



# WIFI управление WF-RAC

## Настройки

Mitsubishi Heavy Industries Thermal Systems, Ltd.



стъпка 1

Подготовка на устройства: 8 Устройство за климатика и устройства за връзка с интернет

стъпка 2

Подготовка на климатика

Безжичен LAN интерфейс

стъпка 3

Подготовка на смартфон

сваляне на апликацията

стъпка 4

Настройка на апликацията

Създаване на профил

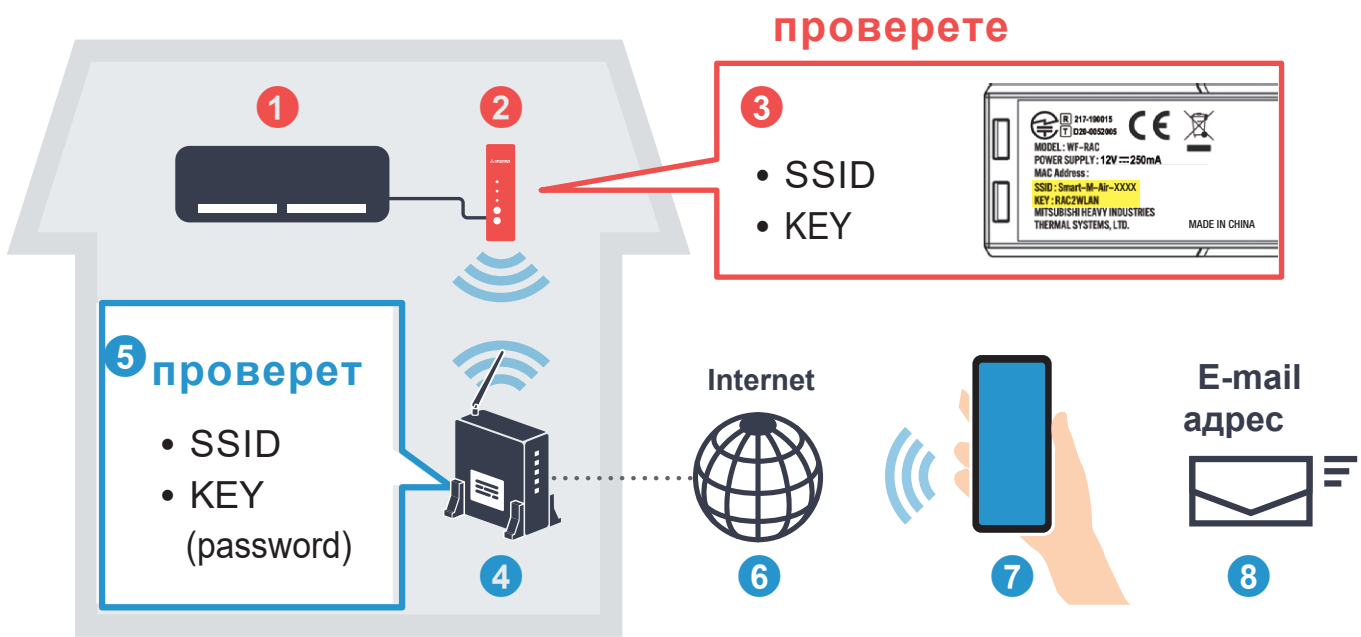
STEP 5

Свързване на климатика със смартфона

Метод на мрежова връзка

Други

Ъпдейт на софтуер



Климатик

**1 Климатик**  
(Mitsubishi Heavy Industries)

**2 WiFi интерфейс**

**WF-RAC**

**3 SSID и KEY** **WF-RAC** Показани са на гърба

\* Проверете информацията на табелката на WiFi устройството

Интернет среда

**4 Безжичен LAN рутър**

\* Не може да се свърже чрез WEP рутер. Мобилен рутер не се препоръчва.

**5 SSID и KEY (парола)**

Проверете информацията на гърба на безжичния LAN рутер и др.

**6 среда за интернет връзка**

**7 Смартфон/таблет**

Свързан към безжичен LAN рутер (Wi-Fi връзка).

- Android 8 - 12 (поддържа се таблет с Android)
- iOS12 - 15 (iPad не се поддържа)

Проверете информацията за най-новата поддържана версия на ОС във всеки магазин за приложения.

