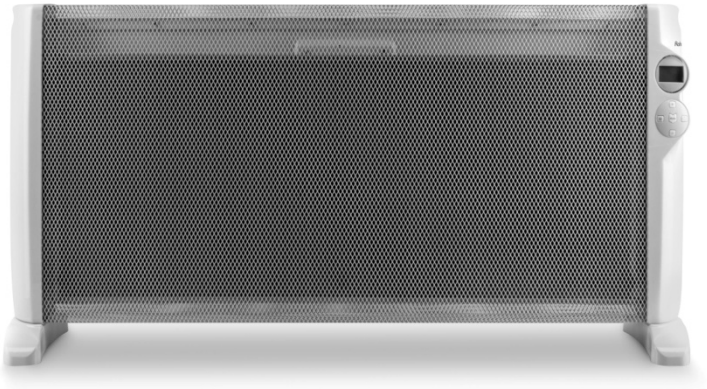
Rohnson®

Instrukcja obsługi

PANEL GRZEWCZY MICA

R-077 Wi-Fi



Przed użyciem urządzenia należy zapoznać się z jego instrukcją. Z urządzenia należy korzystać tylko w sposób opisany w niniejszej instrukcji obsługi. Instrukcję należy zachować.

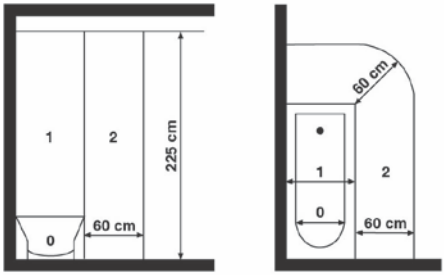
WAŻNE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA
PRZECZYTAJ UWAŻNIE I ZACHOWAJ NA PRZYSZŁOŚĆ

- Jeżeli urządzenie zostanie uszkodzone wskutek nieprzestrzegania zasad podanych w niniejszej instrukcji, gwarancja traci ważność. Producent ani importer nie ponoszą odpowiedzialności za szkody wynikające z nieprzestrzegania zasad podanych w instrukcji. Nieostrożne korzystanie z urządzenia nie jest zgodne z warunkami niniejszej instrukcji.
- Przed podłączeniem urządzenia do gniazdka el. należy upewnić się, że napięcie podane na tabliczce znamionowej odpowiada napięciu w gniazdku.
- Urządzenie podłączaj tylko do prawidłowo uziemionego gniazdka.

PRZESTROGA

- Z niniejszego urządzenia mogą korzystać dzieci w wieku 8 lat i starsze oraz osoby o ograniczonej sprawności ruchowej, zmysłowej lub umysłowej, lub osoby bez doświadczenia i wiedzy, jeżeli są pod nadzorem lub zostały pouczone odnośnie instrukcji bezpieczeństwa obsługi urządzenia i rozumieją potencjalne zagrożenia. Czyszczenie i konserwację wykonywaną przez użytkownika nie mogą wykonywać dzieci, które nie są starsze niż 8 lat i nie znajdują się pod nadzorem. Urządzenie i jego przewód zasilający należy przechowywać poza zasięgiem dzieci młodszych niż 8 lat.
- Dzieciom nie wolno bawić się z urządzeniem.
- Urządzenia używaj tylko do celów, do których jest ono przeznaczone.
- Urządzenie nie jest przeznaczone do obsługi za pośrednictwem programatora, zewnętrznego timera lub zdalnego sterowania.
- Jeżeli urządzenia się nie używa lub zaplanowane jest jego czyszczenie, należy wyłączyć je i odłączyć od gniazdka elektrycznego.
- Jeżeli urządzenie nie funkcjonuje prawidłowo, zostało upuszczone, uszkodzone lub zanurzone w wodzie, nie wolno go używać. Nie wolno używać urządzenia z uszkodzoną wtyczką przewodu zasilającego. Pod żadnym pozorem nie wolno naprawiać urządzenia samemu. Nie wolno dokonywać żadnych modyfikacji urządzenia - grozi to porażeniem prądem elektrycznym. Naprawy i regulację niniejszego urządzenia może dokonywać tylko autoryzowane centrum serwisowe.
- Nie wolno odłączać urządzenia od gniazdka el. ciągnąc za przewód zasilający - istnieje ryzyko uszkodzenia przewodu zasilającego lub gniazdka.

