



INSTRUKCJA MONTAŻU I OBSŁUGI

PRZEZNACZENIE

Dotykowy termostat pomieszczeniowy z WiFi, aplikacją do zdalnego sterowania i programowaniem tygodniowym, przeznaczony do sterowania podłogowymi i sufitowymi, wodnymi i elektrycznymi systemami grzewczymi – foliami na podczerwień, matami i panelami grzewczymi, a także siłownikami termicznymi rozdzielaczy ogrzewania podłogowego.

KLUCZOWE ZALETY

Wbudowane WiFi, aplikacja na urządzenia mobilne
Współpraca z Amazon Alexa i Google Home
Programowalny [7 dni/4 okresy]
Czujnik temp. powietrza i podłogi, pomiar wilgotności
Dotykowy kolorowy ekran, podtrzymanie pamięci
Wielojęzyczne menu [w tym j.polski]
Funkcje: otwarte okno, blokada rodzicielska
Regulowana histereza, podświetlany ekran
Kontrola temperatury powietrza lub podłogi
Funkcja optymalny start / home / away / przeciwzamrożeniowa
3 letnia gwarancja

PRODUCENT

Green Leaf sp. z o.o.
ul. Słowackiego 6a, 43-410 Zebrydowice
GREENLEAFPOLSKA.PL

DANE TECHNICZNE

Wymiary: 96x86x13mm

Wyjście sterujące: 16A/3600W napięciowe

Zasilanie: 230V/50Hz \pm 10%

Stopień ochrony IP: IP20

Dokładność regulacji: \pm 0.5°C

Zakres nastawy temp: od +5 do +35°C

Pobór energii: < 1.5W

Ekran: 3,5" dotykowy, podświetlany kolorowy LCD

Montaż: w puszcze podtynkowej \varnothing 60mm

CERTYFIKATY

Deklaracja zgodności: CE

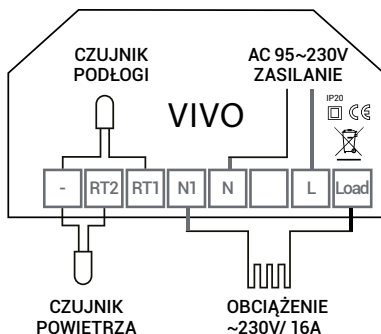
Zgodność z dyrektywami:

- niskonapięciowa LVD 2014/35/EU

- elektromagnetyczną EMC 2014/30/EU



PODŁĄCZENIA ELEKTRYCZNE



NI i Load: Element grzewczy (kabel, mata, folia grzewcza, siłownik termiczny, pompa obiegowa)

NI i L: Zasilanie podstawowe (L+N)

RT1 i -: Czujnik temperatury podłogi

RT2 i -: Opcjonalny zewnętrzny czujnik temperatury powietrza

UWAGA: Przewody ochronne PE należy spiąć razem w kostce zaciskowej wewnątrz puszki montażowej.

UWAGA: ZAGROŻENIE PORAZENIEM PRĄDEM ELEKTRYCZNYM

Odłącz zasilanie elektryczne przed wykonaniem podłączeń przewodów elektrycznych. Kontakt z elementami będącymi pod napięciem niesie ze sobą ryzyko porażenia prądem elektrycznym i może skutkować uszczerbkiem na zdrowiu lub nawet śmiercią. Podłącz regulator zgodnie ze schematem podłączeniowym. Osadzając regulator w puszcze postępuj ostrożnie, nie naciskaj wyświetlacza LCD, uważaj, by nie porysować narzędziami obudowy regulatora lub jego wyświetlacza. Dokręcając przewody w złączkach zaciskowych rób to z wyczuciem.

INSTALACJA TERMOSTATU

Termostat instaluje się w podtynkowej puszcze ściennej $\phi 60\text{mm}$. Przed rozpoczęciem czynności montażowych konieczne odłączyć zasilanie.

KROK 1: Przy pomocy śrubokręta gwiazdkowego odkręć śrubkę na spodniej części ekranu. Delikatnie unieś go chwytając za jego spodnią część i zdejmij go z modułu ściennego. Odlóż ekran w bezpieczne miejsce.

