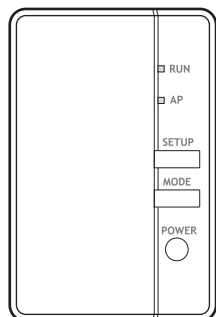


Справочно ръководство на монтажника

WLAN модул за отопление



Съдържание

1	За настоящия документ	3
2	За адаптера	4
2.1	Компоненти	4
2.2	Основни параметри	4
2.3	Съвместимост	5
3	За кутията	6
3.1	За разпаковане на адаптера	6
4	Подготовка	7
4.1	Изисквания за мястото на монтаж	7
4.2	Преглед на електрическите конектори.....	7
5	Монтаж	8
5.1	Предпазни мерки при монтирането на адаптера	8
5.2	Общ преглед: Монтаж	8
5.3	Свързване на електрическите кабели.....	8
5.3.1	Предпазни мерки при свързване на електрическите кабели.....	8
5.3.2	За свързване на адаптера с тялото	9
5.4	Затваряне на адаптера.....	10
5.4.1	За затваряне на адаптера.....	10
5.5	Монтиране на адаптера	10
5.5.1	За монтирането на адаптера	10
5.5.2	За монтиране на адаптера към тялото	10
5.6	Отваряне на адаптера.....	11
5.6.1	Относно отварянето на адаптера.....	11
5.6.2	За отваряне на адаптера	11
6	Пускане на системата	13
7	Конфигуриране	14
8	Предаване на потребителя	15
9	Отстраняване на проблеми	16
9.1	Общ преглед: Отстраняване на неизправности.....	16
9.1.1	Симптом: Светодиодите не светват след свързване на адаптера към тялото и включване на захранването на тялото.....	16
9.1.2	Симптом: Адаптерът НЕ осъществява взаимодействие с вътрешното тяло	16
9.1.3	Симптом: Нищо не се случва, когато адаптерът е в режим AP.....	16

1 За настоящия документ

Целева публика

Упълномощени монтажници

Комплект документация

Този документ е част от комплект документация. Пълният комплект се състои от:

▪ Общи мерки за безопасност:

- Инструкции за безопасност, които трябва да прочетете, преди да пристъпите към монтажа
- Формат: На хартия (в кутията на вътрешното тяло)

▪ Ръководство за монтаж:

- Инструкции за монтаж
- Формат: На хартия (доставят се в комплекта)

▪ Справочно ръководство на монтажника:

- Инструкции за монтаж, конфигуриране, указания за приложението, ...
- Формат: цифрови файлове на <https://www.daikin.eu>. Използвайте функцията 🔍 за търсене, за да намерите вашия модел.

▪ Декларация за съответствие:



ИНФОРМАЦИЯ: Декларация за съответствие

С настоящото Daikin Europe N.V. декларира, че типът радиооборудване BRP069A71 отговаря на изискванията на Директива 2014/53/ЕС. Оригиналната декларация за съответствие е достъпна на <https://www.daikin.eu>. Използвайте функцията за търсене 🔍, за да откриете декларацията за съответствие за вашия модул.

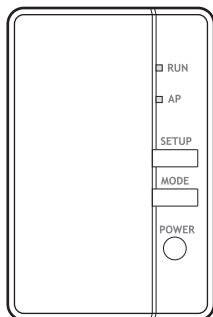
Най-новите ревизии на предоставените документации могат да се намерят на регионалния Daikin уебсайт или от вашия дилър.

Оригиналните инструкции са написани на английски език. Всички други езици са преводи на оригиналните инструкции.

2 За адаптера

Адаптер за безжична LAN за свързване на системата на термopомпата към Daikin Cloud чрез интернет, който дава възможност за управление на системата на термopомпата чрез приложението ONECTA.

2.1 Компоненти



Компонент	Описание
RUN	- Светодиодът свети: адаптерът е активен като станция и е свързан към мрежата. - Светодиодът мига: адаптерът е активен като станция и още не е свързан към мрежата.
AP	- Светодиодът свети: адаптерът е активен като точка за достъп и е свързано мобилно устройство. - Светодиодът мига: адаптерът е активен като точка за достъп, но още не е свързано мобилно устройство.
SETUP	Натиснете го за свързване на адаптера към маршрутизатора.
MODE	Задръжте го за превключване на режима AP между Вкл. и Изкл.
POWER	Натиснете го за нулиране на адаптера.

2.2 Основни параметри

Параметър	Стойност
Честотен обхват	2400 MHz~2483,5 MHz
Протокол на радиовръзката	IEEE 802.11b/g/n
Радиочестотен канал	1~13
Изходна мощност	0 dBm~18 dBm

Параметър	Стойност
Ефективна излъчвана мощност	17 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 13 dBm (11n)
Захранване	DC 14 V/100 mA

2.3 Съвместимост

Уверете се, че системата на термopомпата е съвместима за използване с адаптера. За повече информация вижте справочното ръководство за монтажника на системата на термopомпата.

