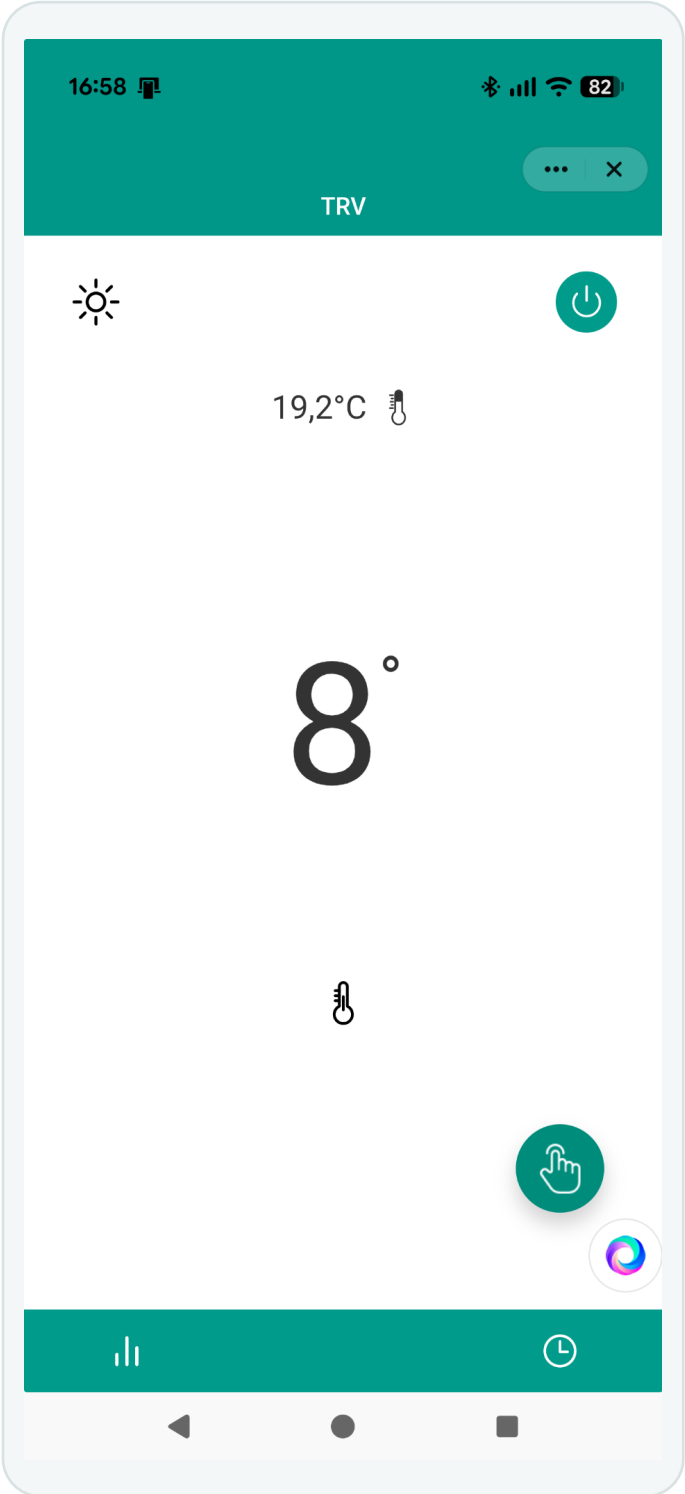
W tej instrukcji jako przykładową temperaturę komfortową przyjęto 21°C.

- Tryb Komfort wybierzesz w menu Tryb pracy.
- Na ekranie głównym aktywny tryb sygnalizuje ikona domu umieszczona pod temperaturą.

Wskazówka: Jeżeli pomieszczenie jest regularnie używane, tryb Komfort zapewnia wygodne warunki bez potrzeby ręcznej korekty temperatury.

Tryb ochrony przed mrozem

Zabezpieczenie instalacji przed zbyt niską temperaturą



Tryb Ochrona przed mrozem zapobiega nadmiernemu wychłodzeniu pomieszczenia i pomaga chronić instalację grzewczą przed skutkami niskiej temperatury.