- Nie wolno kłaść ciężkich przedmiotów na przewodzie zasilającym. Upewnij się, że przewód zasilający nie zwisa przez krawędź stołu ani nie dotyka ostrych lub gorących powierzchni.
- Kabel nie powinien być prowadzony pod dywanem, bieżnikami itp. Umieść kabel poza przestrzenią eksploatacyjną, aby zmniejszyć ryzyko potknięcia. Nie ciągnij za przewód zasilający.
- Niniejsze urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku domowego. Nie jest przeznaczone do użytku na zewnątrz ani do użytku komercyjnego.
- Nie używaj urządzenia w bezpośrednim sąsiedztwie wanny, prysznica lub basenu. Urządzenie należy umieścić i podłączyć do sieci el. poza strefami ochronnymi 0, 1 oraz 2 (patrz rys.).



- Nie korzystaj z urządzenia w wannie, prysznicu lub basenie.
- Unikaj bezpośredniego kontaktu urządzenia z wodą. Nie dotykaj urządzenia mokrymi rękoma.
- Urządzenie jest przeznaczone do ogrzewania zamkniętych pomieszczeń.
- Nie używaj urządzenia w miejscach o podwyższonym ryzyku pożaru (np. w szopie itp.).
- Umieść urządzenie tak, aby wtyczka el. była zawsze łatwo dostępna.
- Używaj urządzenia tylko z całkowicie rozwiniętym przewodem zasilającym.
- Urządzenie jest przeznaczone do zawieszenia na suficie. Używaj urządzenie tylko w pozycji pionowej.
- Nie umieszczaj urządzenia na włochatych dywanach.
- Umieszczaj urządzenie tylko na gładkiej, płaskiej i stabilnej powierzchni.
- Nie pozostawiaj włączonego urządzenia bez nadzoru.
- Powierzchnia urządzenia jest podczas pracy gorąca. Aby uniknąć poparzeń, nie dotykać gorących powierzchni. Ustaw urządzenie tak, aby zapobiec przypadkowemu kontaktowi z gorącą powierzchnią.
- Odległość między urządzeniem a otaczającymi go przedmiotami musi wynosić co najmniej 30 cm po bokach urządzenia, 50 cm nad urządzeniem, 10 cm pod

urządzeniem (w przypadku montażu na ścianie) oraz 100 cm od przodu urządzenia.

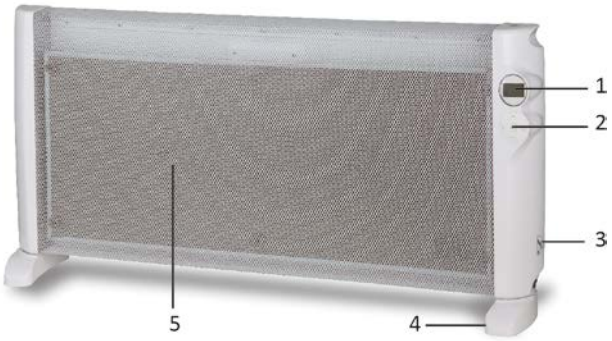
- Nie używaj urządzenia w miejscach, w których stosuje albo przechowuje się substancje łatwopalne lub wybuchowe, takie jak benzynę, farby itp.
- Zaleca się nie podłączać urządzeń o dużym poborze do tego samego układu el. Urządzenie nie może znajdować się nad ani pod gniazdkiem elektrycznym.
- Przed użyciem należy usunąć opakowanie z urządzenia. Przed włączeniem urządzenia upewnij się, że jest całkowicie i prawidłowo zmontowane.
- Przed każdym użyciem sprawdź, czy urządzenie lub przewód zasilający nie są uszkodzone.
- Nie zakrywaj nigdy urządzenia, aby uniknąć jego przegrzania!

- Nie susz ubrań na urządzeniu.
- Nie wkładaj żadnych przedmiotów do urządzenia.
- Nie blokuj przestrzeni między urządzeniem i ścianą.
- Po zakończeniu ogrzewania zawsze upewnij się, że wyłącznik bezpieczeństwa jest w pozycji wyłączonej.
- Nie zanurzaj urządzenia ani przewodu zasil. w wodzie lub w innych cieczach.
- Używaj tylko z dołączonymi akcesoriami.

Przestroga: Wyjmij kartę informacyjną przed użyciem z urządzenia.