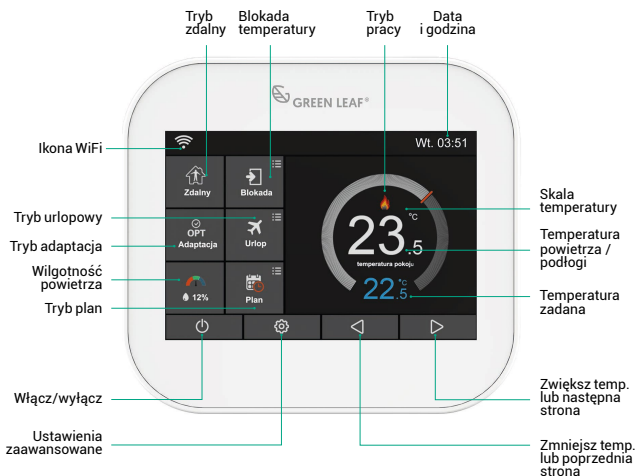
KROK 2: Podłącz przewody zasilania, elementu grzewczego oraz czujnika temperatury podłogi do zacisków w tylnej części modułu ściennego termostatu.

KROK 3: Osadź moduł ścienny termostatu w puszcze podtynkowej i przykręć go do niej wkrętami.

KROK 4: Ostrożnie nałóż ekran na zamocowany do puszeki moduł ścienny aż usłyszysz kliknięcie. Przykręć z powrotem śrubkę zlokalizowaną w spodniej części ekranu.

KROK 5: Włącz zasilanie podnosząc odpowiednie zabezpieczenie w rozdzielni.


WYŚWIETLACZ



TRYBY PRACY


Ogrzewanie: nastawa konkretnej wartości temperatury obowiązującej w danym okresie czasowym [w tym również w ramach planu czasowego dobowego/tygodniowego] i automatyczne sterowanie wyjściem grzania.



Timer: wymusza załączenie wyjścia grzania na określony przez użytkownika czas bez możliwości wprowadzenia konkretnej wartości nastawy temperatury. Przełączanie trybów pracy pomiędzy Ogrzewanie/Timer odbywa się przez wejście do menu:

Ustawienia zaawansowane (ikona: ) → Wybór trybu pracy
→ Ogrzewanie/Timer




Po wybraniu konkretnego trybu pracy termostat uruchomi się ponownie oferując wybrany tryb pracy.

EKRAN GŁÓWNY / FUNKCJE PODSTAWOWE

ZDALNY: w trybie zdalnym termostat załącza ogrzewanie jedynie w sytuacji, w której temperatura spadnie poniżej dedykowanej tej funkcji nastawy temperatury. By aktywować/deaktywować ten tryb, naciśnij **Zdalny** na ekranie głównym, przy aktywacji wyjścia grzania pojawi się na nim wówczas ikona .





Zmiana nastawy dla trybu zdalnego: naciśnij , odszukaj i wybierz w menu zaawansowanym opcję **Zdalny**, wybierz żadaną wartość. Zapisz zmiany i wróć do ekranu głównego naciskając dwukrotnie strzałkę .

BLOKADA: funkcja ta pozwala pominąć aktualnie obowiązujący tryb i nastawę temperatury (np. zdefiniowany wcześniej plan czasowy) i wprowadzić tymczasową zmianę polegającą na ustaleniu jednej nastawy temperatury obowiązującej przez określony przez użytkownika czas (np. temp. 22°C na czas 30 minut).

Naciśnij **Blokada** na ekranie głównym, by wejść w ustawienia tego trybu. Następnie dokonaj ustawień nastawy temperatury (w przedziale 5-45°C) i czasu blokady (w przedziale 1 minuta – 23 godziny 59 minut), dotykając kolumn **Stopni**, **Godziny** i **Minuty** i modyfikując ich wartości strzałkami w lewo / prawo  . By porzucić wprowadzone zmiany naciśnij Anuluj, by zapisać zmiany i aktywować tryb, naciśnij strzałkę . Aktywny tryb blokady sygnalizowany jest na ekranie głównym paskiem z informacją o nastawie temperatury i czasie pozostałym do zakończenia trybu, niemożliwa jest wtedy ręczna modyfikacja nastawy temperatury za pomocą strzałek. Powrót do wcześniejszych ustawień nastąpi po upływie zadanego czasu blokady.