W prezentowanym przykładzie temperatura przeciwzamrożeniowa została ustawiona na 8°C.

- Tryb dostępny jest w menu Tryb pracy.
- Po aktywacji na ekranie widoczna jest ikona termometru, która informuje o pracy w trybie ochronnym.

Wskazówka: Tryb ten warto stosować zwłaszcza zimą w pomieszczeniach rzadko używanych lub podczas dłuższych wyjazdów.

Tryb WYŁ

Wyłączenie aktywnego sterowania temperaturą



Tryb WYŁ wyłącza aktywne działanie wybranego programu temperaturowego.

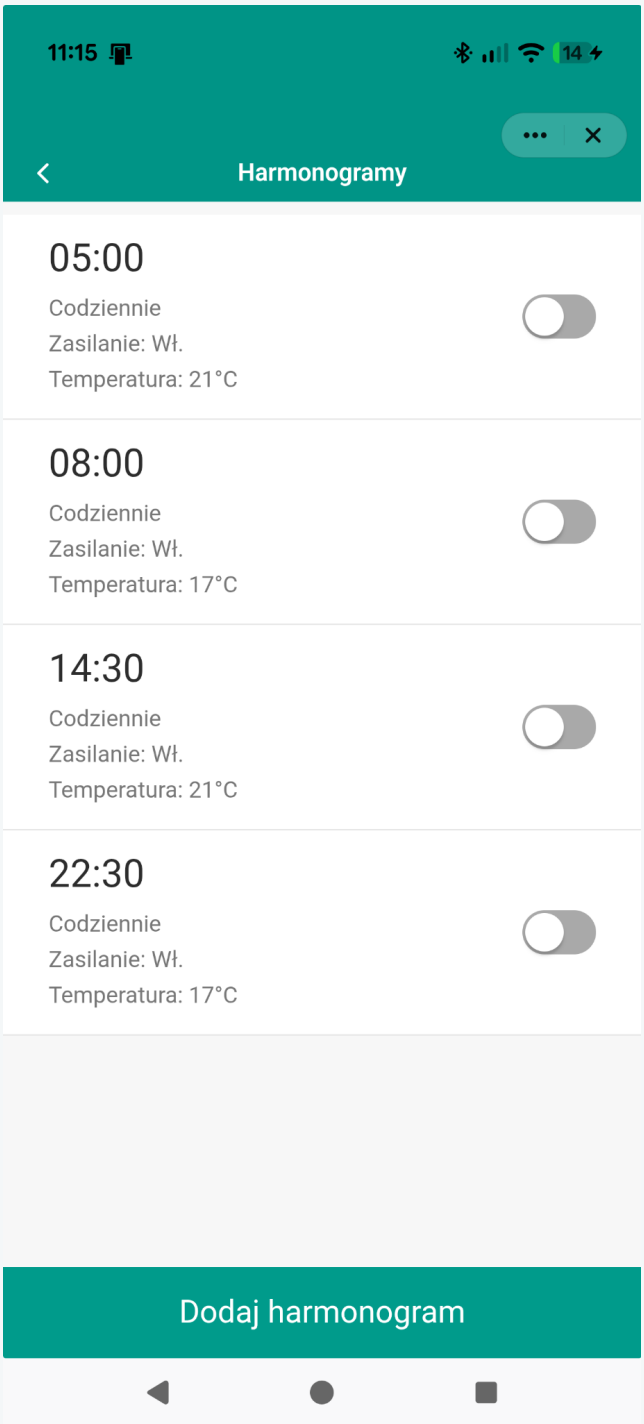
Po przejściu w ten tryb na ekranie głównym widoczny jest wyłącznie napis WYŁ, co oznacza dezaktywację sterowania temperaturą w danym profilu.

- Tryb wybiera się z poziomu menu Tryb pracy.
- Po wyłączeniu można ponownie wrócić do dowolnego trybu pracy z tego samego menu.