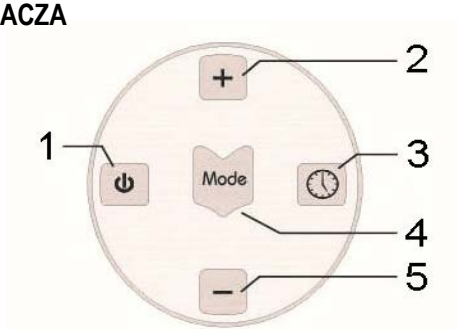
OPIS URZĄDZENIA

1. Wyświetlacz LCD
2. Panel sterowania
3. Przełącznik włącz/wyłącz
4. Nóżki
5. Kratka ochronna

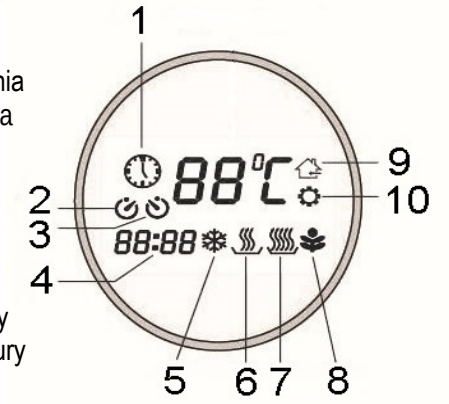


OPIS PANELU STEROWANIA I WYŚWIETLACZA

1. Przycisk włącz/wyłącz
2. Przycisk „+“
3. Przycisk timera
4. Przycisk ustawień
5. Przycisk „-“

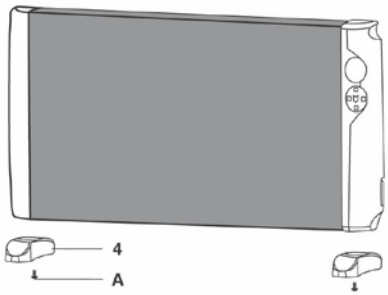


1. Wskaźnik sygnalizacyjny timera
2. Wskaźnik sygn. wyłączenia ogrzewania
3. Wskaźnik sygn. włączenia ogrzewania
4. Wskaźnik sygn. czasu
5. Wskaźnik sygn. funkcji Antifrost-
6. Wskaźnik sygn. niskiej mocy
7. Wskaźnik sygn. wysokiej mocy
8. Wskaźnik sygn. trybu ECO
9. Wskaźnik sygn. aktualnej temperatury
10. Wskaźnik sygn. ustawionej temperatury



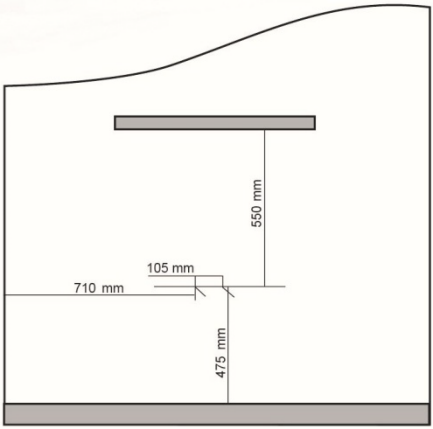
MONTAŻ PANELU JAKO URZĄDZENIA WOLNOSTOJĄCEGO

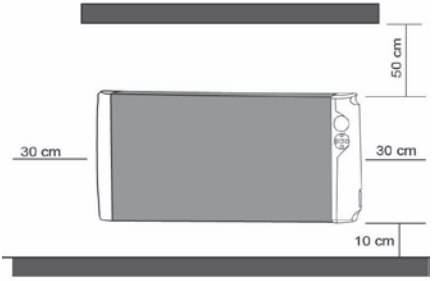
- Umieść urządzenie do góry nogami na miękkiej powierzchni (np. na dywanie).
- Przymocuj nóżki do urządzenia za pomocą śrub (patrz rysunek).
- Odwróć urządzenie i postaw go na nóżkach.



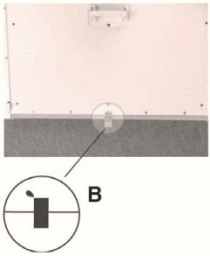
MONTAŻ PANELU NA ŚCIANIE

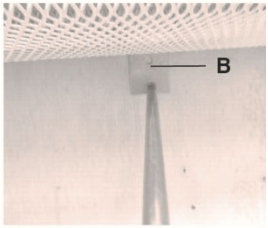
- Przed montażem na ścianie upewnij się, że w miejscu instalacji nie ma przewodów el., rur wodociągowych itp.
- Umieść panel grzewczy co najmniej 10 cm nad ziemią. Urządzenie można ustawić na maksymalnej wysokości 180 cm (mierzonej do górnej części urządzenia).
- Zaznacz i wywierć w ścianie 2 otwory na minimalnej wysokości 47,5 cm, w odległości 10,5 cm. Umieść kołki w otworach, wkręć w nie śruby i umieść na nich panel grzewczy (patrz rysunki).





- Jeżeli nie jest zainstalowany wstępnie, przykręć wspornik ochronny do urządzenia, jak pokazano na rysunku. Umieść urządzenie na ścianie i zaznacz na niej otwór w uchwycie, który ma zostać wywiercony. Zdejmij urządzenie i wywierć otwór. Włóż kołek do otworu, ponownie umieść urządzenie na ścianie i przykręć wspornik ochronny do ściany.