За Android



За iOS (iPhone)



**8** Имейл адрес (за регистрация на потребител)

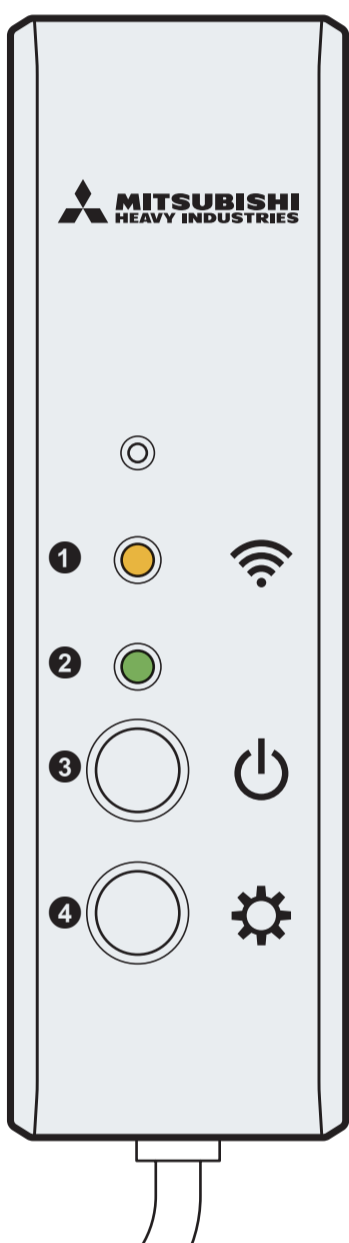
\* Трябва да можете да получавате имейли от [smartmair.com](mailto:smartmair.com)

**\* За да поръчате доставка и монтаж на безжично WIFI устройство за управление на Вашия климатик, моля свържете се с оторизиран дистрибутор на Mitsubishi Heavy Industries**

## WF-RAC

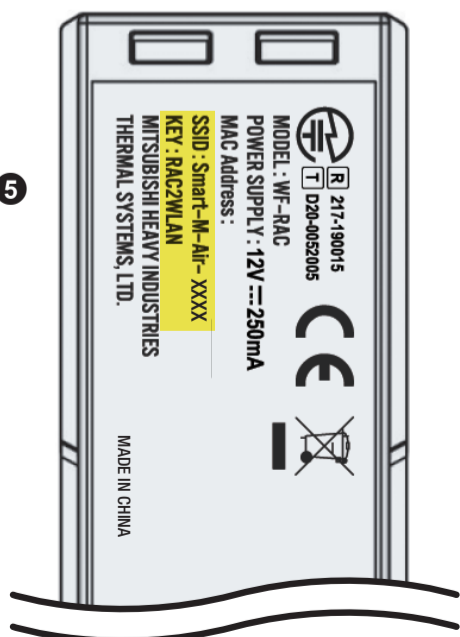
# Безжичен LAN интерфейс

Front side



- 1 Комуникация
- 2 Работен индикатор
- 3 Бутон за включване
- 4 Бутон за настройки

задна страна



- 5 SSID и KEY показани.

### 1. Свързване с климатика

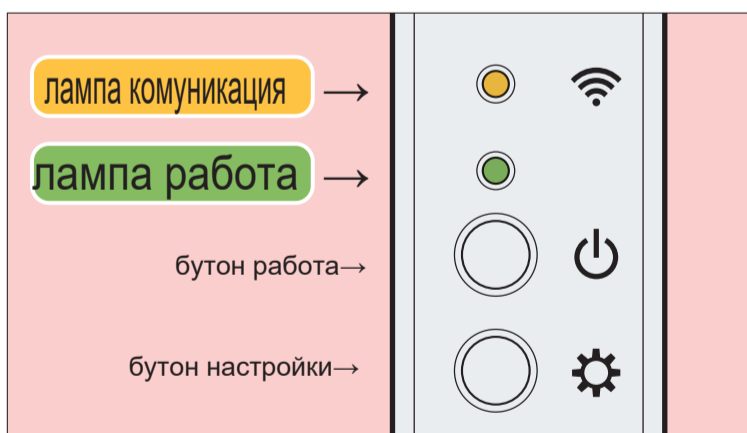
- 1 Спрете ел.захранването на климатика  
\* Ако не изключите ел.захранването,устройството може да се повреди !!!
- 2 Свързване на LAN интерфейса с букса (CNS) на ел.платката на вътрешното тяло



- 3 Скрийте окабеляването, прикрепете капака на климатика, прикрепете сигурно държача и настройте безжичния LAN интерфейс.

### 2.Проверка на работата

- 4 Включете прекъсвача и включете захранването на климатика.
- 5 Уверете се, че светодиода за комуникация (оранжев) и светодиода за работа (зелен) мигат за около 10 секунди.



### Ако се появи проблем

Ако светодиодът за комуникация и светодиодът за работа мигат последователно на интервали от 10 секунди, изключете прекъсвача на климатика и проверете връзката към терминала на CNS.