Wskazówka: Jeżeli chcesz wznowić ogrzewanie, wybierz ponownie jeden z trybów: Ręczny, Poza domem, ECO, Komfort lub Ochrona przed mrozem.

Harmonogramy

Programowanie temperatur w określonych godzinach



Sekcja Harmonogramy umożliwia utworzenie planu pracy urządzenia dla wybranych godzin w ciągu dnia.

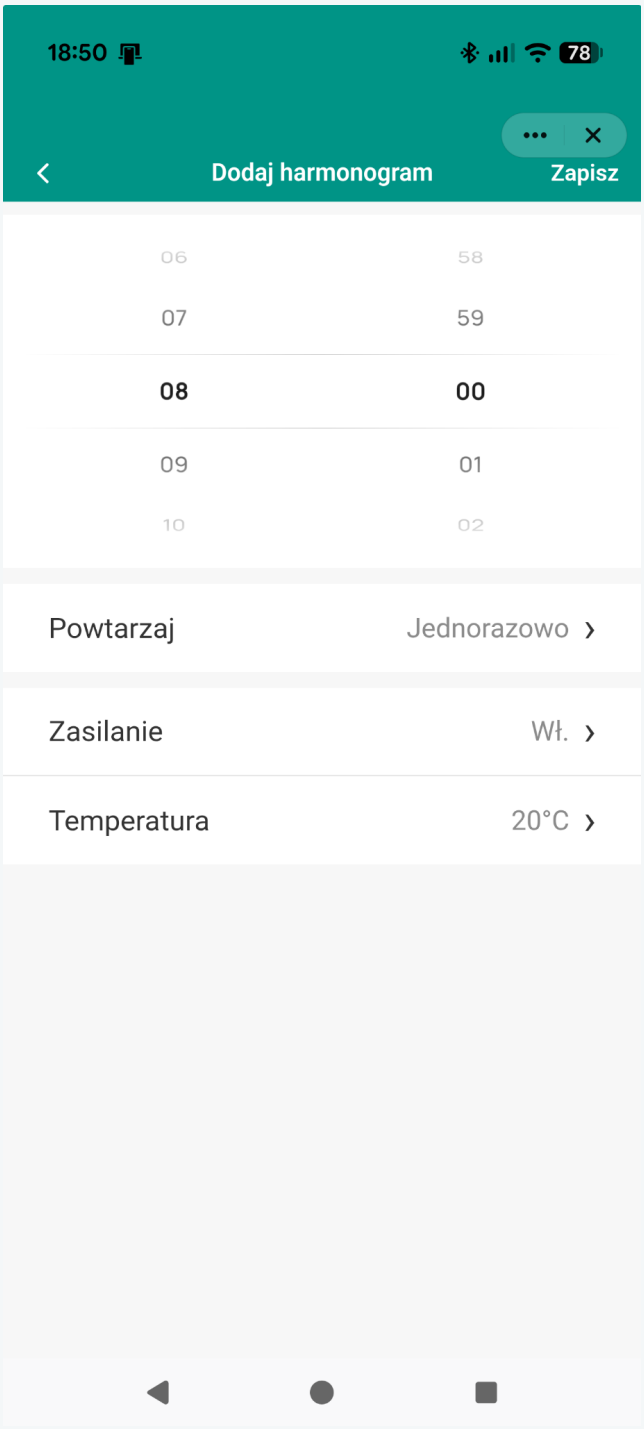
Dla każdej pozycji harmonogramu można określić godzinę uruchomienia, status zasilania oraz temperaturę zadaną.

- Aby przejść do Harmonogramów, naciśnij ikonę zegara w dolnym prawym rogu.
- Nowy harmonogram dodasz przyciskiem Dodaj harmonogram.
- Każdy wpis można aktywować lub wyłączyć przy użyciu przełącznika po prawej stronie.

Wskazówka: Harmonogram pozwala automatycznie przełączać temperatury o określonych porach, co ułatwia codzienne oszczędzanie energii.