ADAPTACJA: funkcja, dzięki której termostat jest w stanie załączyć system grzewczy z odpowiednim wyprzedzeniem po to, by o godzinie zdefiniowanej w planie czasowym osiągnąć zadaną temperaturę, zamiast dopiero aktywować wyjście grzania. By aktywować/deaktywować ten tryb, naciśnij **Adaptacja** na ekranie głównym.

URLOP: termostat pozwala zdefiniować konkretny okres, w którym dojdzie do obniżenia temperatury na czas urlopu, po upływie którego urządzenie powróci do wcześniejszych ustawień.



Aktywacja trybu urlopowego: naciśnij **Urlop** na ekranie głównym, suwakiem  w prawym górnym rogu ekranu aktywuj tryb, następnie ustaw datę rozpoczęcia i zakończenia urlopu, dotykając kolumn **Rok**, **Miesiąc**, **Dzień** i modyfikując ich wartości strzałkami   w lewo / prawo. By zapisać zmiany i aktywować tryb, naciśnij strzałkę . Aktywny tryb urlopowy sygnalizowany jest na ekranie głównym paskiem z informacją Urlop od / Urlop do.

PLAN: termostat oferuje 3 tryby programowania harmonogramów czasowych:

- **Dni powszednie/Weekend:** system 5+2 dni, tj. 4 okresy czasowe (rano/dzień/wieczór/noc) osobno dla dni tygodnia oraz osobno dla weekendu,
- **7 dniowy:** system 7 dni, tj. 4 okresy czasowe (rano/dzień/wieczór/noc) dla każdego dnia tygodnia z osobna,

- **24h:** system dobowy, tj. 4 okresy czasowe (rano/dzień/wieczór/noc) dla wszystkich dni tygodnia tak samo.

Opcja **Bez programowania** pomija plan czasowy i pozwala wprowadzić ręczne nastawy temperatury.

Aktywacja i wybór dostępnego planu czasowego: by sterować ogrzewaniem z wykorzystaniem planu czasowego, zdefiniuj wpierw z którego z dostępnych trybów chcesz korzystać. W tym celu naciśnij, by  wejść w ustawienia zaawansowane, następnie wejdź w menu Plan i spośród dostępnych 4 opcji zaznacz tryb, który chcesz aktywować. Zapisz zmiany i aktywuj wybrany tryb, naciskając strzałkę .

Konfiguracja okresów czasowych i nastaw temperatury: będąc na ekranie głównym termostatu naciśnij Plan. W przypadku aktywnego trybu:

- **Dni powszednie/Weekend:** pojawią się 2 opcje do wyboru, wybierz najpierw **Dni powszednie**, następnie dokonaj w każdej z zakładek **Rano / Dzień / Wieczór / Noc** ustawień godziny rozpoczęcia danego okresu czasowego oraz oczekiwanej temperatury dotykając kolumn **Godzina / Minuta i Stopni** modyfikując ich wartości strzałkami w lewo / prawo  . By zapisać zmiany, naciśnij strzałkę . Suwakiem  można aktywować/deaktywować dany okres czasowy. Powtórz powyższe czynności dla **Weekendu**.
- **7 dniowy:** pojawi się 7 opcji do wyboru, wybierz najpierw **Poniedziałek**, następnie dokonaj w każdej z zakładek **Rano / Dzień / Wieczór / Noc** ustawień godziny rozpoczęcia danego okresu czasowego oraz oczekiwanej temperatury dotykając kolumn **Godzina / Minuta i Stopni** modyfikując ich wartości strzałkami w lewo / prawo  . By zapisać zmiany, naciśnij strzałkę . Suwakiem  można aktywować/deaktywować dany okres czasowy. Powtórz powyższe czynności dla pozostałych dni tygodnia.
- **24h:** pojawią się zakładki **Rano / Dzień / Wieczór / Noc** w których dokonaj ustawień godziny rozpoczęcia danego okresu czasowego oraz oczekiwanej temperatury dotykając kolumn **Godzina / Minuta i Stopni** modyfikując ich wartości strzałkami w lewo / prawo  . By zapisać zmiany, naciśnij strzałkę . Suwakiem  można aktywować/deaktywować dany okres czasowy.