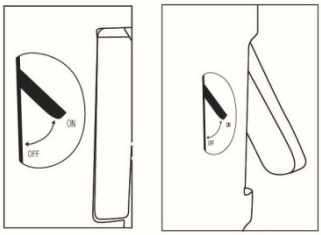




- Upewnij się, że panel grzewczy jest prawidłowo i bezpiecznie przymocowany.

KORZYSTANIE Z URZĄDZENIA

- Podłącz urządzenie do sieci el.
- Ustaw przełącznik włącz/wyłącz do pozycji włączonej, patrz rysunek (urządzenie znajduje się w trybie gotowości).
- Włącz urządzenie za pomocą przycisku włącz/wyłącz.
- Po włączeniu urządzenia znajduje się w trybie ECO, wyświetlacz pokazuje aktualną temperaturę. Ustawienie domyślne temperatury wynosi 25°C.



Pamiętaj: Jeżeli przez dłuższy czas nie zostaną wprowadzone żadne ustawienia, należy nacisnąć dowolny przycisk, aby aktywować panel sterowania przed ponownym ustawianiem.

- Aby wyłączyć urządzenie, naciśnij przycisk włącz/wyłącz“ Urządzenie przełącza się w tryb gotowości. Jeżeli nie używasz urządzenia przez dłuższy czas, wyłącz je, umieszczając przełącznik włącz/wyłącz w pozycji wyłączonej.
- Podczas pierwszego użycia urządzenia (lub jeżeli urządzenie nie było używane przez dłuższy czas) można odczuwać lekki zapach. Zjawisko to jest normalne i szybko znika.

USTAWIENIE TRYBU

- Za pomocą przycisku ustawiania można wybierać między niską mocą (1250 W), wysoką mocą (2000 W), trybem ECO i funkcją Anti-frost.
- Odczekaj kilka sekund, aby zapisać ustawienia.

TRYB ECO

- Jeżeli aktualna temperatura w pomieszczeniu jest niższa niż 18°C, urządzenie ogrzewa przy wysokiej mocy.
- Jeżeli aktualna temperatura pomieszczenia wynosi 18°C - 25°C, urządzenie ogrzewa przy niskiej mocy.
- Jeżeli aktualna temperatura w pomieszczeniu jest wyższa niż 25°C, urządzenie przestaje ogrzewać.

USTAWIENIE TEMPERATURY

- Temperaturę można ustawić w ogrzewanie przy niskiej i wysokiej mocy.
- Użyj przycisków „+“ oraz „-“, aby wybrać wymaganą temperaturę.
- Temperaturę można ustawić w zakresie od 7 do 30°C.
- Aby rozpocząć ogrzewanie, ustawiona temperatura musi być o co najmniej 2°C wyższa niż aktualna temperatura w pomieszczeniu.
- Jeżeli aktualna temperatura w pomieszczeniu podwyższy się o 2°C powyżej ustawionej temperatury, ogrzewanie zostaje wyłączone.

USTAWIENIE PRZEŁĄCZNIKA CZASOWEGO

Ustawienie włączenia ogrzewania

- Aby ustawić czas włączenia ogrzewania, naciśnij kilkakrotnie przycisk timera, aż włączy się wskaźnik sygnalizacyjny włączenia ogrzewania (wskaźnik sygnalizacyjny timera miga).
- Za pomocą przycisków „“+ oraz „–“ ustaw żądany czas włączenia ogrzewania.
- Zakres ustawienia wynosi od 0:30 h do 23:30 h.

Ustawienie wyłączenia ogrzewania

- Aby ustawić czas wyłączenia ogrzewania, naciśnij kilkakrotnie przycisk timera, aż włączy się wskaźnik sygnalizacyjny wyłączenia ogrzewania (wskaźnik sygnalizacyjny timera miga).
- Za pomocą przycisków „“+ i „–“ ustaw żądany czas wyłączenia ogrzewania.

FUNKCJA BLOKADY DZIECIĘCEJ

- Aby włączyć/wyłączyć blokadę dziecięcą, naciśnij przyciski „+“ i „-“.

FUNKCJA ANTI-FROST

- Tryb Anti-Frost służy do utrzymywania minimalnej temperatury w pomieszczeniu i ochrony urządzenia przed zamarznięciem. Ustawienie temperatury jest automatyczne (7°C).