Dodaj harmonogram

Tworzenie nowego wpisu harmonogramu



Ekran Dodaj harmonogram służy do utworzenia nowego wpisu z określeniem godziny, sposobu powtarzania, stanu zasilania oraz temperatury docelowej.

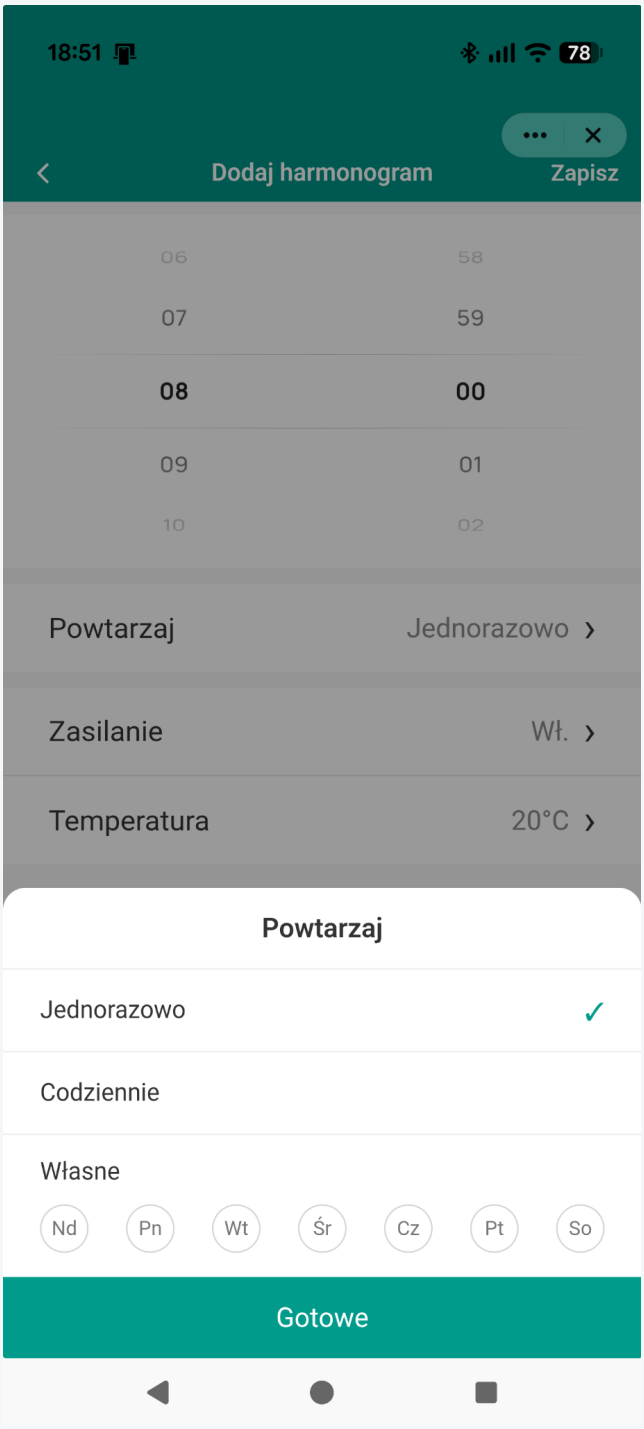
Nowy wpis zapisuje się przyciskiem Zapisz znajdującym się w prawym górnym rogu ekranu.

- U góry ekranu ustaw godzinę uruchomienia harmonogramu, wybierając odpowiednią godzinę i minuty.
- Pole Powtarzaj określa, czy zdarzenie ma być jednorazowe, codzienne lub przypisane do własnych dni tygodnia.
- Pole Zasilanie pozwala wybrać stan Wł. albo Wył., a pole Temperatura służy do ustawienia temperatury zadanej.

Wskazówka: Jeżeli tworzysz kilka harmonogramów, warto ustawić je w kolejności czasowej, aby łatwiej kontrolować zmiany temperatury w ciągu dnia.