## Свалете приложение "Smart M-Air".



- ① Свържете смартфона с интернет.
- ② Как да инсталирате "Smart M-Air" приложението

### За Android

1. Отворете [Google Play].
2. Намерете [Smart M-Air].
3. Инсталирайте приложението следвайки инструкциите



### За iOS (iPhone)

1. Отворете [App Store].
2. Намерете [Smart M-Air].
3. Инсталирайте приложението следвайки инструкциите



**(iPad не е приложим. Android е приложим.)**

- Приложението е безплатно. За изтегляне и работа се прилагат такси за комуникационни данни от други.
- Името на приложението „Smart M-Air“ и имената на услугите за изтегляне „Google Play“ и „App Store“ може да бъдат променени.
- За настройките, съдържанието и най-новата поддържана операционна система на приложението вижте нашата начална страница или тази на потребителя

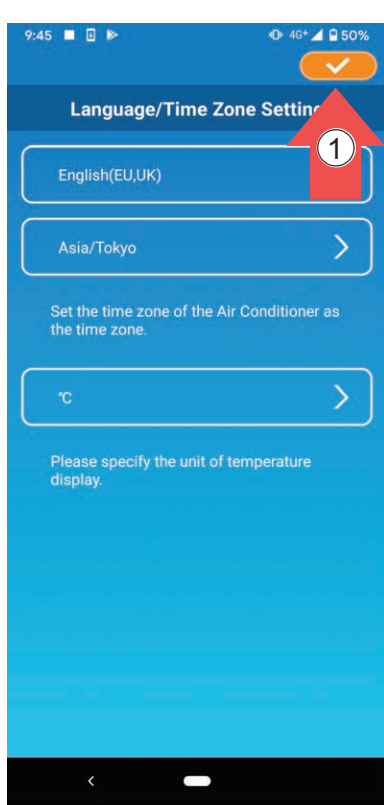




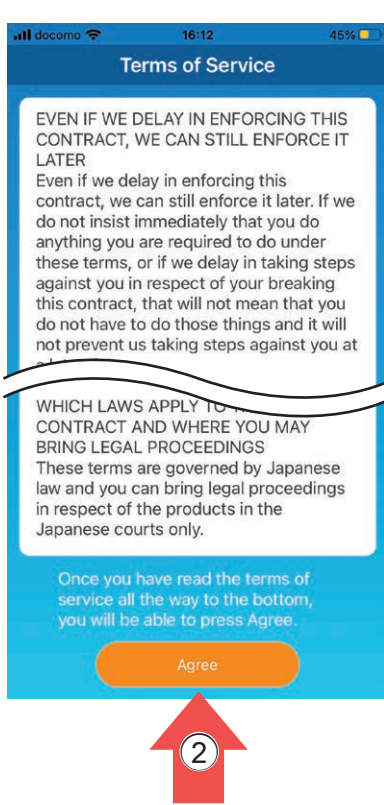
## Set "Smart M-Air"

- 1 Стартирайте приложението, изберете езика, който да използвате, часова зона и температура и натиснете [✓].
- 2 След като прочетете и потвърдете „Условията за ползване“, докоснете бутона [Съгласен съм].
- 3 Докоснете бутона [Работа на климатика] на началния екран.
- 4 Докоснете [Създаване на акаунт] на екрана „Вход“.
- 5 Прочетете и потвърдете „Обработка на лична информация“ и докоснете бутона [Съгласен съм].