OCHRONA PRZED PRZEGRZANIEM

- Urządzenie wyposażone jest w blokadę bezpieczeństwa chroniącą przed przegrzaniem. Jeżeli bezpiecznik zostanie włączony, wyłącz urządzenie, odłącz je od sieci el. i pozwól mu ostygnąć przez kilka minut.
- Usuń ewentualną przyczynę przegrzania. Następnie urządzenie można ponownie podłączyć do sieci el. i włączyć.

OCHRONA PRZED PRZEWRÓCENIEM

- Jeżeli urządzenie jest zbyt pochylone lub zostanie przewrócone, uaktywni się ochrona przed przewróceniem. Po powrocie do pozycji pionowej ochrona jest zdezaktywowana i urządzenie kontynuuje pracę.

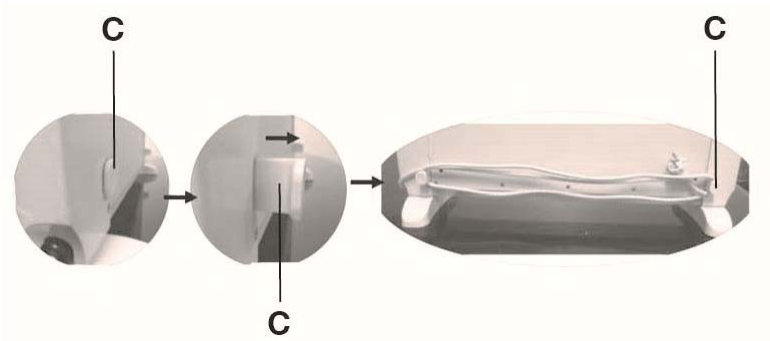
KODY BŁĘDU

- E1 – zwarcie czujnika temperatury
- E2 – usterka czujnika temperatury
- E3 – urządzenie jest zbyt pochylone lub przewrócone

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

- Przed czyszczeniem zawsze wyłącz urządzenie, odłącz je od gniazdka el. i pozostaw do całkowitego ostygnięcia.
- Przetrzyj powierzchnię urządzenia wilgotną szmatką i pozostaw do wyschnięcia.
- Usuń nagromadzony kurz za pomocą odkurzacza.
- Nie używaj agresywnych ani ściernych środków czyszczących.
- Nie zanurzaj urządzenia w wodzie ani w innych płynach.

- Upewnij się, że panel jest całkowicie suchy, zanim podłączysz go znów do sieci el.
- Jeżeli nie korzystasz z urządzenia przez dłuższy czas, przechowuj je w opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu.
- Przewód zasilający można przechowywać na urządzeniu po wysunięciu wsporników, patrz rysunek.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Zakres napięcia znamionowego	220-240 V
Częstotliwość znamionowa	50 Hz
Znamionowy pobór mocy	2000 W
Stopień ochrony	IP 24

Zmiany tekstu i danych technicznych zastrzeżone.

INSTRUKCJE ORAZ INFORMACJE **DOTYCZĄCE USUWANIA ZUŻYTYCH OPAKOWAŃ**

Zużyty materiał opakowaniowy należy przekazać do miejsca wyznaczonego przez gminę do utylizacji odpadów.

USUWANIE ZUŻYTYCH URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I ELEKTRONICZNYCH

Ten symbol umieszczony na urządzeniach lub w dokumentacji towarzyszącej oznacza, że zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych nie można łączyć z odpadami z gospodarstw domowych. W celu odpowiedniej likwidacji, odzysku i recyklingu należy przekazać te urządzenia do wyznaczonych punktów zbiórki. Alternatywnie, w niektórych krajach Unii Europejskiej lub innych krajach europejskich, można zwrócić te urządzenia lokalnemu dystrybutorowi podczas zakupu innego ekwiwalentnego urządzenia. Właściwa utylizacja tych urządzeń pozwoli na zachowanie cennych zasobów naturalnych i uniknięcie ewentualnego negatywnego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi, który mógłby zaistnieć w przypadku niewłaściwego zagospodarowania odpadów.

Urządzenie to spełnia wszystkie podstawowe wymagania dyrektyw UE, które go dotyczą.

