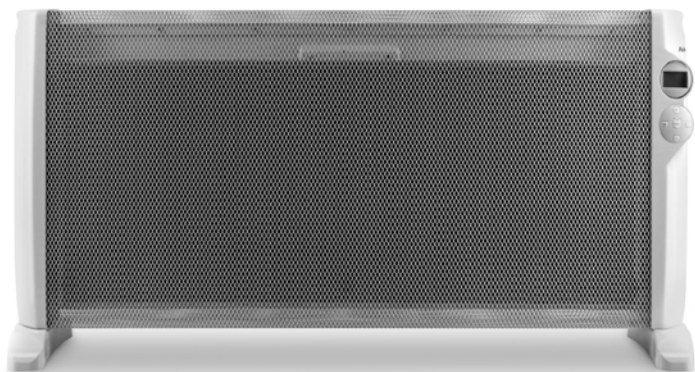


**Rohnson®**

Návod k použití  
**DIGITÁLNÍ TOPNÝ PANEL MICA**  
**R-077 Wi-Fi**



Před použitím tohoto spotřebiče se prosím seznamte s návodem k jeho obsluze. Spotřebič používejte pouze tak, jak je popsáno v tomto návodu k použití. Návod uschovejte pro případ další potřeby.

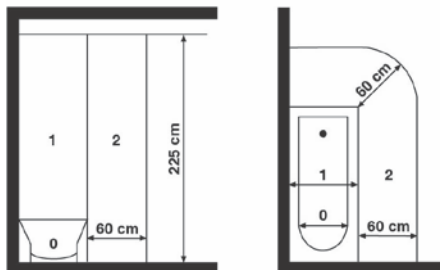
**DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY****ČTĚTE POZORNĚ A USCHOVEJTE PRO BUDOUCÍ POUŽITÍ**

- Pokud dojde k poškození spotřebiče nedodržováním pokynů v této příručce, záruka se stává neplatnou. Výrobce/dovozce nenese žádnou odpovědnost za škody způsobené nedodržováním pokynů psaných v manuálu. Nedbalé používání spotřebiče není v souladu s podmínkami tohoto návodu.
- Před připojením spotřebiče k síťové zásuvce se ujistěte, že se napětí uvedené na typovém štítku spotřebiče shoduje s elektrickým napětím zásuvky.
- Spotřebič připojte pouze k řádně uzemněné zásuvce.

**UPOZORNĚNÍ**

- Tento spotřebič mohou používat děti ve věku 8 let a starší a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými či mentálními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jsou pod dozorem nebo byly poučeny o používání spotřebiče bezpečným způsobem a rozumí případným nebezpečím. Čištění a údržbu prováděnou uživatelem nesmějí vykonávat děti, pokud nejsou starší 8 let a pod dozorem. Spotřebič a jeho síťový kabel udržujte mimo dosah dětí mladších 8 let.
- Děti si se spotřebičem nesmějí hrát.
- Nepoužívejte spotřebič k jiným účelům, než pro které je určen.
- Spotřebič není určen k ovládní prostřednictvím programátoru, vnějšího časového spínače nebo dálkového ovládní.
- Pokud spotřebič nepoužíváte nebo plánujete čištění, vždy ho vypněte a odpojte ze síťové zásuvky.
- Nepoužívejte spotřebič, pokud nefunguje správně, byl upuštěn na zem, poškozen nebo ponořen do vody. Spotřebič s poškozenou vidlicí síťového kabelu je zakázáno používat. V žádném případě neopravujte spotřebič sami. Na spotřebiči neprovádějte žádné úpravy - vzniká nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Veškeré opravy a seřízení tohoto spotřebiče svěťte autorizovanému servisnímu středisku.
- Neodpojte spotřebič ze síťové zásuvky tahem za síťový kabel - vzniká nebezpečí poškození síťového kabelu/síťové zásuvky.
- Na síťový kabel nepokládejte těžké předměty. Dbejte na to, aby síťový kabel nevisel přes okraj stolu nebo aby se nedotýkal ostrých či horkých povrchů.

