



## Objaśnienia ekranu termostatu

|   |  |
|---|--|
| 1 | Ekran – wyświetla ustawioną temperaturę °C oraz skrócone nazwy opcjonalnych funkcji grzejnika (patrz „Symbole ekranu”).  |
| 2 | Lampka stanu temperatury (czerwona). Możliwe wartości wyświetlania: <ul style="list-style-type: none"> <li>Świeci się – grzejnik dąży do osiągnięcia ustawionej temperatury;</li> <li>Nie świeci się – ustawiona temperatura została osiągnięta;</li> <li>Miga – grzejnik łączy się z chmurą.</li> </ul>   |
| 3 | Lampka stanu WiFi (niebieska). Możliwe wartości wyświetlania: <ul style="list-style-type: none"> <li>Świeci się stale, gdy grzejnik jest połączony z domową siecią (routerem) i chmurą;</li> <li>Nie świeci się – gdy grzejnik nie jest połączony z siecią domowa;</li> <li>Miga – gdy grzejnik jest połączony z siecią domowa, lecz nie jest połączony z chmurą.</li> </ul>   |
| 4 | Przycisk wyboru lub zatwierdzenia funkcji „OK”. Użycie: <ol style="list-style-type: none"> <li>W trybie sterowania manualnego - krótkie naciśnięcie przycisku spowoduje przejście w tryb sterowania manualnego do trybu programowania;</li> <li>W trybie programowania – poprzez krótkie naciśnięcie dokonuje się wyborużądanego tygodniowego programu ogrzewania.</li> </ol>  |
| 5 | Przycisk „+”. Możliwe wartości: <ol style="list-style-type: none"> <li>W trybie sterowania manualnego - naciśnięcie przycisku spowoduje podniesienie wartości ustawionej temperatury o 1°C. Dostępny zakres wyboru temperatury wynosi 5 - 35°C. Największą widoczną wartością jest „35”.</li> <li>W trybie programowania - naciśnięcie przycisku spowoduje przejście do kolejnej pozycji listy programów.</li> </ol> |
| 6 | Przycisk „-”. Możliwe wartości: <ol style="list-style-type: none"> <li>W trybie sterowania manualnego - naciśnięcie przycisku spowoduje obniżenie wartości ustawionej temperatury o 1°C. Dostępny zakres wyboru temperatury wynosi 5 - 35°C;</li> <li>W trybie programowania - spowoduje cofnięcie się do poprzedniej pozycji listy programów.</li> </ol>  |

ia z elektrycznym systemem grzewczym, jego działaniem, sposobami użytkowania i możliwościami.

Aplikacja „Smart Heater” przeznaczona jest do sterowania posiadanymi przez użytkownika elektrycznymi urządzeniami grzewczymi niezależnie od aktualnego miejsca przebywania użytkownika bezpośrednio z urządzenia przenośnego.

Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) z niepełnosprawnością fizyczną, sensoryczną bądź umysłową, lub nie posiadające doświadczenia lub wiedzy, z wyjątkiem sytuacji, gdy osoby te przebywają pod opieką lub zostały przeszkolone z obsługi urządzenia. Należy dopilnować, aby dzieci nie miały dostępu do urządzenia.

### Włączenie grzejnika

Grzejnik włącza się poprzez naciśnięcie przycisku włącz/wyłącz znajdującego się z boku urządzenia;

**Uwaga:** po włączeniu grzejnika po raz pierwszy na ekranie wyświetla się 20°C. Ogrzewanie zaczyna działać niezwłocznie po jego włączeniu.

### Wyłączenie grzejnika

Grzejnik wyłącza się poprzez naciśnięcie przycisku włącz/wyłącz znajdującego się z boku urządzenia.

**Uwaga:** po całkowitym wyłączeniu grzejnika lub po przerwaniu dostaw energii elektrycznej ustawienia parametrów zostaną zachowane na czas 24 godzin.