Model R-077			
Dane	Znak	Wartość	Jednostka
Moc grzewcza			
Znamionowa moc grzewcza	Pnom	2,4	kW
Minimalna moc grzewcza (indykatywna)	Pmin	0,9	kW
Maksymalna ciągła moc grzewcza	Pmax,c	2,4	kW
Pobór pomocniczej energii elektrycznej			
Przy znamionowej mocy grzewczej	elmax	2,503	kW
Przy minimalnej mocy grzewczej	elmin	1,122	kW
W trybie gotowości	elSB	brak danych	kW

Dane	Jednostka
Tylko w przypadku lokalnych elektrycznych pieców akumulacyjnych: rodzaj **przyjmowania ciepła (wybierz jeden)**	
ręczne sterowanie przechowywania ciepła z wbudowanym termostatem	Nie
ręczne sterowanie przechowywania ciepła z informacją zwrotną wskazującą temperaturę w pomieszczeniu i/lub temperaturę zewnętrzną	Nie
elektroniczne sterowanie przechowywania ciepła z informacją zwrotną wskazującą temperaturę w pomieszczeniu i/lub temperaturę zewnętrzną	Nie
emisja ciepła z wentylatorem	Nie
Typ emisji ciepła/regulacji temperatury w pomieszczeniu (wybierz jeden)	
jeden stopień mocy cieplnej, bez regulacji temperatury w pomieszczeniu	Nie
dwa lub więcej stopni ręcznych, bez regulacji temperatury w pomieszczeniu	Nie
z termostatem mechanicznym do regulacji temperatury w pomieszczeniu	Tak

z elektroniczną regulacją temperatury w pomieszczeniu	Nie
z elektroniczną regulacją temperatury w pomieszczeniu i programem dziennym	Nie
z elektroniczną regulacją temperatury w pomieszczeniu i programem tygodniowym	Nie
Inne opcje sterowania (można wybrać więcej opcji)	
regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem obecności osób	Nie
regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem otwartego okna	Nie
z pilotem zdalnego sterowania	Nie
z adaptacyjną regulacją startu	Nie
z ograniczeniem czasu pracy	Nie
z czarnym sferycznym czujnikiem	Nie
Dane kontaktowe	ELECTRA TRADE, s.r.o. Holečkova 440/15 150 00 Praha 5 – Smíchov Republika Czeska

Produkt ten jest przeznaczony tylko do dobrze izolowanych pomieszczeń lub okazjonalnego stosowania.

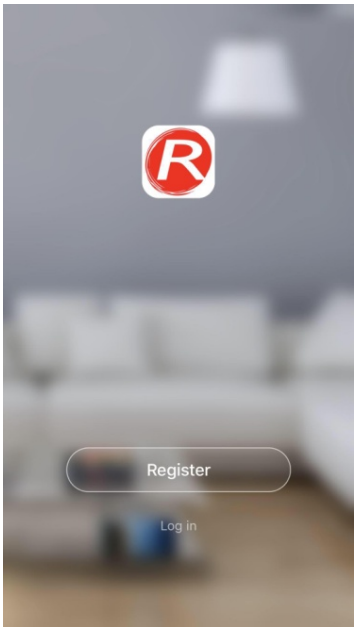
INSTRUKCJA DO APLIKACJI ROHNSON DLA CYFROWEGO PANELU GRZEWCZEGO MICA R-077 Wi-Fi

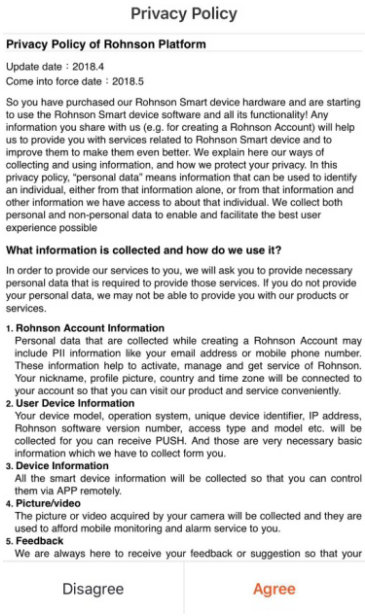
Zainstaluj w swoim smartfonie **aplikację Rohnson (aplikacja jest w języku angielskim)**.

Możesz pobrać aplikację za pomocą kodu QR (dla Androida) lub pobrać ją z Google Play lub App Store.

Odczytaj kod QR, aby pobrać aplikację **Rohnson** dla systemu operacyjnego Android 5.0 i nowszych.

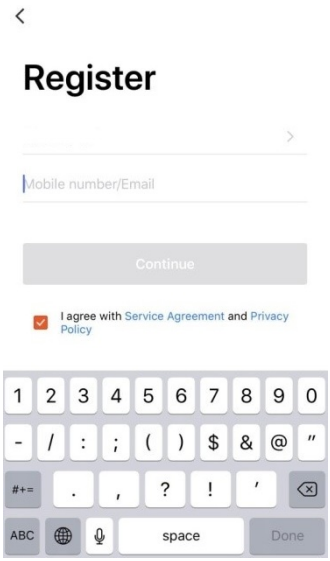
Pobierz aplikację **Rohnson** w App Store dla systemu operacyjnego iOS 9.0 i nowszych.