- Nevedte kabel pod kobercem, běhouny apod. Umístujte kabel mimo místa provozu, aby se snížilo riziko zakopnutí. Netahejte za napájecí kabel.
- Tento spotřebič je určen pouze pro použití v domácnosti. Není určen pro použití ve venkovních prostorech. Není určen ke komerčnímu využití.
- Nepoužívejte spotřebič v bezprostřední blízkosti vany, sprchy nebo bazénu. Spotřebič musí být umístěn a zapojen do el. sítě mimo ochranné zóny 0, 1 a 2 (viz obr.).
- Je zakázáno ovládat spotřebič, pokud se nacházíte ve vaně, sprše nebo bazénu.
- Zabraňte přímému styku spotřebiče s vodou. Nedotýkejte se spotřebiče mokřkýma rukama.
- Tento spotřebič je určen pouze k vytápění uzavřených prostor.
- Nepoužívejte spotřebič v místech se zvýšeným rizikem požáru (např. v kůlně apod.).
- Spotřebič umístěte tak, aby byla el. zásuvka vždy snadno přístupná.
- Používejte spotřebič pouze s plně rozvinutým napájecím kabelem.
- Spotřebič není určen k zavěšení na strop. Spotřebič používejte pouze ve vzpřímené poloze.
- Neumísťujte spotřebič na koberec s vysokým vláknem.
- Spotřebič umísťujte pouze na hladký, rovný a stabilní povrch.
- Nenechávejte spotřebič v provozu bez dozoru.
- Povrch spotřebiče je při provozu horký. Abyste se vyvarovali popálení, nedotýkejte se horkých povrchů. Umístěte spotřebič tak, abyste zabránili nechtěnému kontaktu s horkým povrchem.
- Vzdálenost spotřebiče od okolních objektů musí být alespoň 30 cm po stranách spotřebiče, 50 cm nad spotřebičem, 10 cm pod spotřebičem (v případě připevnění na stěnu) a 100 cm od přední části spotřebiče.
- Nepoužívejte spotřebič v místech, kde se používají nebo skladují hořlavé či výbušné látky, jako např. benzín, nátěry apod.
- Je doporučeno nezapojovat spotřebiče s vysokým příkonem do stejného el. okruhu. Spotřebič nesmí být umístěn nad ani pod elektrickou zásuvkou.



- Před použitím spotřebič zbavte veškerých obalových materiálů. Před zapnutím spotřebiče se ujistěte, že je zcela a správně sestaven.
- Před každým použitím zkontrolujte, zda není spotřebič nebo napájecí kabel poškozen.
- Spotřebič nikdy nezakrývejte, aby nedošlo k přehřátí!
- Nesušte na spotřebiči prádlo.
- Nevkládejte do spotřebiče žádné předměty.
- Neblokujte prostor mezi spotřebičem a zdí.
- Po skončení vytápění se vždy ujistěte, že je bezpečnostní přepínač na pozici vypnuto.
- Neponořujte spotřebič ani napájecí kabel do vody ani jiné kapaliny.
- Používejte pouze s dodaným příslušenstvím.



**Upozornění: Před použitím spotřebiče z něj odstraňte informační kartu.**

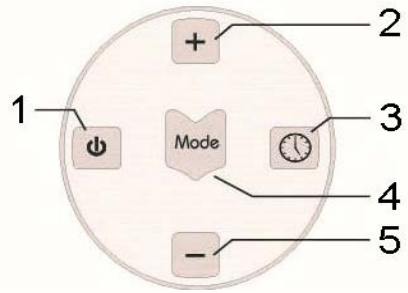
## POPIS SPOTŘEBIČE



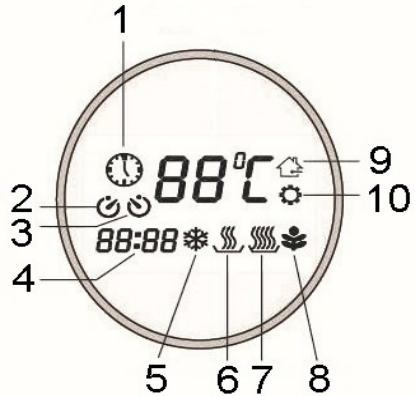
- |                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| 1. LCD displej              | 4. Nožičky         |
| 2. Ovládací panel           | 5. Ochranná mřížka |
| 3. Přepínač zapnuto/vypnuto |                    |