Uwaga: okres czasowy rozpoczyna się o czasie zdefiniowanym przez użytkownika i kończy wraz z nastaniem kolejnego okresu następującego po nim. Np. definiując godzinę załączenia ogrzewania w zakładkach Rano na 8.00 i Dzień na 10.00, pierwszy, poranny okres grzewczy trwał będzie do godziny 09.59, po czym aktywuje się drugi, dzienny okres planu czasowego ze swoją nastawą temperatury. Zasada ta obowiązuje we wszystkich trybach planu czasowego.

WILGOTNOŚĆ:

termostat wyświetla wilgotność pomieszczenia, w którym jest zainstalowany. Sygnalizacja komfortu wilgotnościowego sygnalizowana jest kolorystycznie w następujących przedziałach:

Przedziały wilgotności powietrza oraz kolor na tarczy wilgotnościomierza

<30%


30%-80%

>80%

MENU ZAAWANSOWANE / FUNKCJE DODATKOWE



JĘZYK:

termostat posiada wielojęzyczne menu, w tym polskie.





Zmiana języka menu: naciśnij , odszukaj i wybierz w menu zaawansowanym opcję **Język**, wybierz żądany język. Zapisz zmiany i wróć do ekranu głównego naciskając dwukrotnie strzałkę.

USTAWIENIA STREFY CZASOWEJ:

termostat umożliwia wybór strefy czasowej, w której jest zainstalowany.




Zmiana strefy czasowej: naciśnij , odszukaj i wybierz w zaawansowanym menu opcję **Ustawienia strefy czasowej**, wybierz żądaną strefę czasową. Zapisz zmiany i wróć do ekranu głównego naciskając dwukrotnie strzałkę .

USTAWIENIA DATY I CZASU.

Zmiana daty i godziny: naciśnij , odszukaj i wybierz w menu zaawansowanym opcję **Ustawienia daty i czasu**, następnie dokonaj ustawień daty (rok/miesiąc/dzień) i godziny dotykając kolumn **Data i Godzina** i modyfikując ich wartości strzałkami w lewo / prawo  . Zapisz zmiany i wróć do ekranu głównego naciskając dwukrotnie strzałkę .



JASNOŚĆ WYŚWIETLACZA:

termostat wyposażony jest w czujnik natężenia światła w pomieszczeniu, dzięki czemu w trybie **Auto** możliwe jest automatyczne zmniejszanie intensywności podświetlenia ekranu aż do jego całkowitego wygaszenia w miarę zmniejszania poziomu oświetlenia w pomieszczeniu. Możliwe jest również ustawienie własnego, stałego poziomu intensywności podświetlenia ekranu.

Zmiana jasności wyświetlacza: naciśnij , odszukaj i wybierz w menu zaawansowanym opcję **Jasność wyświetlacza**. Chcąc ustawić własny stopień podświetlenia ekranu, deaktywuj suwakiem  tryb **Auto**, następnie ikonami ustaw żądaną jasność wyświetlacza. Zapisz zmiany i wróć do ekranu głównego naciskając dwukrotnie strzałkę .

WYGASZANIE EKRANU:

wygaszenie ekranu termostatu po upływie określonego czasu bezczynności lub aktywacja trybu nocnego wyświetlacza.

Aktywacja wygaszacza ekranu: naciśnij , odszukaj i wybierz w menu zaawansowanym opcję **Wygaszanie ekranu**, wybierz żądaną opcję. Zapisz zmiany i wróć do ekranu głównego naciskając dwukrotnie strzałkę .


BLOKADA RODZICIELSKA:

funkcja dzięki której obsługa termostatu możliwa jest po wprowadzeniu 4 cyfrowego kodu dostępu.

Aktywacja blokady rodzicielskiej: naciśnij , odszukaj i wybierz w menu zaawansowanym opcję **Blokada rodzicielska**, suwakiem aktywuj funkcję i wprowadź kod PIN blokady. Zapisz zmiany i wróć do ekranu głównego naciskając dwukrotnie strzałkę . By odblokować termostat dotknij ekran w dowolnym miejscu i wprowadź zdefiniowany wcześniej kod blokady. W przypadku zapomnienia nadanego kodu PIN wprowadź uniwersalny kod producenta: **8657**.