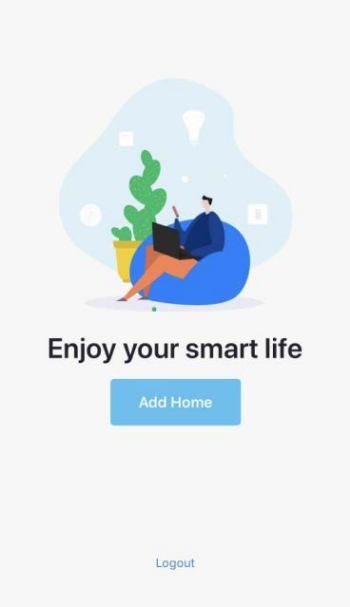


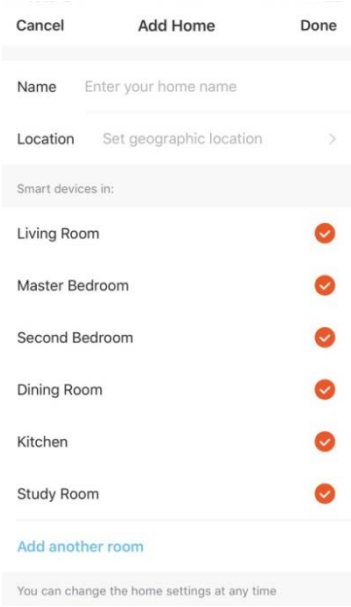


Wykonaj rejestrację. Twoja rejestracja wymaga zgody na Politykę prywatności.

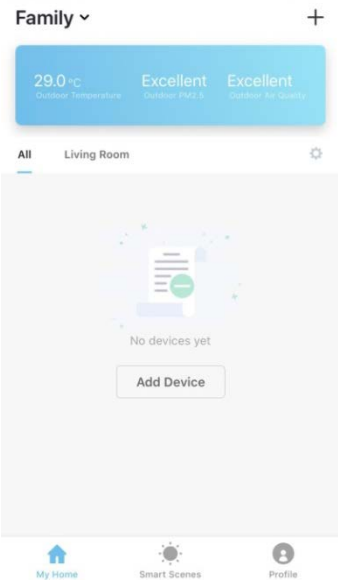
Wpisz swój numer telefonu lub e-mail. Otrzymasz kod weryfikacyjny, który następnie wprowadzasz do aplikacji w celu weryfikacji. Następnie ustaw hasło i zakończ rejestrację.







Dodaj dom po udanej rejestracji. Nazwij go i ustaw swoją lokalizację. Możesz ustawić lokalizację urządzenia w swoim domu.



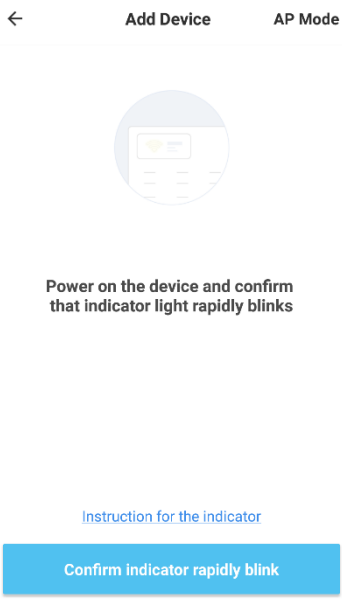
Aby dodać urządzenie, kliknij „Dodaj urządzenie“. Ustaw przełącznik z boku urządzenia do pozycji włącz. Następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk ustawiania przez około 5 sekund, aż usłyszysz sygnał dźwiękowy, a następnie zwolnij przycisk i poczekaj, aż wyświetlacz zacznie szybko migać.

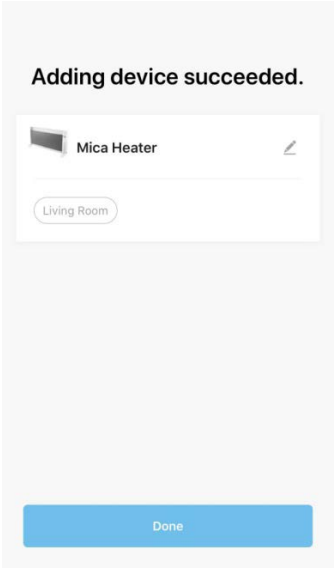
Jeżeli wyświetlacz miga szybko, kliknij „Potwierdzić”. W następnym kroku wybierz sieć Wi-Fi, wprowadź hasło do tej sieci i potwierdź.

Urządzenia i telefon komórkowy powinny znajdować się jak najbliżej routera.