## POPIS OVLÁDACÍHO PANELU A DISPLEJE

1. Tlačítko zapnuto/vypnuto
2. Tlačítko "+"
3. Tlačítko časovače
4. Tlačítko nastavení
5. Tlačítko "-"

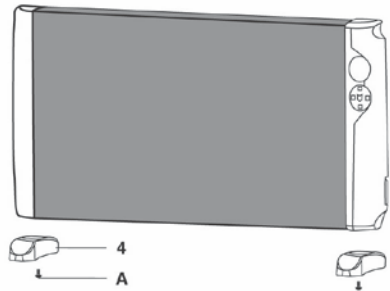


1. Světelná indikace časovače
2. Sv. indikace vypnutí vytápění
3. Sv. indikace zapnutí vytápění
4. Sv. indikace času
5. Sv. indikace funkce Anti-frost
6. Sv. indikace nízkého výkonu
7. Sv. indikace vysokého výkonu
8. Sv. indikace režimu ECO
9. Sv. indikace aktuální teploty
10. Sv. indikace nastavené teploty



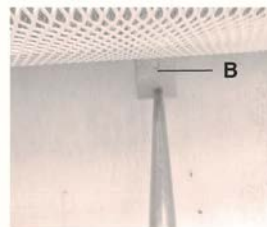
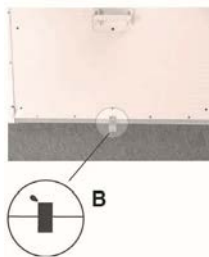
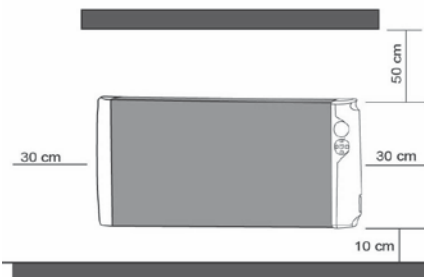
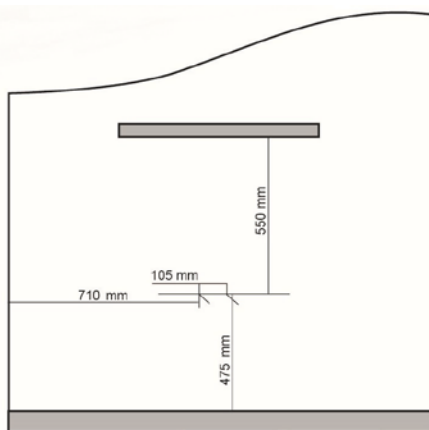
## MONTÁŽ PANELU JAKO VOLNĚ STOJÍCÍHO ZAŘÍZENÍ

- Postavte spotřebič vzhůru nohama na měkký povrch (např. koberec).
- Pomocí šroubů připevněte ke spotřebiči nožičky (viz obrázek).
- Spotřebič otočte a postavte na nožičky.



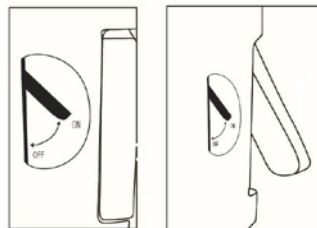
## INSTALACE PANELU NA STĚNU

- Před instalací na stěnu se ujistěte, že se v místě instalace nenachází el. kabely, vodovodní trubky apod.
- Topný panel umístěte minimálně 10 cm nad zemí. Spotřebič může být umístěn v maximální výšce 180 cm (měřeno po horní část spotřebiče).
- Vyznačte a vyvrtejte do zdi 2 otvory v minimální výšce 47,5 cm, vzdálené od sebe 10,5 cm. Do otvorů umístěte hmoždinky, našroubujte do nich šrouby a nasadte na ně topný panel (viz obrázky).
- Pokud není předinstalován, přišroubujte ke spotřebiči ochranný držák, viz obrázek. Umístěte spotřebič na stěnu a vyznačte na ní otvor v držáku, který má být vyvrtán. Spotřebič sejměte a otvor vyvrtejte. Do otvoru vložte hmoždinku, umístěte spotřebič opět na stěnu a přišroubujte ochranný držák ke stěně.
- Ujistěte se, že je topný panel řádně a pevně připevněn.