USTAWIENIA SIECIOWE:

konfiguracja połączenia termostatu z siecią WiFi.

Połączenie termostatu z siecią WiFi: naciśnij , odszukaj i wybierz w menu zaawansowanym opcję **Ustawienia sieciowe**, wybierz sieć WiFi i wpisz hasło. Jeśli Twoja sieć WiFi nie pojawia się na liście dostępnych, naciśnij **Other...** i wpisz ręcznie nazwę sieci (SSID) i hasło (Password).

KONFIGURACJA POŁĄCZENIA WiFi:





jedna z metod dodania termostatu do aplikacji mobilnej (poza wczytaniem kodu QR lub podaniem adresu MAC termostatu) dzięki sparowaniu urządzenia i aplikacji w ramach tej samej sieci WiFi.

SKALA TEMPERATURY.

Zmiana skali temperatury: naciśnij , odszukaj i wybierz w menu zaawansowanym opcję **Skala temperatury**, wybierz żadaną skalę. Zapisz zmiany i wróć do ekranu głównego naciskając dwukrotnie strzałkę .

LIMITY TEMPERATUR:

definiują minimalną i maksymalną nastawę temperatury dla wiodącego w procesie regulacji czujnika temperatury (powietrzny lub podłogowy).



Zmiana limitów temperatury: naciśnij , odszukaj i wybierz w menu zaawansowanym opcję **Limity temperatur**, następnie dokonaj ustawień dolnego i górnego limitu temperatury dotykając kolumn Minimum / Maksimum i modyfikując ich wartości strzałkami w lewo / prawo  . Dopuszczalne zakresy dla minimum: 5-44°C, dla maksimum: 6-45°C. Zapisz zmiany i wróć do ekranu głównego naciskając dwukrotnie strzałkę .

PLAN:

umożliwia wybór trybu programowania harmonogramów czasowych termostatu (Dni powszednie / Weekend, 7 dniowy, 24h, Bez programowania).



HISTEREZA:

parametr ustalający wielkość opóźnienia reakcji termostatu na zmianę temperatury. Przy histerezie wynoszącej 1.0°C [wartość domyślna] i nastawie temperatury 22°C, wyjście grzania aktywowane zostanie przy spadku temperatury do 21.0°C, by po osiągnięciu 22°C wyłączyć grzanie. Przy zwiększeniu histerezy do 2.0°C załączenie ogrzewania nastąpi przy 20°C, a wyłączenie po osiągnięciu 22°C.

Zmiana wartości histerezy: naciśnij , odszukaj i wybierz w menu zaawansowanym opcję **Histereza**, wybierz żadaną wartość. Zapisz zmiany i wróć do ekranu głównego naciskając dwukrotnie strzałkę .

OPÓŹNIANIE ZAŁĄCZANIA:

funkcja dzięki której użytkownik może opóźnić aktywację wyjścia grzania/funkcji w zakresie od 0 do 15 minut (domyślnie jest to 0 minut, co oznacza natychmiastowe przełączenie wyjścia grzania lub funkcji w chwili jej wybrania).



Zmiana czasu opóźnienia załączenia: naciśnij , odszukaj i wybierz w menu zaawansowanym opcję **Opóźnienie załączenia**, wybierz żadaną wartość. Zapisz zmiany i wróć do ekranu głównego naciskając dwukrotnie strzałkę .

ZDALNY:

nastawa temperatury ekonomicznej dla trybu Zdalny, w którym użytkownik przebywa poza domem.



TRYB ANTYZAMARZANIOWY:

funkcja dzięki której można zabezpieczyć pomieszczenie przed zbyt nadmiernym wychłodzeniem i ryzykiem zamarznięcia wody w instalacjach. Termostat aktywuje wyjście grzania w przypadku spadku temperatury poniżej zadanej (domyślnie jest to 7°C), nastawa możliwa w zakresie 7°C-17°C. Tryb ten działa tylko przy **wyłączonym** termostacie.

Zmiana nastawy trybu antyzamarzaniowego: naciśnij , odszukaj i wybierz w menu zaawansowanym opcję Tryb antyzamarzaniowy, wybierz żadaną wartość. Zapisz zmiany i wróć do ekranu głównego naciskając dwukrotnie strzałkę .