### Wyłączenie ogrzewania

Ogrzewanie może być wyłączone poprzez zastosowanie następujących komend:

- W trybie sterowania manualnego poprzez naciśnięcie i przytrzymanie przycisku „-“ do momentu, gdy wyświetlana na ekranie liczbowo wartość temperatury zmieni się w „-“, oznacza to, że grzejnik przeszedł w tryb czuwania;
- W trybie programowania wybierając z listy menu za pomocą przycisku „+“ lub „-“ wartość „-“ i krótkim naciśnięciu „OK“ grzejnik przechodzi do trybu czuwania (grzejnik pozostaje włączony, jednak nie grzeje).

### Włączenie ogrzewania

W przypadku zastosowania poprzednio opisanych funkcji (patrz “Wyłączenie ogrzewania”), ogrzewanie może zostać włączone poprzez zastosowanie niniejszych komend:

- Krótkie naciśnięcie przycisku „OK” znajdującego się na ekranie grzejnika spowoduje przejście do menu urządzenia i wybranieżądanego trybu ogrzewania;
- Poprzez naciśnięcie przycisku „+“ znajdującego się na ekranie grzejnika możliwe jest ustawienieżądanej temperatury.

## Tryby pracy

Grzejnik posiada dwa tryby pracy:

1. Tryb sterowania manualnego. Na ekranie widnieje wartość liczbową ustawionej temperatury;
2. Tryb programowania. W trybie tym użytkownik może wybrać z listy żądany skonfigurowany tygodniowy program ogrzewania. Gdy użytkownik znajduje się w trybie programowania grzejnika, na ekranie urządzenia widnieją wartości wyboru programów (patrz grzejnik (nie)połączony z WiFi).

## Włączenie trybu programowania

Podczas znajdowania się grzejnika w trybie sterowania manualnego (gdy na ekranie widnieją liczbowa wartość ustawionej temperatury) poprzez krótkie naciśnięcie przycisku „OK”.

Po włączeniu trybu programowania na ekranie pojawia się aktualnie ustawiona wartość listy programów.

## Tryb sterowania manualnego

Grzejnik zawsze pracuje w trybie sterowania manualnego. Po ustawieniu grzejnika w trybie programowania, naciśnięcie przycisku „OK” i pozostawieniu przez 30 sekund w stanie spoczynku grzejnik przejdzie w tryb sterowania manualnego a na ekranie pojawi się wartość liczbową ostatnio ustawionej temperatury.

## Menu trybu programowania po połączeniu się grzejnika z WiFi

Po połączeniu się grzejnika z siecią domową oraz ustawieniu grzejnika w tryb programowania zostanie wyświetlona lista tygodniowych programów ogrzewania, jaką użytkownik skonfigurował za pomocą aplikacji mobilnej „Smart heater”.

W przypadku, gdy użytkownik nie korzystał jeszcze z aplikacji mobilnej „Smart heater” lub korzystał z niej, lecz nie skonfigurował jeszcze tygodniowych programów ogrzewania, wówczas zostaje zaprezentowana następująca lista programów:

- „HO” – tygodniowy program ogrzewania „Dom”;
- „OF” – tygodniowy program ogrzewania „Biuro”;
- „-” – tryb czuwania;
- „AF” – temperatura przeciwwamrożeniowa (fabrycznie ustawiona na 7°C).

Jeżeli użytkownik skonfigurował nowe tygodniowe programy ogrzewania, zostaną one uwzględnione na liście programów:

- „P1, P2...” – tygodniowe programy ogrzewania.

Wybór żądanego programu następuje za pomocą przycisku „+” lub „-” i zatwierdzając krótkim naciśnięciem przycisku „OK”.

**Uwaga:** W przypadku wyświetlania się żądanego programu na ekranie, lecz nie zatwierdzenia jego przyciskiem „OK”, po 30 sekundach stanu spoczynku grzejnik powróci do trybu sterowania manualnego i będzie podtrzymana taka temperatura, ustawiona ostatnim razem.