Opcja „Powtarzaj”

Ustawienie częstotliwości działania harmonogramu



W sekcji Powtarzaj określa się, jak często ma uruchamiać się dany harmonogram. Dostępne są opcje jednorazowe, codzienne oraz własny wybór dni tygodnia.

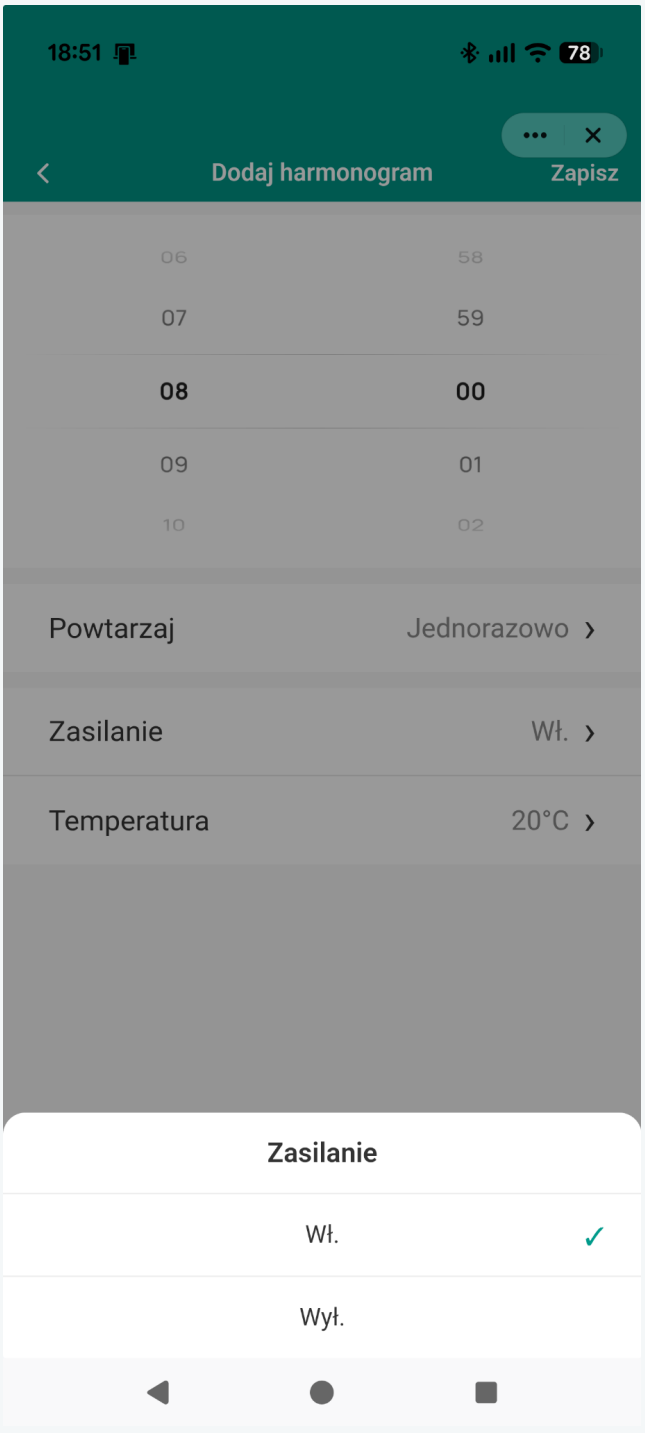
Po dokonaniu wyboru należy zatwierdzić ustawienie przyciskiem Gotowe.

- Jednorazowo – harmonogram wykona się tylko raz o wskazanej godzinie.
- Codziennie – harmonogram będzie aktywowany każdego dnia o tej samej porze.
- Własne – użytkownik może wskazać wybrane dni tygodnia, w których harmonogram ma działać.

Wskazówka: Tryb własny jest wygodny, gdy chcesz stosować inne ustawienia w dni robocze, a inne w weekendy.