WYBÓR CZUJNIKA TEMPERATURY:

termostat umożliwia wybór wiodącego czujnika temperatury: **wbudowany/zewnętrzny czujnik powietrzny, czujnik podłogowy** lub oba czujniki jednocześnie, przy czym w procesie regulacji temperatury bierze udział czujnik powietrzny (wbudowany lub zewnętrzny), natomiast czujnik podłogowy pełni funkcję limitera zapobiegając przegrzaniu podłogi.



Zmiana wiodącego czujnika temperatury: naciśnij , odszukaj i wybierz w menu zaawansowanym opcję **Wybór czujnika temperatury**, wybierz żadaną opcję. Zapisz zmiany i wróć do ekranu głównego naciskając dwukrotnie strzałkę .

CZUJNIK WILGOTNOŚCI:

kalibracja odczytu czujnika wilgotności w przedziale od -30% do +30%.





FUNKCJA OTWARTEGO OKNA:

termostat wyłącza ogrzewanie na 15 minut w przypadku wykrycia spadku temperatury w pomieszczeniu o więcej niż 3°C w przeciągu 1 minuty.

Aktywacja funkcji otwartego okna: naciśnij , odszukaj i wybierz w menu zaawansowanym opcję **Funkcja otwartego okna**, suwakiem  aktywuj funkcję.

LIMIT TEMPERATURY PODŁOGI:

określa maksymalną wartość temperatury podłogi powyżej której wyjście grzania jest wyłączane, zapobiegając tym samym jej przegrzaniu. Funkcja dostępna tylko, gdy aktywny jest czujnik podłogowy. Domyślnie jest to 28°C, nastawa możliwa w zakresie 20°C-45°C.




Zmiana limitu temperatury podłogi: naciśnij , odszukaj i wybierz w menu zaawansowanym opcję **Limit temperatury podłogi**, strzałkami w lewo / prawo   ustaw żądaną wartość. Zapisz zmiany i wróć do ekranu głównego naciskając dwukrotnie strzałkę .

Uwaga: by zabezpieczyć podłogę przed przegrzaniem, konieczna jest aktywacja czujnika podłogowego lub czujnika powietrznego i podłogowego jednocześnie. Wybór samego czujnika powietrznego niesie ze sobą ryzyko przegrzania podłogi.

TRYB ADAPTACYJNY:

termostat przez pewien czas po jego instalacji zbiera dane na temat tego jak szybko dane pomieszczenie nagrzewa się, traci ciepło i jaką bezwładność posiada dany system grzewczy. Bazując na tych danych termostat jest w stanie oszacować czas, w jakim dany system grzewczy nagrzeje dane pomieszczenie do zadanej temperatury. Dzięki temu możliwe jest ustawienie planu czasowego, w którym zamiast pory uruchomienia ogrzewania, zdefiniować można porę, w której oczekujemy osiągnięcia temperatury zadanej, co zwiększa komfort użytkownika pomieszczeń.



WYBIERZ REGION (DST).

Zmiana regionu świata i aktywacja czasu letniego: naciśnij , odszukaj i wybierz w menu zaawansowanym opcję **Wybierz region (DST)**, suwakiem  aktywuj czas letni, wybierz żądany region. Zapisz zmiany i wróć do ekranu głównego naciskając dwukrotnie strzałkę .


WYBÓR TRYBU PRACY:

umożliwia przełączenie trybu pomiędzy **Ogrzewanie** oraz **Timer**. Szczegółowe informacje w sekcji **TRYBY PRACY**.

INFORMACJE O SYSTEMIE.


Wyświetlanie informacji o systemie: naciśnij , odszukaj i wybierz w menu zaawansowanym opcję **Informacje o systemie**. By powrócić do ekranu głównego, naciśnij dwukrotnie strzałkę .


USTAWIENIA FABRYCZNE.

Powrót do ustawień fabrycznych: naciśnij , odszukaj i wybierz w menu zaawansowanym opcję **Ustawienia fabryczne**, następnie naciśnij przycisk **Resetuj**.

Uwaga: funkcja ta powoduje usunięcie dotychczas wprowadzonych zmian w termostacie.