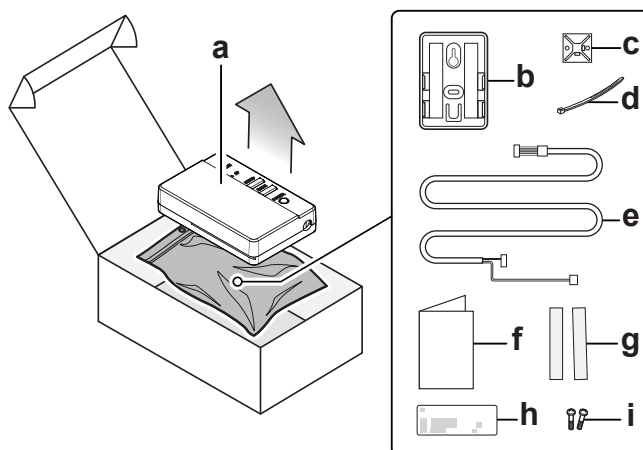
3 За кутията

Имайте предвид следното:

- При доставката модулът ТРЯБВА да се провери за повреди и окомплектованост. За всяка повреда или липса ТРЯБВА незабавно да се докладва на агента по рекламациите на превозвача.
- Докарайте опакования модул, колкото е възможно по-близо до неговата крайна позиция на монтаж, за да предотвратите получаването на повреди по време на транспортирането.
- Подгответе предварително пътя, по който искате да приведете уреда до крайната му позиция за монтаж.

3.1 За разопаковане на адаптера

- 1 Отворете кутията.
- 2 Извадете адаптера.
- 3 Отделете аксесоарите.



- a** Адаптер
- b** Държач за адаптера с двойнолепяща лента
- c** Монтаж с кабелна връзка
- d** Кабелна връзка
- e** Свързващ кабел
- f** Ръководство за монтаж
- g** Лента за държача за адаптера
- h** Стикер за ръководството
- i** Винтове

4 Подготовка

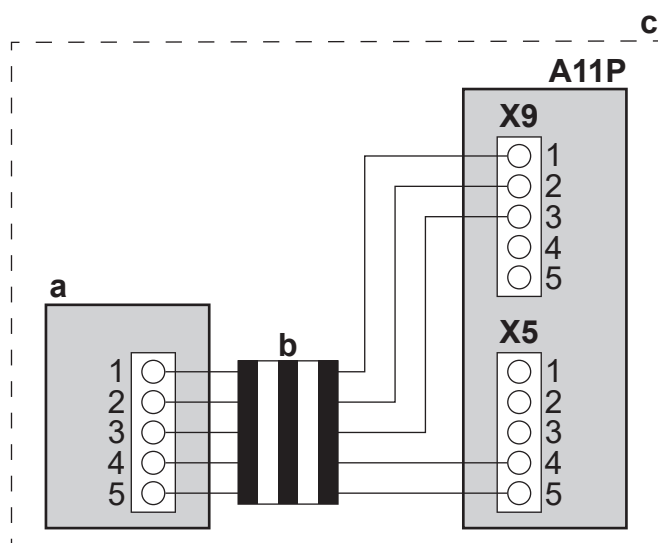
4.1 Изисквания за мястото на монтаж

- Адаптерът е предназначен само за монтиране към вътрешното тяло в сухи, закрити места.
- Точното местоположение на адаптера зависи от типа на вътрешното тяло. За повече информация вижте приложения справочник за допълнително оборудване на вътрешното тяло.
- Адаптерът е проектиран само за монтаж във вертикално положение.
- Адаптерът е предназначен за работа при околна температура в диапазона 5~35°C.

НЕ монтирайте адаптера на следните места:

- На места, на които той е изложен на пряка слънчева светлина.
- На места, на които то ще е в близост до топлинен източник.
- На места, които са изложени на източник на пара.
- На места, които са изложени на пари от машинно масло.

4.2 Преглед на електрическите конектори



- a** Адаптер (доставя се като аксесоар)
b Свързващ кабел (доставя се като аксесоар)
c Панел на потребителския интерфейс на вътрешното тяло
A11P Главна печатна платка на MMI (= потребителски интерфейс на вътрешното тяло)
X5 Конектор за късата част на раздвоения край
X9 Конектор за дългата част на раздвоения край

5 Монтаж

5.1 Предпазни мерки при монтирането на адаптера



ОПАСНОСТ: ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР

- Изключете захранването преди да монтирате адаптера.
- НЕ пипайте адаптера с мокри ръце.
- НЕ допускайте намокряне на адаптера.
- НЕ разглобявайте, модифицирайте или ремонтирайте адаптера.
- Дръжте здраво конектора, когато откъчвате свързващия кабел.
- При повреждане на адаптера ИЗКЛЮЧЕТЕ захранването.