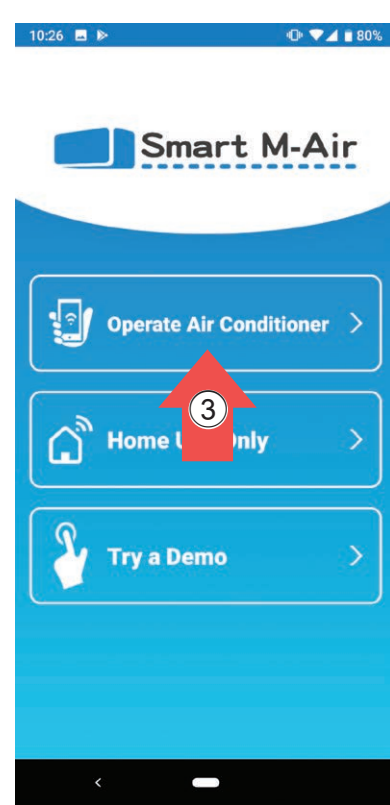
① Language/Time Zone Setting



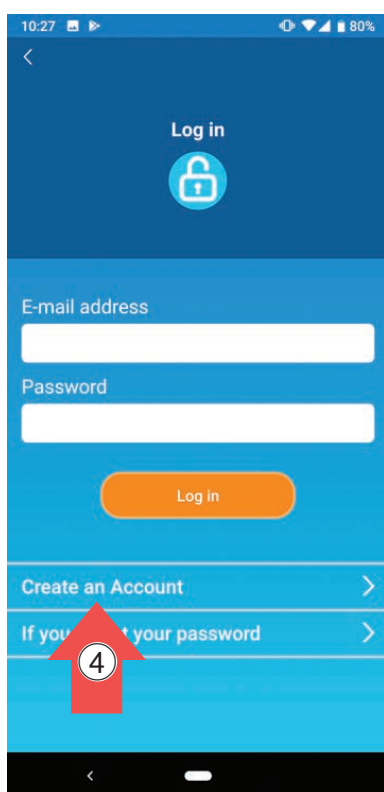
② Terms of Service



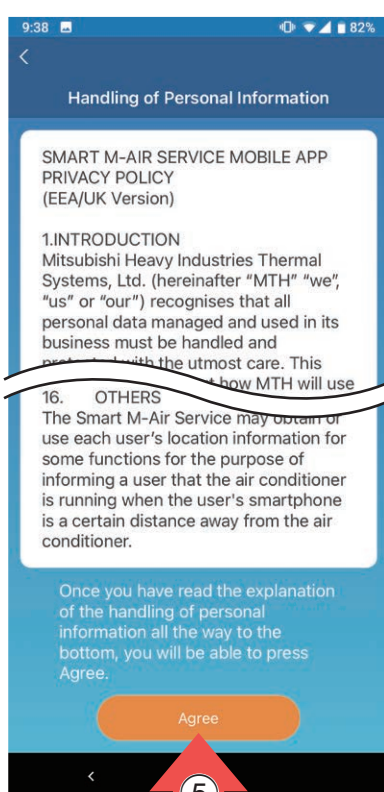
③ Start screen



④ Creating user account



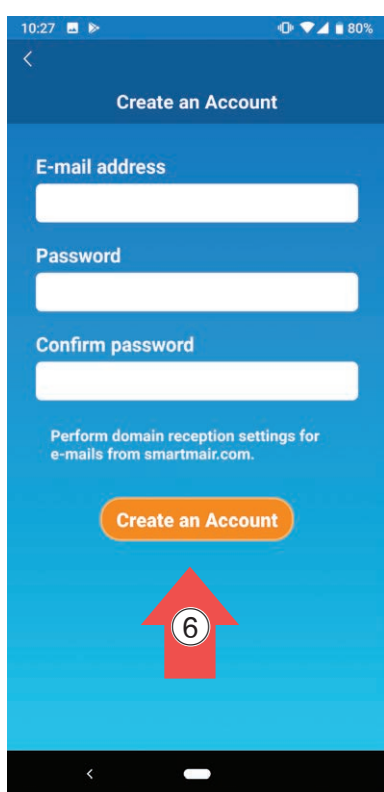
⑤ Handling of Personal Information



## Създаване на потребителски акаунт

- 6 Въведете имейл адреса и паролата и докоснете [Създаване на акаунт].

⑥ Creating user account

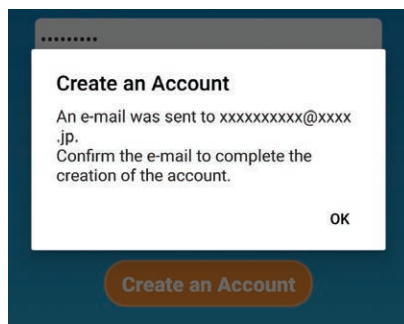


E-mail address



Password

Паролата трябва да е между 8 и 16 знака, включително поне една буква и една цифра. Имейлът, съдържащ URL адреса на екрана за удостоверяване, ще бъде изпратен на имейл адреса, който сте въвели, така че, моля, докоснете URL адреса в рамките на 24 часа, за да завършите създаването на акаунта.

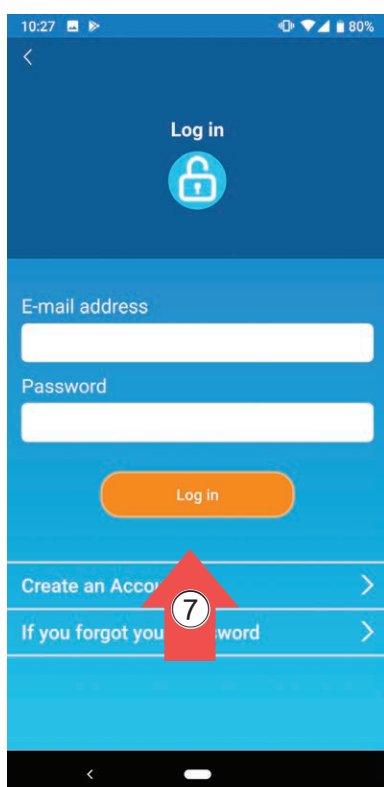


\* Ако не докоснете в рамките на 24 часа, ще трябва да извършите регистрацията на потребител отново.

## Вписване

- 7 Вписване чрез "Log in" екрана.

⑦ Log in



E-mail address



Enter the password



Настройките  
на приложението  
са завършени

## Q. Вашият безжичен LAN рутер има ли бутон "WPS".?



\* Показаните по-долу знаци могат да бъдат посочени вместо това.