## Gdy połączenie z siecią domową (WiFi) nie powiedzie się

W razie nabycia grzejnika i braku możliwości połączenia z internetem, w grzejniku nie będzie możliwości ustawienia tygodniowego programu ogrzewania, ponieważ nie został nastawiony aktualny czas. W takiej sytuacji po przejściu w tryb edycji lista dostępnych funkcji będzie następująca:

- „HO” – podtrzymanie temperatury 20°C;
- „AF” – temperatura przeciwwamrożeniowa (fabrycznie ustawiona 7°C).
- „-” – tryb czuwania.

Wybór żądanego programu następuje za pomocą przycisku „+” lub „-” i zatwierdzając krótkim naciśnięciem przycisku „OK”.

**Uwaga:** W przypadku wyświetlania się żądanego programu na ekranie, lecz nie zatwierdzenia jego przyciskiem „OK”, po 30 sekundach stanu spoczynku grzejnik powróci do trybu sterowania manualnego i będzie podtrzymana taka temperatura, ustawiona ostatnim razem.

## Ustawienia konfiguracyjne „Smart”

Wraz z rozpoczęciem korzystania z mobilnej aplikacji istnieje możliwość sparowania posiadanego przez użytkownika aktywnego grzejnika z indywidualnie skonfigurowaną aplikacją. Użytkownik będzie mógł to zrobić poprzez naciśnięcie i przytrzymanie obu przycisków ekranowych „+” i „-” jednocześnie do momentu pojawienia się na ekranie symbolu „SC” (ang.

„Smart Configuration”). Wówczas należy zwolnić oba przyciski „+” i „-”. Symbol „SC” będzie świecił się na ekranie dotąd, dopóki grzejnik pozostanie sparowany z aplikacją „Smart Heater”. Po zakończeniu konfiguracji (po wykryciu skonfigurowanego grzejnika przez aplikację) na ekranie zaczną migać obie diody sygnalizacyjne (niebieska i czerwona). W przypadku, gdy w trakcie konfiguracji aplikacja nie wykryje skonfigurowanego grzejnika, aplikacja powinna zakomunikować błąd (więcej na temat sparowania grzejnika z aplikacją „Smart Heater” można przeczytać w przewodniku użytkownika „Smart Heater”, patrz

[http://www.grzejnikiadax.pl/failai/files/WT\\_user\\_manual\\_LT\\_v1.3-1\\_PL.pdf](http://www.grzejnikiadax.pl/failai/files/WT_user_manual_LT_v1.3-1_PL.pdf)

Niezależnie od tego, czy konfiguracja zakończyła się sukcesem, czy nie, po 30 sekundach stanu spoczynku grzejnik przejdzie z trybu „SC” do poprzedniego (ustawionego) trybu ogrzewania.

## Tymczasowe odwołanie ustawionych parametrów grzewczych (pominięcie)

W celu tymczasowego wstrzymania działania ustawionego programu ogrzewania, w trybie sterowania manualnego grzejnika należy za pomocą przycisków „+” czy „-” wybrać aktualnie żądaną przez użytkownika temperaturę.

**Uwaga:** wedle tymczasowo ustawionej temperatury grzejnik będzie pracował aż do momentu rozpoczęcia się nowego trybu ogrzewania zgodnie tygodniowym grafikiem ogrzewania.

## Przywrócenie ustawień fabrycznych grzejnika

W razie potrzeby, użytkownik ma możliwość przywrócenia parametrów fabrycznych urządzenia. Można tego dokonać poprzez jednoczesne naciśnięcie trzech przycisków „+”, „-” i „OK”, aż na ekranie zaczną migać „rE”. Po pojawieniu się tej wartości i zwolnieniu wszystkich trzech przycisków niebawem na ekranie pojawi się wartość 20°C, tak samo, jak w przypadku uruchomienia grzejnika po raz pierwszy.

## Aplikacja „Smart Heater”