## POUŽITÍ SPOTŘEBIČE

- Zapojte spotřebič do el. sítě.
- Přepněte přepínač zapnuto/vypnuto do pozice zapnuto, viz obrázek (spotřebič je v pohotovostním režimu).
- Zapněte spotřebič tlačítkem zapnuto/vypnuto.
- Po zapnutí je spotřebič v režimu ECO, na displeji je zobrazena aktuální teplota. Výchozí nastavení teploty je 25 °C.



**Pozn.:** Pokud po delší dobu neprovedete žádné nastavení, před dalším nastavením je třeba nejprve stiskem jakéhokoli tlačítka aktivovat ovládací panel.

- Pro vypnutí spotřebiče stiskněte tlačítko zapnuto/vypnuto. Spotřebič se přepne do pohotovostního režimu. Pokud spotřebič delší dobu nepoužíváte, vypněte jej přepnutím přepínače zapnuto/vypnuto do pozice vypnuto.
- Při prvním použití spotřebiče (nebo pokud nebyl spotřebič delší dobu používán) můžete zaznamenat mírný zápach. Tento jev je normální a brzy vymizí.

## NASTAVENÍ REŽIMU

- Pomocí tlačítka nastavení můžete volit mezi nízkým výkonem (1250 W), vysokým výkonem (2000 W), režimem ECO a funkcí Anti-frost.
- Vyčkejte několik vteřin pro uložení nastavení.

## REŽIM ECO

- Pokud je aktuální teplota v místnosti nižší než 18 °C, spotřebič bude vytápět při vysokém výkonu.
- Pokud je aktuální teplota v místnosti 18 °C - 25 °C, spotřebič bude vytápět při nízkém výkonu.
- Pokud je aktuální teplota v místnosti vyšší než 25 °C, spotřebič přeruší vytápění.

## NASTAVENÍ TEPLoty

- Teplotu je možné nastavit v nízkém a vysokém režimu vytápění.
- Tlačítka "+" a "-" zvolte požadovanou teplotu.

- Nastavení teploty je možné v rozmezí 7-30 °C.
- Pro zahájení vytápění musí být nastavená teplota alespoň o 2 °C vyšší, než je aktuální teplota v místnosti.
- Pokud aktuální teplota v místnosti stoupne o 2 °C nad požadovanou teplotu, vytápění se vypne.

## **NASTAVENÍ ČASOVAČE**

### **Nastavení zapnutí vytápění**

- Pro nastavení času zapnutí vytápění stiskněte opakovaně tlačítko časovače, dokud se nerozsvítí světelná indikace zapnutí vytápění (začne blikat světelná indikace časovače).
- Tlačítka "+" a "-" nastavte požadovanou dobu, za kterou spotřebič začne vytápět.
- Nastavení je možné v rozmezí 0:30 h – 23:30 h.

### **Nastavení vypnutí vytápění**

- Pro nastavení času vypnutí vytápění stiskněte opakovaně tlačítko časovače, dokud se nerozsvítí světelná indikace vypnutí vytápění (začne blikat světelná indikace časovače).
- Tlačítka "+" a "-" nastavte požadovanou dobu, za kterou spotřebič přestane vytápět.

## **FUNKCE DĚTSKÉHO ZÁMKU**

- Pro zapnutí/vypnutí dětského zámku stiskněte zároveň tlačítka "+" a "-".

## **FUNKCE ANTI-FROST**

- Funkce Anti-Frost slouží k temperování místnosti a k ochraně spotřebiče před zamrznutím. Nastavení teploty je automatické (7 °C).

## **OCHRANA PROTI PŘEHŘÁTÍ**

- Spotřebič je vybaven bezpečnostní pojistkou proti přehřátí. V případě aktivace pojistky vypněte spotřebič, odpojte jej z el. sítě a nechte několik minut vychladnout.
- Odstraňte případnou příčinu přehřátí. Poté může být spotřebič opět zapojen do el. sítě a zapnut.