### Когато има бутон WPS

(Използвайте WPS  
функцията на рутъра



**Към А-1**

### Ако не сте сигурни

(Използвайте AP  
функцията на рутъра



**Към В-1**

**WPS (настройки)** Използвайте,

когато се свързвате към рутера  
само чрез бутон за работа.

\* WPS показва връзка чрез Wi-Fi

**AP**

Използвайте, когато се свързвате с  
рутера, като въведете и зададете  
SSID (мрежа) и KEY (парола).

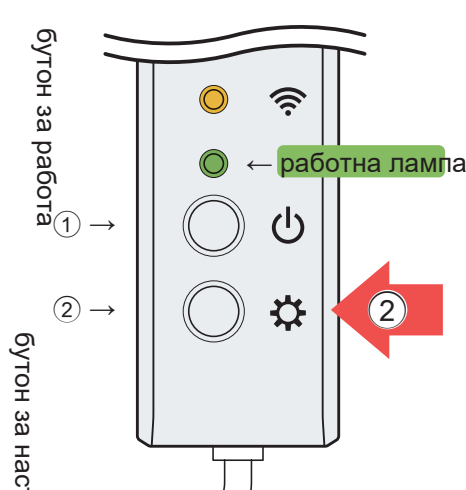
**Когато конфигурирате настройките за безжична  
LAN, изключете работата на климатика.**

# Когато е предоставен бутонът WPS

(Използвайте WPS функцията на рутера)

Когато конфигурирате настройките за безжична LAN, изключете климатика.

## A-1 Използвайте бутона WPS, за да установите връзка между рутера и интерфейса.



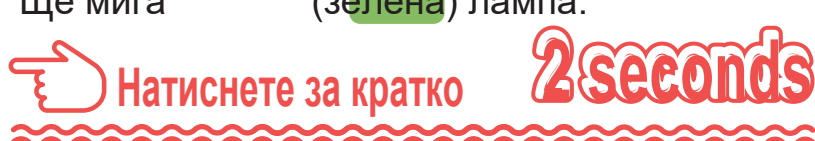
### ● На безжичния LAN интерфейс:

- 1 Задръжте натиснат бутона за захранване за 2 или повече секунди.

Ще светне (зелена) лампа.

- 2 За кратко натиснете бутон за настройки (под 2 секунди).

Ще мига (зелена) лампа.



### ● На рутера:

- 3 Натиснете "WPS button".



- Прочетете инструкциите на рутера

- 4 Когато е осъществена връзка оранжева комуникационна лампа, ще свети за 2 секунди.



Wireless LAN interface

Connected

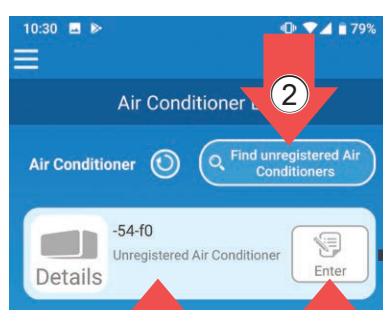


## A-2 Регистрирайте климатика в приложението и завършете процедурата по свързване.

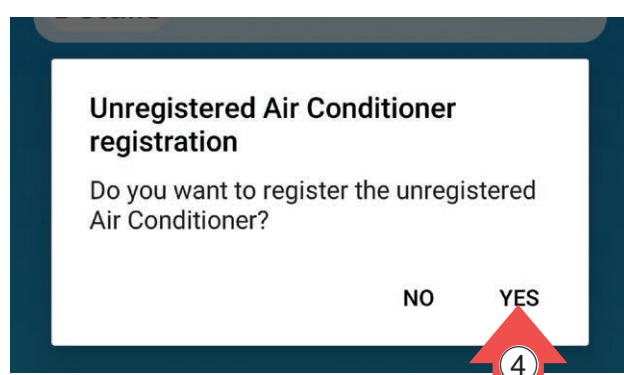


- 1 Стартирайте приложението "Smart M-Air" на вашия смартфон

- 2 Air Conditioner List

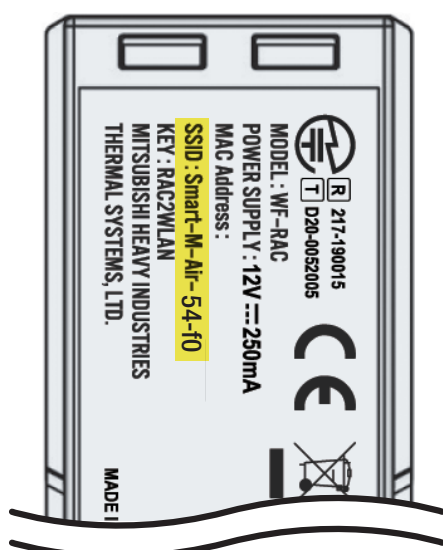


- 2 Натиснете [Find unregistered Air Conditioners]
- 3 Ако се появи климатик като нерегистриран
- 4 Натиснете [Enter] и после [YES].