Символ	Обяснение
	Защитата на уреди, маркирани с този символ, е гарантирана чрез двойна изолация и не изисква безопасно свързване към електрическо заземяване.

5.2 Общ преглед: Монтаж

Монтирането на адаптера включва следните етапи:

- 1 Свързване на електрическите кабели;
- 2 Затваряне на адаптера;
- 3 Свързване на адаптера към тялото.



ИНФОРМАЦИЯ

Мястото на монтаж на електрическите кабели на вътрешното тяло и на адаптера зависи от типа на вътрешното тяло. За повече информация вижте приложения справочник за допълнително оборудване на вътрешното тяло.

5.3 Свързване на електрическите кабели

5.3.1 Предпазни мерки при свързване на електрическите кабели



ИНФОРМАЦИЯ

Освен това прочетете предпазните мерки и изискванията в следните глави:

- Общи мерки за безопасност
- Подготовка

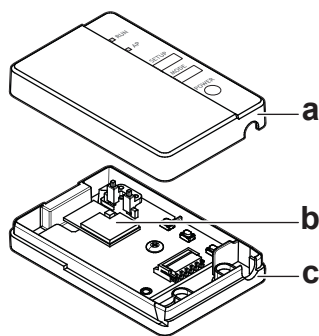


ОПАСНОСТ: ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР

НЕ включвайте захранването, преди да сте свързали електрическите кабели, да сте затворили адаптера и да сте го монтирали върху вътрешното тяло.

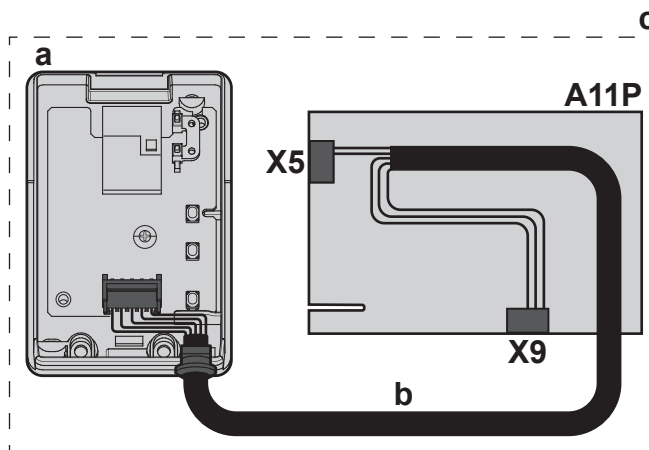
5.3.2 За свързване на адаптера с тялото

- 1 Отделете горната част на кожуха от долната част.



- a Горен капак
- b Печатна платка на адаптера
- c Долна част на кожуха

- 2 Свържете раздвоения край на свързващия кабел към вътрешното тяло.
- 3 Свържете другия край на свързващия кабел към конектора на печатната платка на адаптера.
- 4 Стегнете кабела и го подсигурете срещу опън.



- a Адаптер (доставя се като аксесоар)
- b Свързващ кабел (доставя се като аксесоар)
- c Панел на потребителския интерфейс на вътрешното тяло
- A11P Главна печатна платка на MMI (= потребителски интерфейс на вътрешното тяло)
- X5 Конектор за късата част на раздвоения край
- X9 Конектор за дългата част на раздвоения край

**ИНФОРМАЦИЯ**

Точното местоположение на адаптера и прокарването на свързващия кабел зависи от типа на вътрешното тяло. За повече информация вижте приложения справочник за допълнително оборудване на вътрешното тяло.

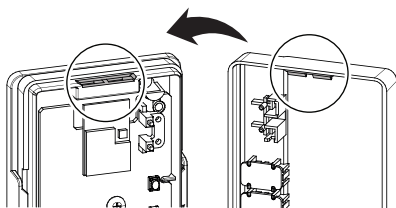
**ИНФОРМАЦИЯ**

Освободете от напрежение кабела отстрани на вътрешното тяло чрез кабелна връзка и елемент за закрепване на кабелната превръзка, включени като принадлежност.

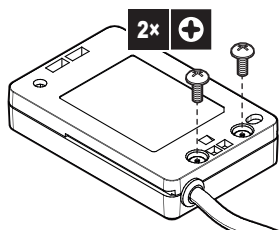
5.4 Затваряне на адаптера

5.4.1 За затваряне на адаптера

- 1 Закачете предния кожух в задния кожух.

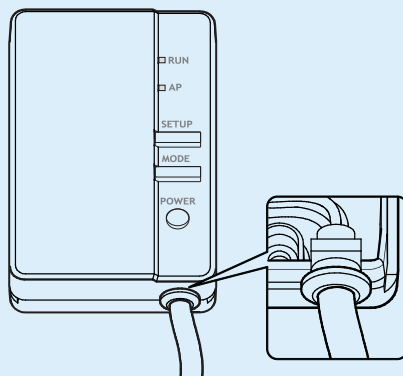


- 2 Вкарайте 2-та винта от торбичката с принадлежности.