## OCHRANA PŘI PŘEVHRNUTÍ

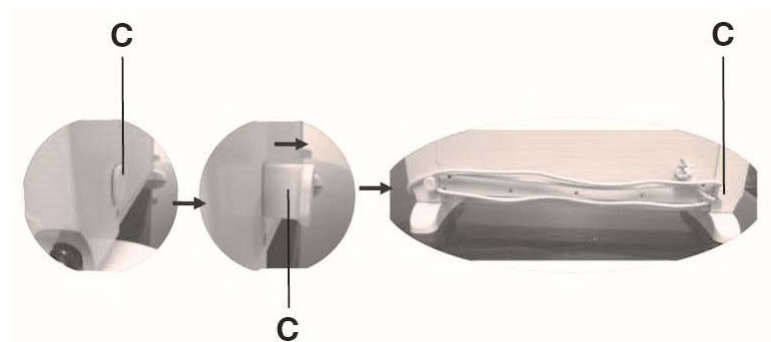
- V případě, že bude spotřebič příliš nakloněn nebo převrhnut, aktivuje se ochrana při převrnutí. Po navrácení do vzpřímené polohy se ochrana deaktivuje a spotřebič bude pokračovat v provozu.

## CHYBOVÉ KÓDY

- E1 – zkrat senzoru teploty
- E2 – porucha senzoru teploty
- E3 – spotřebič je příliš nakloněný nebo převrhnutý

## ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

- Před čištěním spotřebič vždy vypněte, odpojte z el. sítě a nechte zcela vychladnout.
- Povrch spotřebiče otřete vlhkým hadříkem a nechte oschnout.
- Nahromaděný prach odstraňte pomocí vysavače.
- Nepoužívejte agresivní ani abrazivní čisticí prostředky.
- Neponořujte spotřebič do vody ani jiné kapaliny.
- Ujistěte se, že je panel naprosto suchý před tím, než ho opět zapojíte do el. sítě.
- Pokud spotřebič delší dobu nepoužíváte, uskladněte jej v původním obalu na suchém a chladném místě.
- Napájecí kabel je možné po vysunutí držáků uskladnit na spotřebiči, viz obrázek.



**TECHNICKÁ SPECIFIKACE**

Jmenovitý rozsah napětí	220-240 V
Jmenovitý kmitočet	50 Hz
Jmenovitý příkon	2000 W
Stupeň ochrany	IP 24

Změny textu a technických údajů vyhrazeny.

**POKYNY A INFORMACE O NAKLÁDÁNÍ S POUŽITÝM OBALEM**

Použitý obalový materiál odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu.

**LIKVIDACE POUŽITÝCH ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZAŘÍZENÍ**

Tento symbol na produktech anebo v průvodních dokumentech znamená, že použité elektrické a elektronické výrobky nesmí být přidány do běžného komunálního odpadu. Ke správné likvidaci, obnově a recyklaci předejte tyto výrobky na určená sběrná místa. Alternativně v některých zemích Evropské unie nebo jiných evropských zemích můžete vrátit své výrobky místnímu prodejci při koupi ekvivalentního nového produktu. Správnou likvidací tohoto produktu pomůžete zachovat cenné přírodní zdroje a napomáháte prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví, což by mohly být důsledky nesprávné likvidace odpadů.



Tento výrobek splňuje veškeré základní požadavky směrnic EU, které se na něj vztahují.

Model R-077			
Údaj	Značka	Hodnota	Jednotka
<b>Tepelný výkon</b>			
Jmenovitý tepelný výkon	$P_{nom}$	2,4	kW
Minimální tepelný výkon (orientační)	$P_{min}$	0,9	kW
Maximální trvalý tepelný výkon	$P_{max,c}$	2,4	kW
<b>Spotřeba pomocné elektrické energie</b>			
Při jmenovitém tepelném výkonu	$e_{lmax}$	2,503	kW
Při minimálním tepelném výkonu	$e_{lmin}$	1,122	kW
V pohotovostním režimu	$e_{lsB}$	N/A	kW

Údaj	Jednotka
<b>Pouze u akumulčních elektrických lokálních topidel: typ příjmu tepla (vyberte jeden)</b>	
ruční řízení akumulace tepla s integrovaným termostatem	Ne
ruční řízení akumulace tepla se zpětnou vazbou informující o teplotě v místnosti a/nebo venkovní teplotě	Ne
elektronické řízení akumulace tepla se zpětnou vazbou informující o teplotě v místnosti a/nebo venkovní teplotě	Ne
výdej tepla s ventilátorem	Ne
<b>Typ výdeje tepla/regulace teploty v místnosti (vyberte jeden)</b>	
jeden stupeň tepelného výkonu, bez regulace teploty v místnosti	Ne
dva nebo více ručních stupňů, bez regulace teploty v místnosti	Ne
s mechanickým termostatem pro regulaci teploty v místnosti	Ano
s elektronickou regulací teploty v místnosti	Ne
s elektronickou regulací teploty v místnosti a denním programem	Ne
s elektronickou regulací teploty v místnosti a týdenním programem	Ne