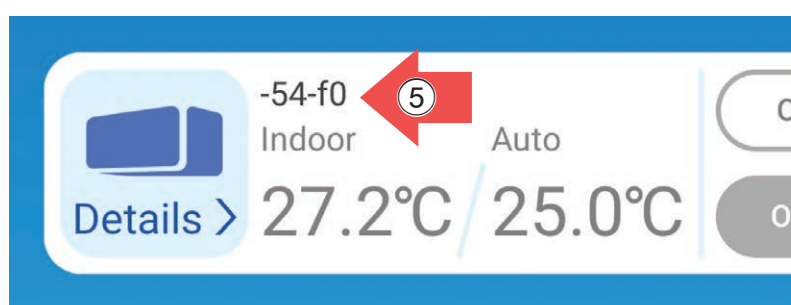


\* Свържете смартфона с рутера

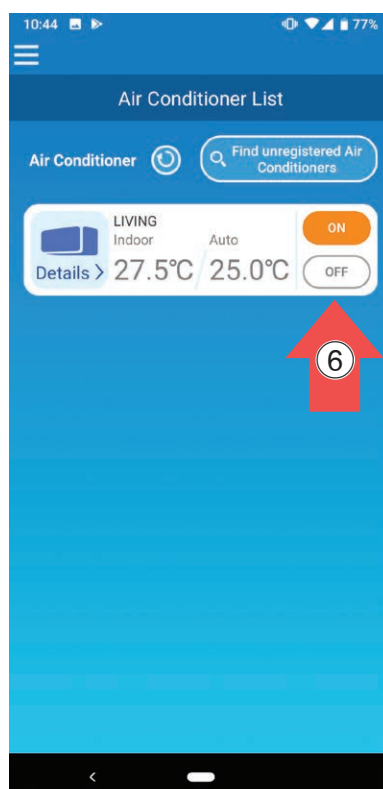
- 5 задна страна на WF-RAC



- 5 Потвърдете, че последните 4 цифри от SSID на етикета и потвърдете регистрацията.



- 6 Списък с климатици



- 6 Информацията за климатика е получена. Потвърдете, че климатикът работи или спира, когато докоснете бутона [ON] или [OFF], и завършете процедурата за свързване.

# Връзката е осъществена

Климатик

Смартфон



Ако не можете да се свържете, използвайте следната функция "AP".. (Към B-1)

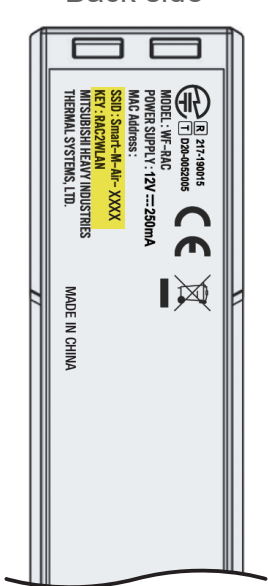


## Използвайте AP функцията на рутера

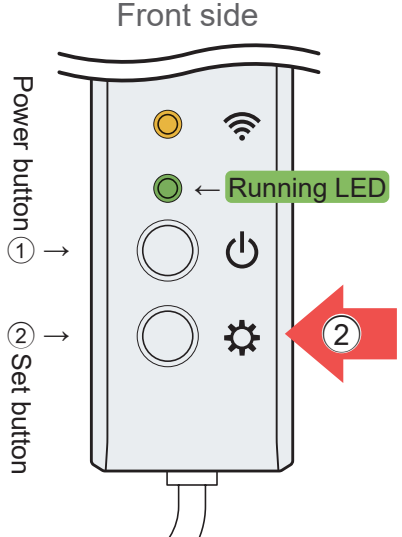
Когато конфигурирате настройките за безжична LAN, изключете климатика.

### B-1 На вашия смартфон отворете комуникация между интерфейса и вашия смартфон.

Back side



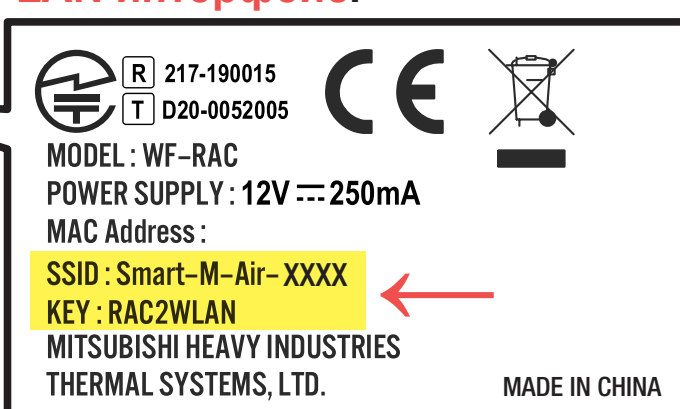
Front side



Смартфон



### • SSID и KEY показани на гърба на безжичния LAN интерфейс.



Те се използват за въвеждане на тази информация във вашия смартфон в стъпка ④.