БЕЛЕЖКА

След като затворите адаптера, проверете дали свързващият кабел е закрепен здраво.



5.5 Монтиране на адаптера

5.5.1 За монтирането на адаптера

Монтирайте адаптера към вътрешното тяло с помощта на държача и лентата, които са включени в торбичката с принадлежности.

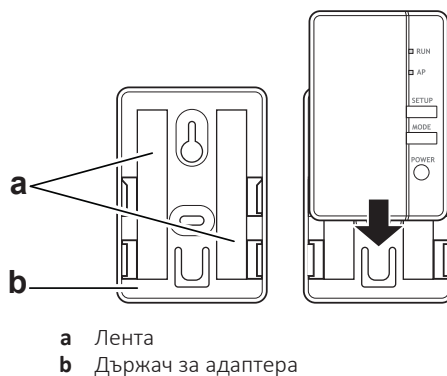


БЕЛЕЖКА

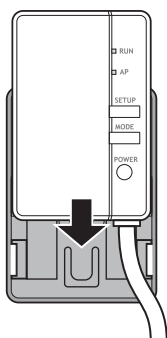
- Уверете се, че частта от вътрешното тяло, на която ще монтирате държача, е чиста.
- Монтирайте държача здраво към вътрешното тяло, така че да може да издържа теглото на адаптера.

5.5.2 За монтиране на адаптера към тялото

- 1 Закрепете двойнолепящата лента към държача за адаптера.



- 2 Монтирайте адаптера към повърхността на вътрешното тяло с помощта на лентата.
- 3 Плъзнете адаптера в държача.



ИНФОРМАЦИЯ

Точното местоположение на държача зависи от типа на вътрешното тяло. За повече информация вижте приложения справочник за допълнително оборудване на вътрешното тяло.

5.6 Отваряне на адаптера

5.6.1 Относно отварянето на адаптера

Средната процедура на монтаж НЕ включва отваряне на адаптера. Ако трябва да го отворите обаче, спазвайте процедурата по-долу.

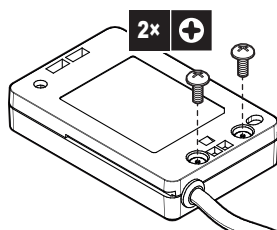


ОПАСНОСТ: ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР

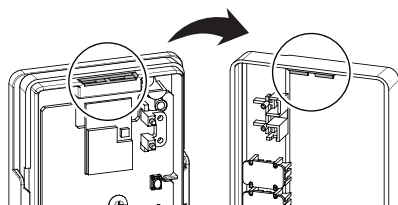
Преди да отворите адаптера изключете захранването на вътрешното тяло.

5.6.2 За отваряне на адаптера

- 1 Развийте винтовете с отвертка.



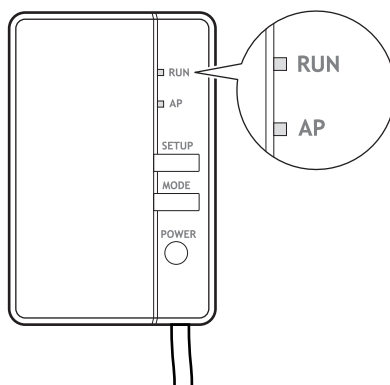
- 2 Откачете предния кожух от задния кожух.



6 Пускане на системата

Адаптерът се захранва от вътрешното тяло. За да функционира адаптерът, се уверете, че той е свързан към вътрешното тяло и че е включено захранването на последното.

След включване на захранването на системата светодиодите RUN и AP светват и изгасват, след като адаптерът бъде готов за работа. В зависимост от конфигурацията на системата може да измине 1 минута преди адаптерът да стане готов за работа.



ИНФОРМАЦИЯ

Преди да стартирате системата се уверете, че адаптерът е затворен и е монтиран правилно на вътрешното тяло.

7 Конфигуриране

За да конфигурирате адаптера, отворете приложението ONECTA на вашето мобилно устройство и следвайте инструкциите в приложението. Приложението ONECTA се предлага в Google Play и в App Store:

<http://www.onlinecontroller.daikineurope.com/>



8 Предаване на потребителя

След като монтирате и конфигурирате адаптера, предайте настоящото ръководство за монтаж на потребителя и го уведомете за следните предпазни мерки.