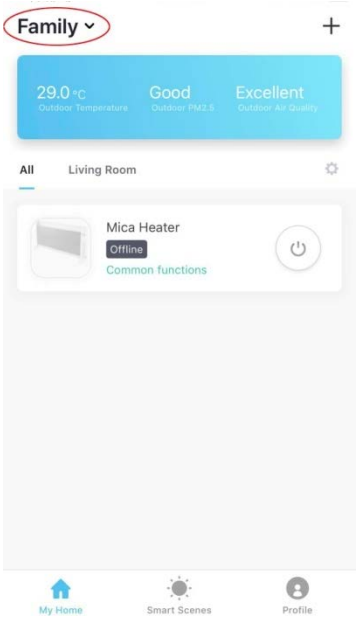
Aplikacja łączy się z urządzeniem. Po pomyślnym dodaniu urządzenia kliknij „Gotowe”.

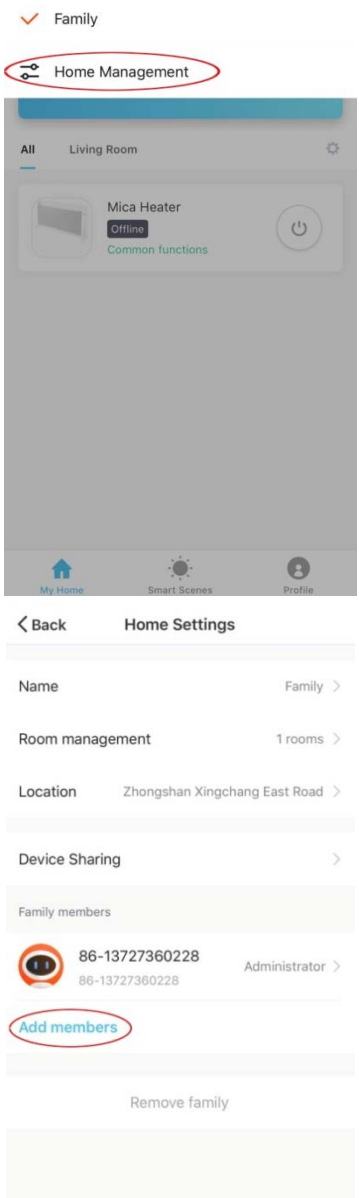
Jeżeli dodanie urządzenia się nie uda, naciśnij przycisk „+“, aż usłyszysz sygnał dźwiękowy, a następnie, aż wyświetlacz zacznie wolno migać. Następnie kliknij „Potwierdzić”. W następnym kroku wybierz sieć Wi-Fi, wprowadź hasło do tej sieci i potwierdź.





Po pomyślnym podłączeniu urządzenia w aplikacji pojawi się strona główna, z której można sterować urządzeniem.





Aby dodać innych członków, którzy będą mogli sterować urządzeniem za pośrednictwem aplikacji, kliknij „Dom” – „Zarządzanie domem” – „Dom” – „Dodaj członków”.

Jeżeli urządzenie jest wyświetlane w aplikacji jako offline, nie można go kontrolować. Najpierw ustaw urządzenie do trybu gotowości, ustawiając przełącznik z boku urządzenia do pozycji włączonej.

Szanowny Kliencie,

dziękujemy za zakup cyfrowego panelu grzewczego MICA R-077 Wi-Fi.
W przypadku pytań lub pomocy dotyczącej aplikacji prosimy o kontakt pod numerem tel.: (+420) 257 311 212 (tylko w dni robocze od 8:30 h do 17 h) lub adresem e-mail: info@rohnson.cz.
Chętnie Ci pomożemy.

Zespół ELECTRA TRADE, s.r.o.

SPECYFIKACJA Wi-Fi
Maksymalna moc radiowa w pasmach częstotliwości, w których urządzenie radiowe działa wynosi 18 dBm oraz 2,4 GHz.

DANE TECHNICZNE
Model: STM-20E (R-077)
Standard: IEEE 802.11 b/g/n (kanały 1-14)
Typ anteny: antena PCB
Częstotliwość WiFi: 2,400-2,4835 GHz
Maksymalna moc: 13-18 dBm
Wymiar: 18*23,5*3,3 (mm)
Temperatura pracy: -20 °C-85 ºC
Wilgotność podczas pracy: brak danych
Pobór mocy: 0,3 W

Producent: Splendid Tech Company Ltd
Adres: Unit B, 11/F., Trust Tower, 68 Johnston Road, Wanchai, Hong Kong
Tel: (852) 2520 0682

UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚĆCI UE

Splendid Tech Company Ltd niniejszym oświadcza, że urządzenie radiowe typu R-077 jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE. Pełna deklaracja zgodności UE jest dostępna na następującej stronie internetowej: www.rohnson.cz