### • На безжичния LAN интерфейс:

- ① Задръжте натиснат бутона за захранване за 2 или повече секунди. Зелената лампа ще светне.
- ② Задръжте бутона за настройки за 2 или повече секунди. Зелената лампа свети 2 секунди и изгасва за 0.5 секунди

задръжте за повече от 2 секунди

### • На смартфона:

- ③ Отворете "Wi-Fi" настройки от "Settings".
- ④ Свържете се към мрежата Smart-M-Air-XXXX въведете паролата RAC2WLAN

(Example) SSID : Smart-M-Air-XXXX  
KEY : RAC2WLAN

- ⑤ Свързване на смартфона с WF-RAC

WF-RAC

свързани

смартфон

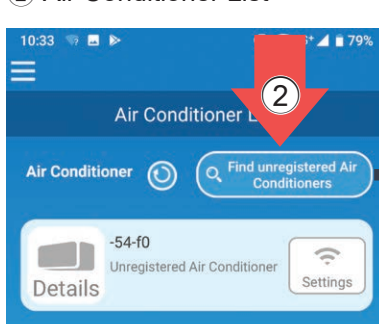
### B-2 Регистрирайте климатика в приложението и завършете процедурата по свързване.

①



- ① Стартирайте приложението "Smart M-Air" на вашия смартфон

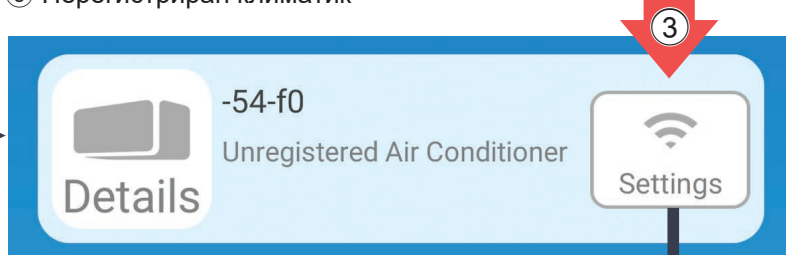
② Air Conditioner List



- ② Натиснете [Find unregistered Air Conditioners]

- ③ Натиснете [Setting]

③ Нерегистриран климатик



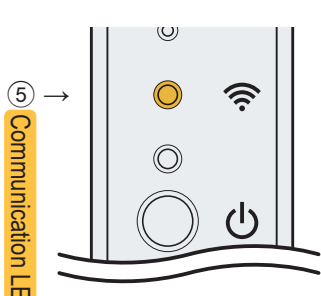
④ Настройки на безжична мрежа

- ④ Изберете името на мрежата и въведете паролата и. Натиснете [OK] за да завършите регистрацията.

• Wireless LAN  
• SSID-мрежа  
KEY-парола

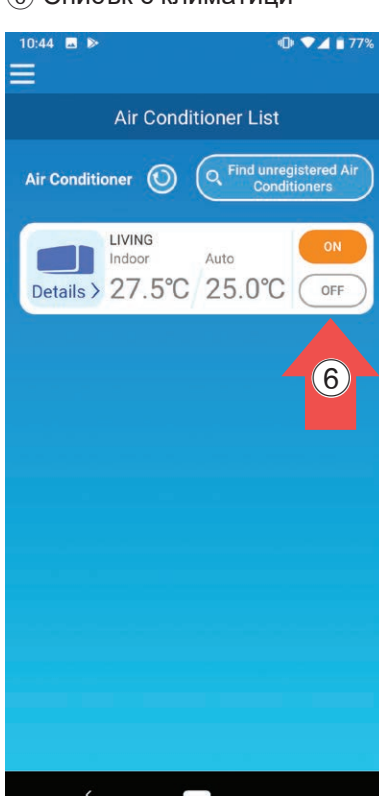
Ако името на мрежата не се показва го въведете ръчно.

⑤



- ⑤ Ако е осъществена връзка ще мига оранжева лампа за 2 секунди.

⑥ Списък с климатици



- ⑥ Информацията за климатика е получена.

Връзката е осъществена



### Предпазни мерки относно свързването към рутера

\* Ако не успеете да се свържете дори след потвърждение на екрана отново, броят на устройствата, свързани с безжичния LAN рутер, може да е достигнал горната си граница или рутерът може да не работи или да е неуспешен. Затова проверете безжичния LAN рутер според ръководството за потребителя на рутера.