ОПАСНОСТ

- НЕ разглобявайте, НЕ модифицирайте и НЕ ремонтирайте адаптера. Това може да причини пожар, токов удар или нараняване.
- НЕ допускайте намокряне на адаптера и не го използвайте, когато се къпете или при други дейности, свързани с вода. Това може да причини токов удар или пожар.
- НЕ използвайте адаптера в близост до медицинско оборудване или до лица, използващи сърдечни стимулатори или дефибрилатори. Той може да предизвика застрашаващи живота електромагнитни смущения.
- НЕ използвайте адаптера в близост до оборудване с автоматично управление, като например автоматични врати или противопожарна аварийна сигнализация. Той може да предизвика злополуки вследствие на неправилна работа на оборудването.
- При установяване на необичайни миризма или звук, прегряване или излизане от адаптера дим, веднага изключете вътрешното тяло от захранването. В противен случай това може да доведе до пожар или неизправност. Ако това се случи, консултирайте се с вашия дилър.
- Ако изпуснете или повредите адаптера, изключете вътрешното тяло от захранването. В противен случай това може да доведе до пожар или неизправност. Ако това се случи, консултирайте се с вашия дилър.



БЕЛЕЖКА

Не използвайте адаптера близо до микровълнови фурни. Това може да попречи на комуникацията по безжичната LAN мрежа.

9 Отстраняване на проблеми

9.1 Общ преглед: Отстраняване на неизправности

В тази глава се описва какво трябва да се направи при възникване на проблеми. Тя съдържа информация относно решаването на проблеми въз основа на описаните по-долу симптоми.

- 9.1.1 Симптом: Светодиодите не светват след свързване на адаптера към тялото и включване на захранването на тялото

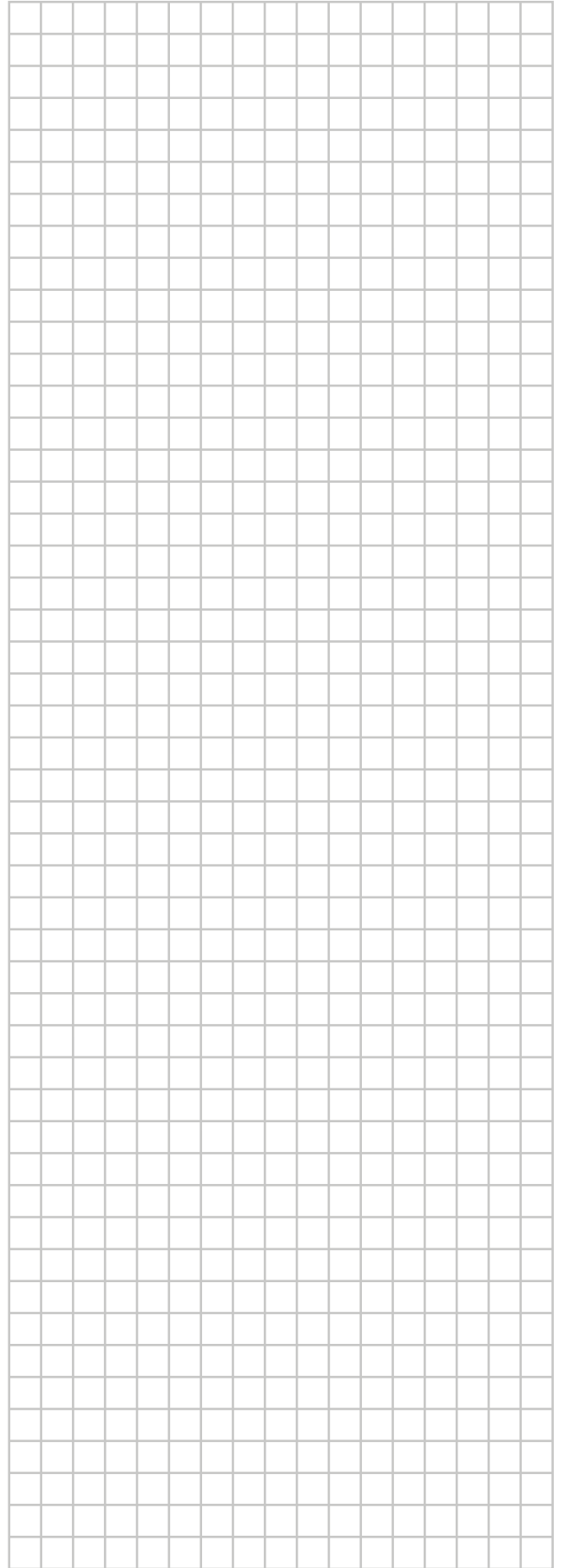
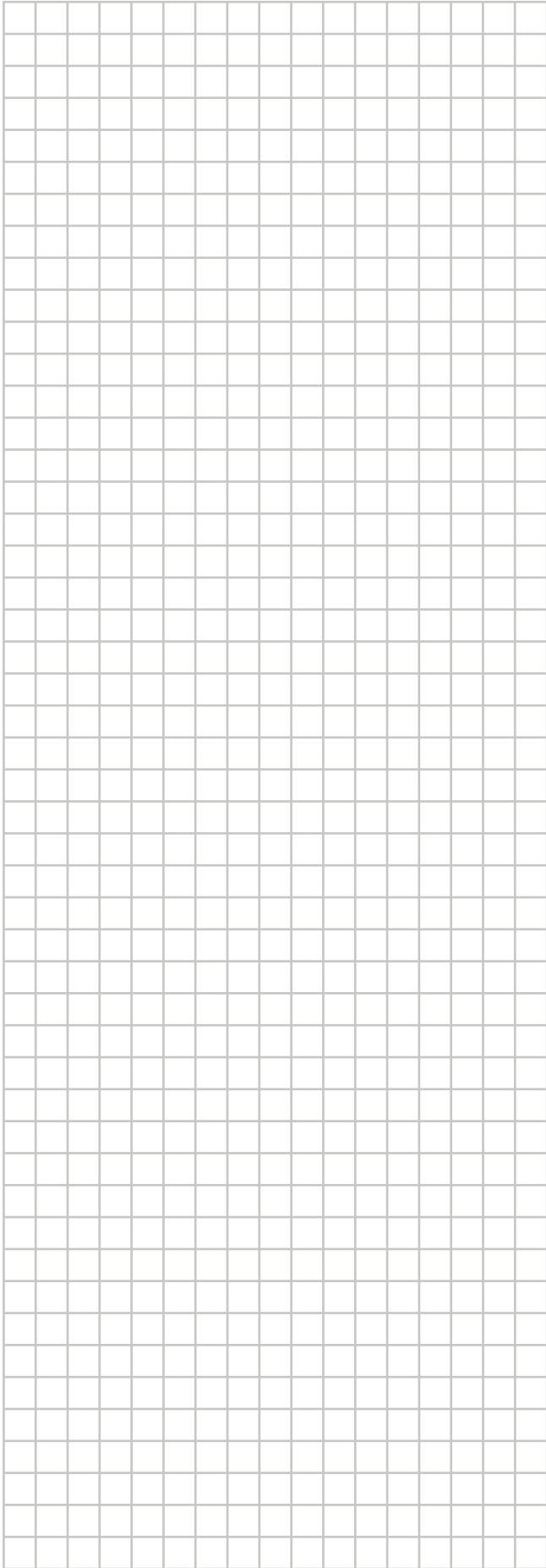
Възможни причини	Коригиращо действие
Адаптерът е свързан към неправилни конектори на вътрешното тяло.	Уверете се, че LAN адаптерът е свързан правилно към вътрешното тяло. Вижте указанията за свързване в ръководството за вътрешното тяло.