Další možnosti regulace (lze vybrat více možností)	
regulace teploty v místnosti s detekcí přítomnosti osob	Ne
regulace teploty v místnosti s detekcí otevřeného okna	Ne
s dálkovým ovládním	Ne
s adaptivně řízeným spouštěním	Ne
s omezením doby činnosti	Ne
s černým kulovým čidlem	Ne
Kontaktní údaje	ELECTRA TRADE, s.r.o. Holečkova 440/15 150 00 Praha 5 – Smíchov Česká republika

Tento výrobek je vhodný pouze pro dobře izolované prostory nebo občasné používání.

## NÁVOD K APLIKACI ROHNSON PRO DIGITÁLNÍ TOPNÝ PANEĽ MICA R-077 Wi-Fi

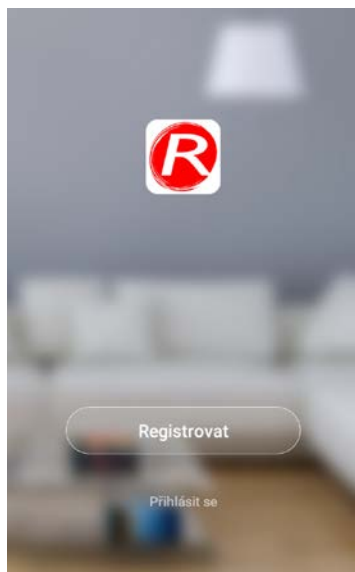
Ve vašem chytrém telefonu si **nainstalujte aplikaci Rohnsón**.

Aplikaci si můžete načíst přes QR kód (pro Android) nebo stáhnout v Google Play nebo v App Store.

Načtěte QR kód pro stažení aplikace **Rohnsón** pro operační systém Android 5.0 a vyšší verze.

Stáhněte si aplikaci **Rohnsón** v App Store pro operační systém iOS 9.0 a vyšší verze.





Provedte registraci. Pro registraci je potřeba Váš souhlas se Zásadami ochrany osobních údajů.

Vyplňte své telefonní číslo nebo e-mail. Bude Vám zaslán ověřovací kód, který následně zadejte do aplikace pro ověření. Poté si nastavte heslo a dokončete registraci.

← Ochrana osobních údajů

## Zásady ochrany osobních údajů Rohnson

Datum aktualizace : 4. 2018

Datum vstupu v platnost : 5. 2018

Zakoupili jste si chytré zařízení Rohnson, které lze ovládat aplikací Rohnson. Veškeré informace, které s námi sdílíte (například pro vytvoření účtu Rohnson), nám pomohou poskytnout Vám co nejlepší zákaznický servis. Níže jsou vysvětleny způsoby shromažďování a nakládání s osobními údaji a ochrana Vašeho soukromí. V těchto zásadách ochrany osobních údajů se "osobními údaji" rozumí informace, které mohou být použity k identifikaci jednotlivce.

### Jaké informace jsou

Nesouhlasím

Souhlasím

←

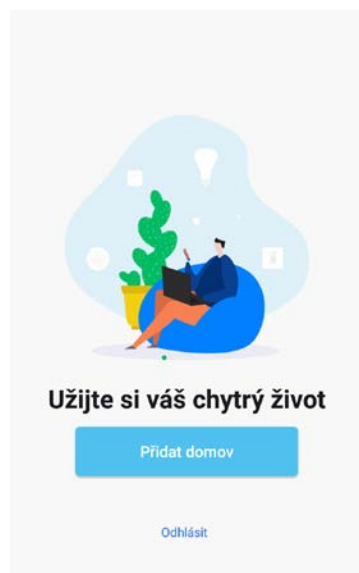
## Registrovat

Czech Republic +420 >

Telefonní číslo/E-mail

Pokračovat

Souhlasím s [Dohodou o službách](#) a [Ochrana osobních údajů](#)



Po úspěšné registraci přidejte domov. Pojmenujte jej a nastavte svou polohu. Můžete nastavit umístění zařízení ve Vašem domě.