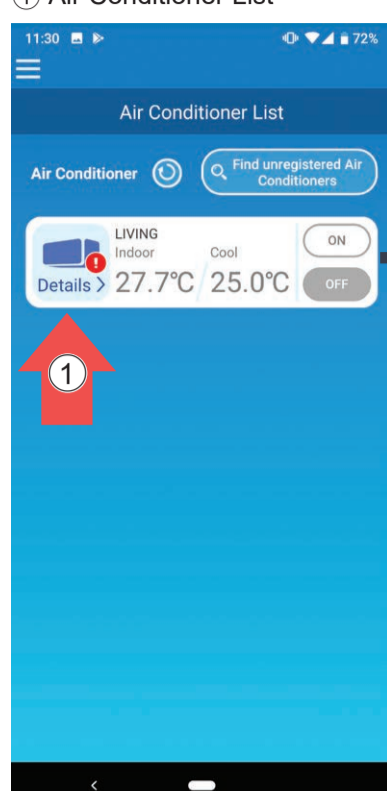
\* Ако интернет линията е прекъсната, свържете се с вашия интернет доставчик за потвърждение.

\* Конфигурирайте настройките за безжична LAN, докато климатикът е изключен.

# Метод за актуализиране на фърмуера

\* За да актуализирате, изключете климатика, показан в приложението.

## ① Air Conditioner List

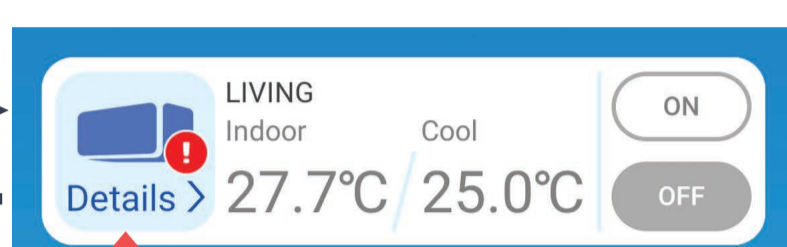


## ① Когато има удивителен знак на иконата



ако фърмуерът на вашия безжичен LAN интерфейс не е актуален, иконата с удивителния знак ! (по-горе) се появява на екрана "Списък с климатици".

## ② Изберете климатик от списъка "Air Conditioner List".



## ③ Details of the target air conditioner



## ③ Тъпдейт.

### Натиснете [Firmware update]



## Внимание

- Извършете актуализацията на фърмуера в същата безжична LAN зона като климатика.
- Моля, изключете климатика предварително.
- Ако актуализацията на фърмуера е деактивирана, бутонът не е активен.

Актуализацията на фърмуера отнема 10 минути (макс.).

Операцията от приложението не се приема през този период.

Ако след 10 минути (макс.) се появи бутонът „Актуализация на фърмуера“, опитайте отново да актуализирате фърмуера.

## Не може да се актуализира фърмуера.

Не можете да актуализирате фърмуера по време на работа или вътрешно почистване (дисплей за работа на вентилатора). Спрете климатика, преди да актуализирате фърмуера. Системата може да не успее да разпознае безжичния LAN интерфейс в зависимост от средата на безжичната LAN връзка. В такъв случай операцията може да е възможна със следните стъпки.

Докоснете бутона Актуализиране.

Изключете Wi-Fi функцията на вашия смартфон, след което я включете отново. Нулирайте безжичния LAN интерфейс.

Ако операцията все още не е възможна, дори след като горните стъпки са изпълнени, проверете интернет средата.

**Ако все още не можете да се свържете след конфигуриране на описаните по-горе настройки, изтеглете съответните ръководства от нашия уебсайт**

**Ако имате въпроси, моля, свържете се с търговския обект за продукта. Ако не знаете търговския обект, моля, вижте следния уебсайт.**

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES  
THERMAL SYSTEMS, LTD.  
2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8332,  
Japan  
<http://www.mhi-mth.co.jp/en/>

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES  
AIR-CONDITIONING EUROPE, LTD.  
5 The Square, Stockley Park, Uxbridge, Middlesex,  
UB11 1ET, United Kingdom  
Tel : +44-333-207-4072  
Fax: +44-333-207-4089  
<http://www.mhiae.com/>

MHIAE SERVICES B.V.  
(Wholly-owned subsidiary of MITSUBISHI HEAVY  
INDUSTRIES AIR-CONDITIONING EUROPE, LTD.)  
Herikerbergweg 238, Luna Arena, 1101 CM Amsterdam, Netherlands  
P.O.Box 23393 1100 DW Amsterdam, Netherlands  
Tel : +31-20-406-4535  
<http://www.mhiaeservices.com/>

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES  
AIR-CONDITIONERS AUSTRALIA, PTY. LTD.  
Block E, 391 Park Road, Regents Park, NSW,  
2143 PO BOX 3167, Regents Park, NSW, 2143  
Tel : +61-2-8774-7500  
Fax: +61-2-8774-7501  
<https://www.mhiae.com.au>