POWIĄZANIE TERMOSTATU Z APLIKACJĄ

Połączenie termostatu z siecią WiFi: naciśnij , odszukaj i wybierz w menu zaawansowanym opcję **Ustawienia sieciowe**, wybierz sieć WiFi i wpisz hasło. Jeśli Twoja sieć WiFi nie pojawia się na liście dostępnych, naciśnij **Other...** i wpisz ręcznie nazwę sieci [SSID] i hasło [Password].

Przygotowanie do powiązania termostatu z aplikacją: naciśnij , odszukaj i wybierz w menu zaawansowanym opcję **Informacje o systemie** i pozostaw wyświetlony na ekranie termostatu kod QR.

Instalacja aplikacji mobilnej: pobierz i zainstaluj aplikację **MyComfort House** na urządzenia mobilne do zdalnej kontroli termostatu Green Leaf® VIVO. Konieczne może okazać się dodanie aplikacji do zaufanych.



<http://bit.ly/2YWt5KR>



<https://apple.co/2YU07jy>

Rejestracja konta w aplikacji mobilnej: odszukaj i uruchom aplikację „Smart Home”. Przyciskiem „Registration” zarejestruj nowe konto, podaj adres email oraz hasło.

Logowanie w aplikacji: zaloguj się do konta podając login i hasło.

Dodawanie lokalizacji: dodaj lokalizację inwestycji wpisując nazwę miejscowości, naciśnij przycisk „+” a następnie **GOTOWE**.

Dodawanie termostatów: naciskając trójkąt u góry ekranu wskaż lokalizację, do której chcesz przypisać termostat. Naciśnij przycisk **Dodaj**, wybierz i zatwierdź **Termostat grzewczy**, a w następnym kroku wybierz i zatwierdź nazwę pomieszczenia. Następnie wybierz tryb parowania **Połącz z termostatem przez kod QR** i zeskanuj wyświetlony wcześniej na ekranie kod QR [opcja **Informacje o systemie** w menu zaawansowanym termostatu]. Po pomyślnym powiązaniu termostatu z aplikacją możesz dowolnie korzystać z jej funkcjonalności.

Uwaga: pamiętaj, że wszelkie zmiany w aplikacji mobilnej przesyłane są do termostatu w postaci danych pośrednio poprzez serwer, dlatego też ich efekt na termostacie może pojawić się dopiero po upływie od kilku do nawet kilkudziesięciu sekund.

DOSTĘPNE FUNKCJE / ZAKRESY I WYBORY

FUNKCJA	ZAKRES / WYBÓR
Histereza	0.5°C - 3.0°C (domyślnie 1.0°C)
Limit temp. podłogi	20°C - 45°C (domyślnie 28°C)
Ochrona przeciwzamarzaniowa	7°C - 17°C (domyślnie 7°C)
Zdalny	7°C - 35°C (domyślnie 7°C)
Skala temperatury	°C / °F (domyślnie °C)
Wybór czujnika temperatury	Wbudowany powietrzny Zewnętrzny powietrzny Podłogowy Wbudowany powietrzny i podłogowy Zewnętrzny powietrzny i podłogowy
Plan	Dni powszednie/Weekend 7-dniowy 24h Bez programowania
Opóźnianie załączania	0 - 15 minut (domyślnie 0 minut)

PRZYPADKI NIETYPOWEGO DZIAŁANIA

OBJAWY	OPIS POSTĘPOWANIA
Regulator podłączony do zasilania, lecz nie można go włączyć	Sprawdź miernikiem uniwersalnym na zaciskach L i N regulatora napięcie zasilające, czy występuje i ma wartość w przedziale 220 - 240V AC.
Wyświetlacz nie wyświetla poprawnie wszystkich symboli lub jest nieczytelny	Regulator zbyt mocno dokręcony do puszki montażowej, poluzuj mocujące go śruby montażowe.
Regulator działa prawidłowo, lecz fizycznie nie łączy elementu grzejnego	Sprawdź poprawność podłączenia kabla zasilającego elementu grzejnego w złączach śrubowych regulatora. Sprawdź, czy na wyjściu elementu grzejnego regulatora na zaciskach 1 i 2 pojawia się napięcie w przedziale 220 - 240V AC.