Opcja „Zasilanie”

Wybór stanu pracy dla harmonogramu



Pole Zasilanie określa, czy dany wpis harmonogramu ma w wybranym momencie włączyć czy wyłączyć sterowanie urządzeniem.

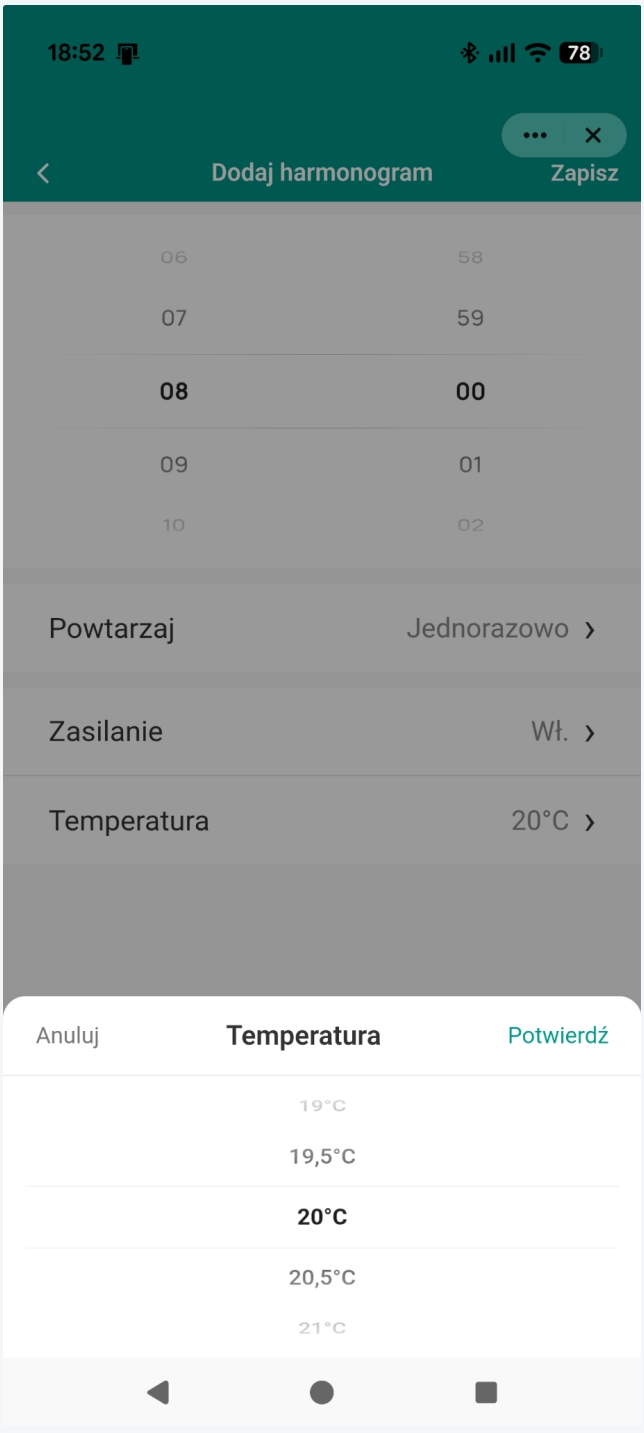
Po wybraniu odpowiedniej opcji wpis zostaje przypisany do tworzonego harmonogramu.

- Wł. – urządzenie przejdzie do aktywnej pracy zgodnie z ustawioną temperaturą.
- Wył. – urządzenie ustawi wyłączenie zgodnie z harmonogramem.

Wskazówka: Jeżeli chcesz jedynie obniżać lub podwyższać temperaturę o określonej godzinie, najczęściej należy pozostawić ustawienie Wł..

Opcja „Temperatura”

Ustawienie temperatury dla wpisu harmonogramu



W polu Temperatura wybiera się wartość, która ma zostać zastosowana po uruchomieniu danego wpisu harmonogramu.