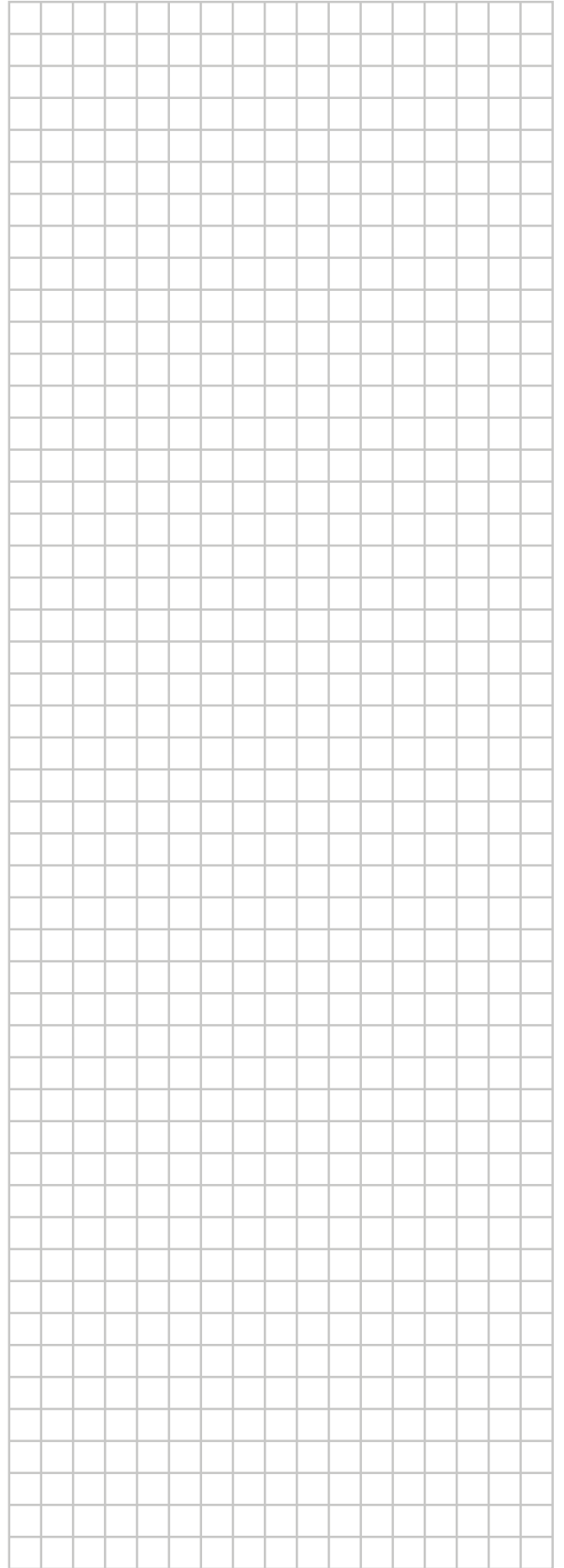
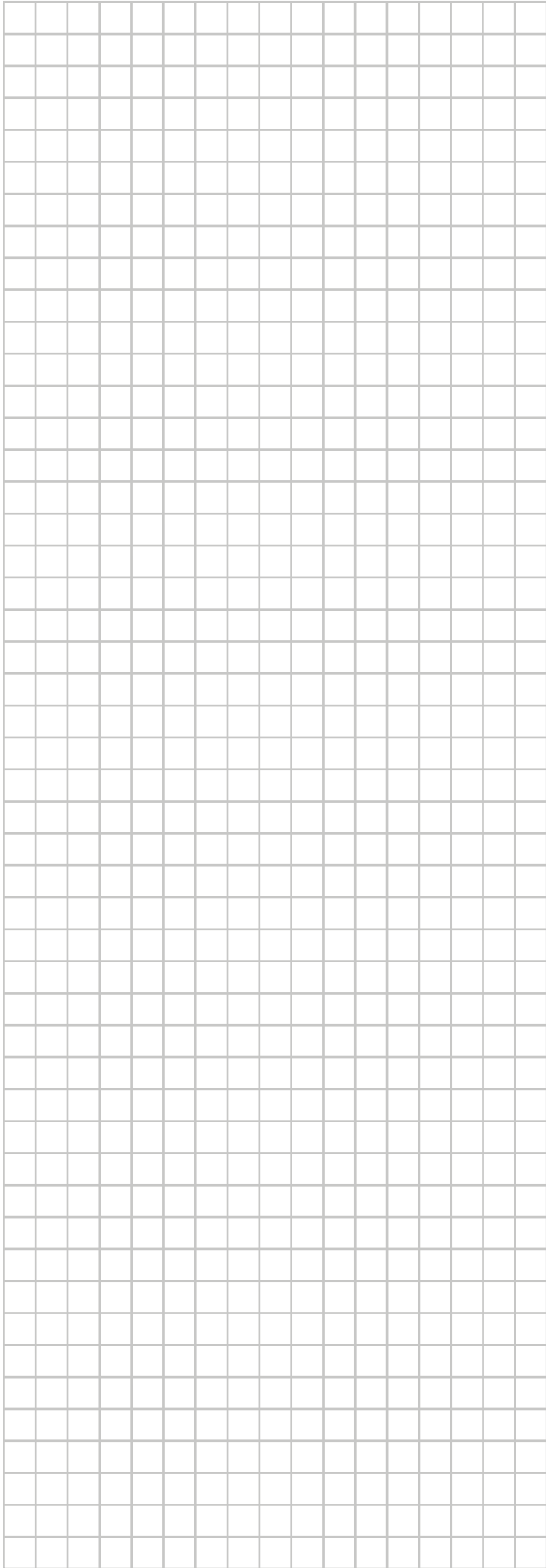
- 9.1.2 Симптом: Адаптерът НЕ осъществява взаимодействие с вътрешното тяло