Pro přidání zařízení klikněte na „Přidat zařízení“. Přepněte přepínač na boku spotřebiče do pozice zapnuto. Následně stiskněte tlačítko nastavení po dobu cca 5 vteřin, dokud se nezove pípnutí, a poté tlačítko uvolněte a vyčkejte, dokud displej nezačne rychle blikat.

← Přidat domov Hotovo

Jméno

Poloha  >

Inteligentní zařízení v:

- Obývací pokoj
- Ložnice
- Druhá ložnice
- Jídlna
- Kuchyně
- Studovna

Domov ▾ +

29.6 °C Suchý 1014.31  
Vonková teplota Vonková vlhkost Vonková tlak vz...

Všechna zařízení Obývací pokoj Ložnice ⚙

Zatím žádné zařízení

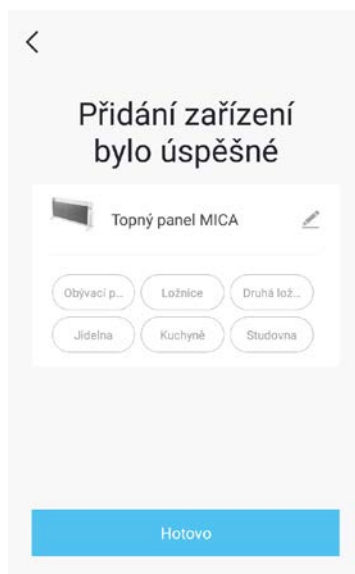
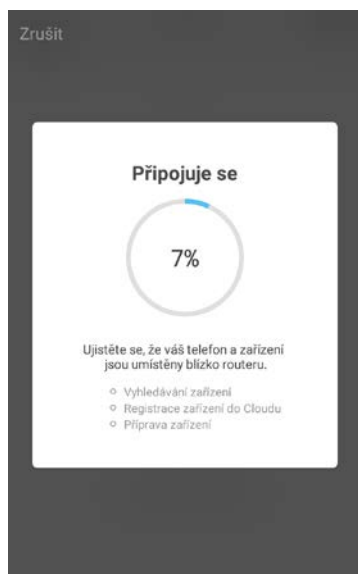
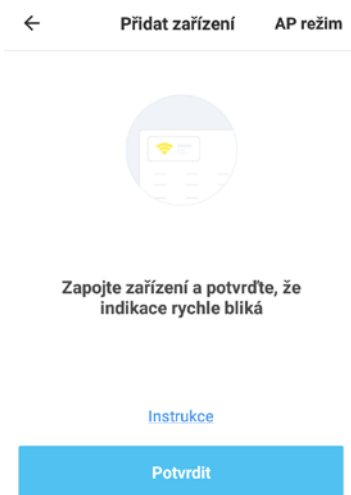
Můj domov  Chytrá schémata  Profil

Pokud displej rychle bliká, klikněte na „Potvrdit“. V dalším kroku vyberte síť Wi-Fi, zadejte heslo k této síti a potvrďte.

\*Zařízení i mobilní telefon by se měly nacházet co nejbližže routeru.\*

Aplikace se spojí se zařízením. Poté, co bude zařízení úspěšně přidáno, klikněte na „Hotovo“.

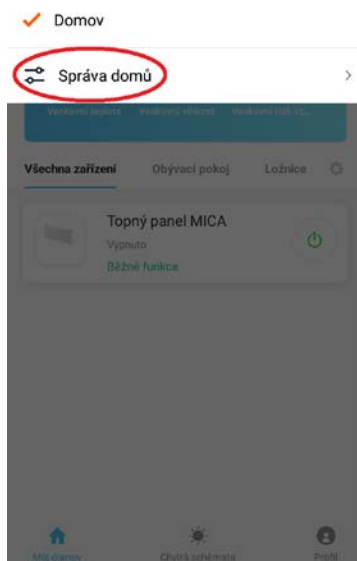
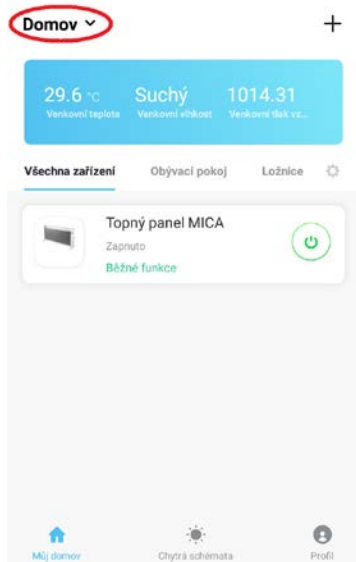
Pokud se přidání zařízení nezdaří, stiskněte tlačítko „+“, dokud se neozve pípnutí, a vyčkejte, dokud displej nezačne blikat pomalu. Poté klikněte na „Potvrdit“. V dalším kroku vyberte síť Wi-Fi, zadejte heslo k této síti a potvrďte.