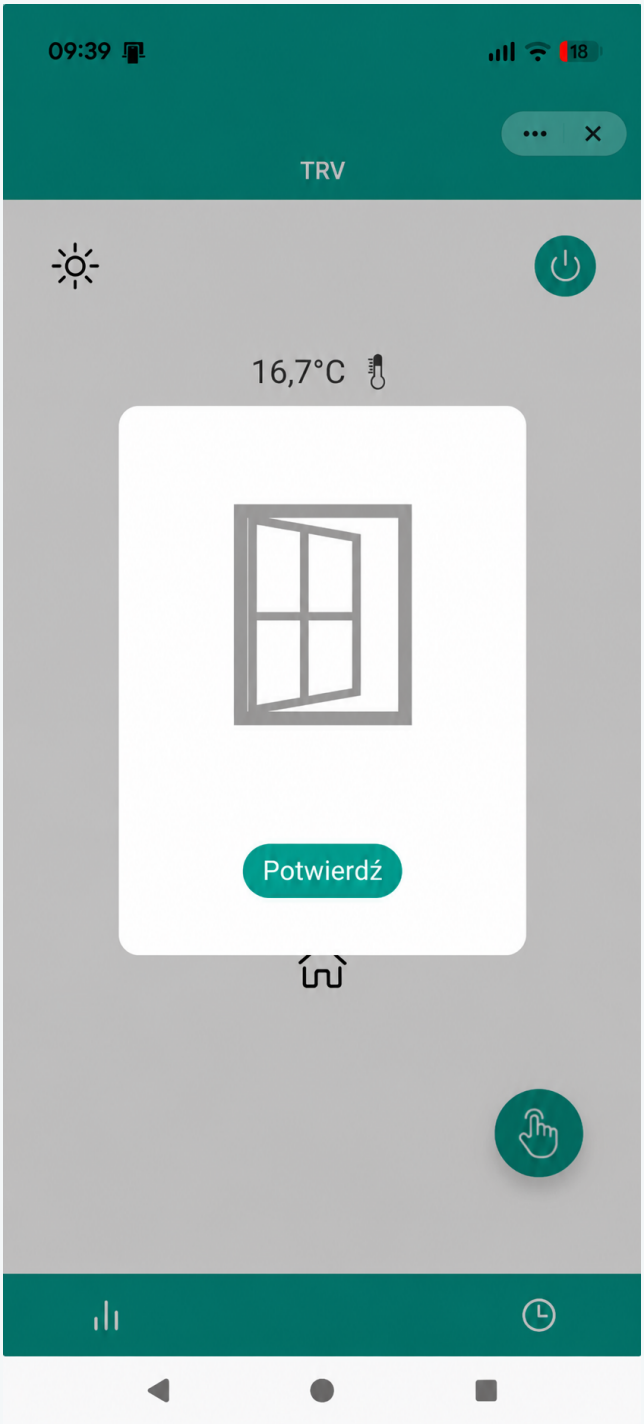
Zmianę temperatury zatwierdza się przyciskiem Potwierdź, natomiast rezygnację z edycji – przyciskiem Anuluj.

- Wartość temperatury wybiera się z listy przewijanej widocznej w dolnej części ekranu.
- Na przedstawionym przykładzie temperatura wpisu harmonogramu została ustawiona na 20°C.

Wskazówka: Dzięki osobnym wartościom temperatury dla różnych godzin możesz dopasować ogrzewanie do rytmu dnia domowników.

Komunikat o otwartym oknie

Potwierdzenie wykrycia otwartego okna



Jeżeli funkcja wykrywania otwartego okna jest aktywna, aplikacja może wyświetlić komunikat informujący o wykryciu wietrzenia pomieszczenia.

Po wyświetleniu komunikatu należy zatwierdzić go przyciskiem Potwierdź.

- Funkcję wykrywania otwartego okna można włączyć na ekranie Dane i ustawienia urządzenia.
- Komunikat pomaga ograniczyć niepotrzebne grzanie w czasie intensywnego wietrzenia.

Wskazówka: Po zamknięciu okna urządzenie może wrócić do wcześniej ustawionego trybu pracy, zgodnie z aktualną konfiguracją.