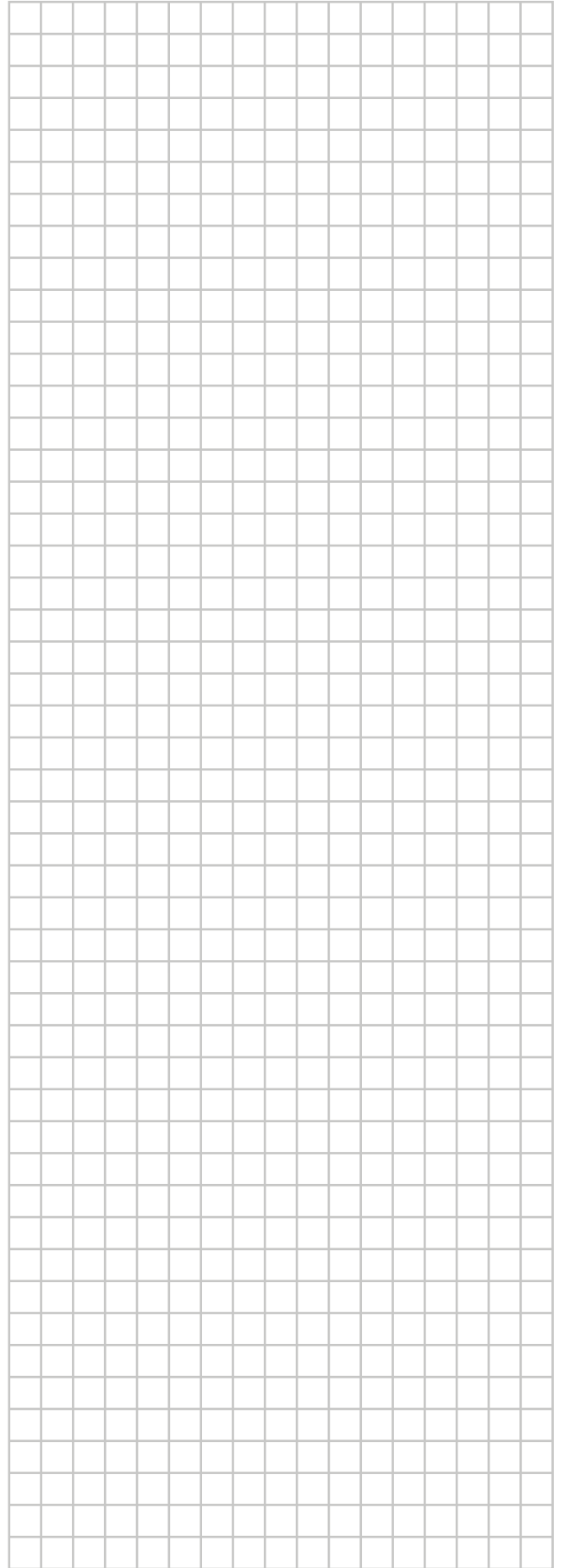
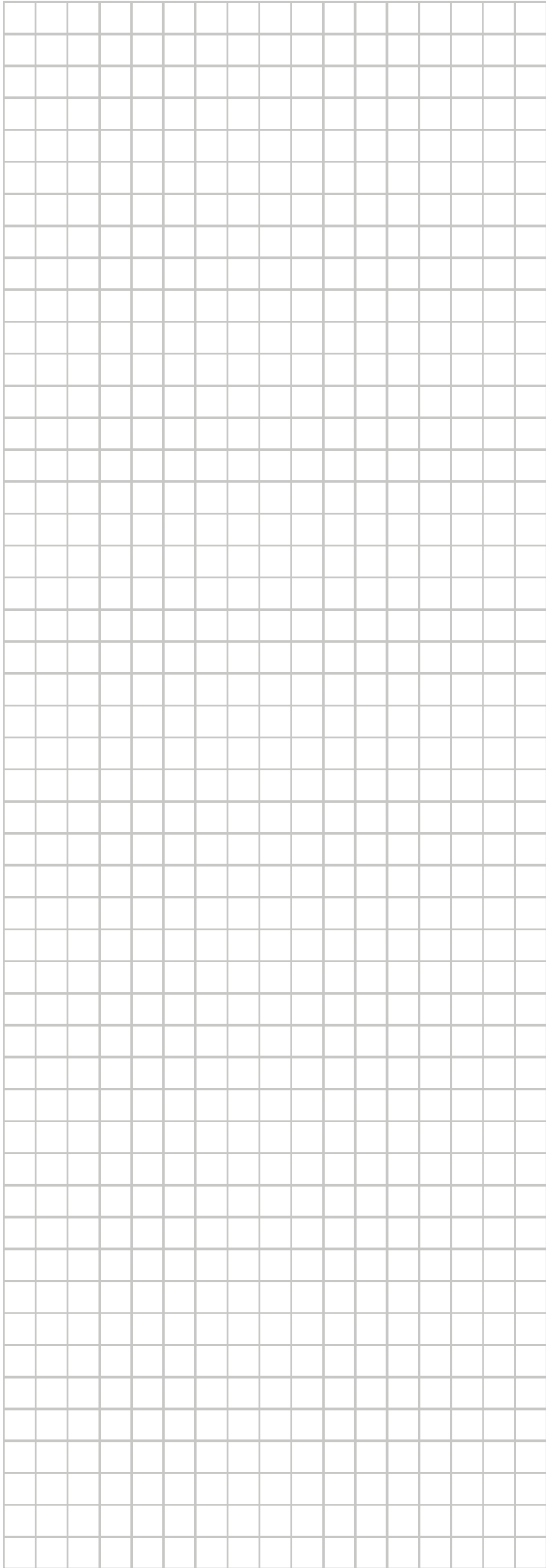
Възможни причини	Коригиращо действие
Кабелът за свързване на адаптера към вътрешното тяло е несъвместим с тялото.	Уверете се, че сте осъществили връзка със съвместимо тяло. Проверете съвместимостта на вътрешното тяло с адаптера в ръководството за вътрешното тяло

- 9.1.3 Симптом: Нищо не се случва, когато адаптерът е в режим AP

Възможни причини	Коригиращо действие
Фърмуерът е повреден.	Свържете се с вашия дилър и му съобщете за проблема с фърмуера.







ERC



Copyright 2020 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P624189-1B 2023.10