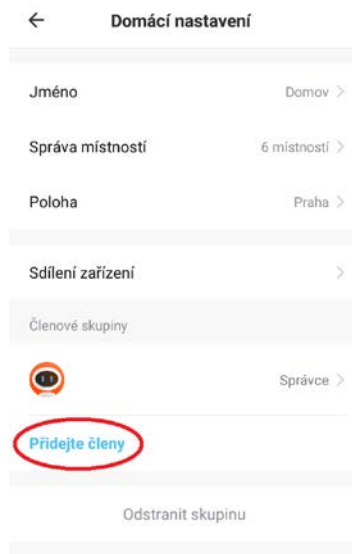


Po úspěšném připojení zařízení se v aplikaci objeví domovská stránka, ze které můžete spotřebič ovládat.

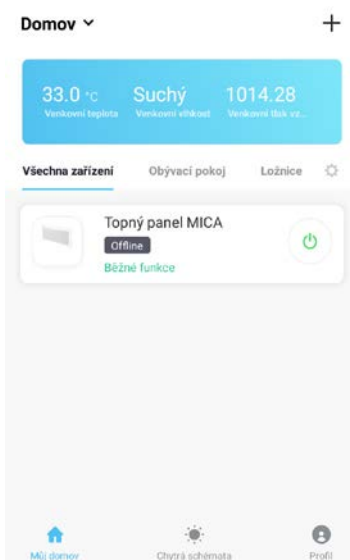




Pro přidání dalších členů, kteří budou moci spotřebič ovládat prostřednictvím aplikace, klikněte na „Domov” – „Správa domů” – „Domov” – „Přidejte členy”.



Pokud je zařízení v aplikaci zobrazeno jako *offline*, nelze jej ovládat. Nejprve je potřeba spotřebič uvést do pohotovostního režimu přepnutím přepínače na boku spotřebiče do pozice zapnuto.



Vážený zákazníku,

děkujeme za zakoupení digitálního topného panelu MICA R-077 Wi-Fi. V případě jakéhokoliv dotazu či pomoci ohledně aplikace nás prosím kontaktujte na tel.: 257 311 212 (pouze v pracovní dny od 8:30 h do 17 h) nebo na emailu: [info@rohnsen.cz](mailto:info@rohnsen.cz) .  
Rádi Vám pomůžeme.

Tým ELECTRA TRADE, s.r.o.

### **SPECIFIKACE Wi-Fi**

Maximální radioelektrický výkon ve frekvenčních pásmech, ve kterých rádiové zařízení pracuje, je 18 dBm a 2,4 GHz.

### **SPECIFIKACE**

Model: STM-20E (R-077)

Standard: IEEE 802.11 b/g/n (Kanály 1-14)

Typ antény: PCB anténa

Frekvence WiFi: 2.400-2.4835 GHz

Maximální výkon: 13-18 dBm

Rozměr: 18\*23,5\*3,3 (mm)

Provozní teplota: -20 °C-85 °C

Provozní vlhkost: N/A

Příkon: 0,3 W

Výrobce: Splendid Tech Company Ltd

Adresa: Unit B, 11/F., Trust Tower, 68 Johnston Road, Wanchai, Hong Kong

Tel: (852) 2520 0682

### **ZJEDNODUŠENÉ EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ**

Splendid Tech Company Ltd tímto prohlašuje, že rádiové zařízení typu R-077 je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na následující internetové adrese: [www.rohnson.cz](http://www.rohnson.cz)