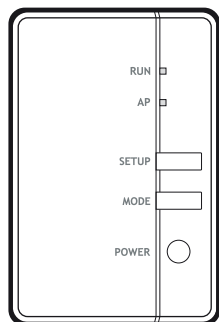


Referenční příručka k instalaci

Adaptér pro připojení bezdrátové sítě LAN BRP069C41



BRP069C41

Obsah

1	O tomto dokumentu	3
2	Specifické bezpečnostní pokyny pro instalačního technika	4
3	Informace o adaptéru	5
3.1	Součásti	5
3.2	Základní parametry	5
3.3	Kompatibilita	5
4	Informace o skříní	6
4.1	Vybalení adaptéru	6
5	Instalace	7
5.1	Bezpečnostní opatření při instalaci adaptéru	7
5.2	Přehled: Instalace	7
5.3	Příprava místa instalace	7
5.3.1	Požadavky na místo instalace	7
5.4	Připojení elektrického vedení	8
5.4.1	Přehled elektrických přípojek	8
5.4.2	Informace o připojování elektrického vedení	8
5.4.3	Bezpečnostní opatření při zapojování elektrického vedení	9
5.4.4	Pokyny pro propojení adaptéru s jednotkou	9
5.5	Uzavření adaptéru	10
5.5.1	Pokyny pro uzavření adaptéru	10
5.6	Montáž adaptéru	11
5.6.1	Informace o montáži adaptéru	11
5.6.2	Pokyny pro montáž adaptéru	11
5.7	Otevření adaptéru	12
5.7.1	Informace o otevření adaptéru	12
5.7.2	Pokyny pro otevření adaptéru	12
6	Spuštění systému	13
7	Konfigurace	14
7.1	Pokyny pro instalaci aplikace ONECTA	14
7.2	Pokyny pro konfiguraci adaptéru	14
8	Předání uživateli	15
9	Odstraňování problémů	16
9.1	Přehled: odstraňování problémů	16
9.1.1	Příznak: Kontrolky LED se nerozsvítí, když je adaptér připojen k jednotce a když je ZAPNUTO napájení jednotky	16
9.1.2	Příznak: Adaptér NEREAGUJE na interakci s vnitřní jednotkou	16
9.1.3	Příznak: Když se adaptér nachází v režimu AP, nic se neděje	16

1 O tomto dokumentu

Cílová skupina

Autorizovaní instalační technici

Sada dokumentace

Tento dokument je součástí sady dokumentace. Celá sada je tvořena následujícími dokumenty:

- **Všeobecná bezpečnostní opatření:**
 - Bezpečnostní pokyny, které si musíte přečíst před instalací
 - Formát: Papírový výtisk (ve skříni vnitřní jednotky)
- **Instalační návod:**
 - Pokyny k instalaci
 - Formát: papír (dodávaný v soupravě)
- **Referenční příručka pro instalační techniky:**
 - Návod k instalaci, konfigurace, pokyny k použití, ...
 - Formát: Soubory v digitální podobě na stránkách <https://www.daikin.eu>. Použijte funkci vyhledávání 🔍 k nalezení vašeho modelu.
- **Prohlášení o shodě:**



INFORMACE: Prohlášení o shodě

Společnost Daikin Industries Czech Republic s.r.o. tímto prohlašuje, že rádiové zařízení BRP069C41 splňuje požadavky směrnice 2014/53/EU a S.I. 2017/1206: předpisy pro rádiové vybavení 2017. Originální prohlášení o shodě je k dispozici na webu <https://www.daikin.eu>. Použijte funkci vyhledávání 🔍 k nalezení prohlášení o shodě pro vaši jednotku.



INFORMACE

Podrobnosti o specifikacích, způsoby nastavení, odpovědi na časté dotazy, tipy na odstraňování závad a nejnovější verzi tohoto návodu naleznete na webu app.daikineurope.com.



Nejnovější revize dodané dokumentace může být dostupná na regionálním webu Daikin nebo u vašeho dodavatele.

Originální příručka je napsána v angličtině. Všechny ostatní jazyky jsou překladem.

2 Specifické bezpečnostní pokyny pro instalačního technika

Vždy dodržujte následující bezpečnostní pokyny a předpisy.

Instalace (viz "5 Instalace" [▶ 7])



NEBEZPEČÍ: ÚRAZ ELEKTRICKÝM PROUDEM

- Před instalací adaptéru vypněte napájení.
- NEDOTÝKEJTE se adaptéru mokřima rukama.
- ZABRAŇTE zvlhnutí adaptéru.
- Adaptér NEDEMONTUJTE, NEUPRAVUJTE ANI NIJAK NEOPRAVUJTE.
- Při odpojování nebo připojování propojovacího kabelu uchopte konektor.
- Dojde-li k poškození adaptéru, VYPNĚTE napájení.



NEBEZPEČÍ: ÚRAZ ELEKTRICKÝM PROUDEM

NEZAPÍNEJTE napájení, dokud nepřipojíte všechny vodiče, neuzavřete adaptér a nenamontujete jej na vnitřní jednotku.



NEBEZPEČÍ: ÚRAZ ELEKTRICKÝM PROUDEM

Před otevřením adaptéru VYPNĚTE napájení vnitřní jednotky.

Předání uživateli (viz "8 Předání uživateli" [▶ 15])



NEBEZPEČÍ

- Adaptér NEDEMONTUJTE, NEUPRAVUJTE ani nijak NEOPRAVUJTE. V opačném případě může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo zranění.
- Zajistěte, aby NEDOŠLO k namočení tohoto adaptéru ani jej nepoužívejte při koupání nebo provádění podobných činností s vodou. V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k požáru.
- NEPOUŽÍVEJTE tento adaptér v blízkosti lékařského vybavení nebo osob používajících kardiostimulátory nebo defibrilátory. Toto zařízení může způsobit život ohrožující elektromagnetické rušení.
- NEPOUŽÍVEJTE tento adaptér v blízkosti automaticky řízeného zařízení, například automatických dveří nebo požárních alarmů. V opačném případě může dojít k nehodám v důsledku chybného chování zařízení.
- Pokud adaptér vydává neobvyklý zápach nebo zvuk, přehřívá se nebo pokud z něho vystupuje kouř, ihned odpojte napájení vnitřní jednotky. V opačném případě hrozí požár nebo závada. Pokud k tomu dojde, poradte se se svým prodejcem.
- Dojde-li k pádu nebo poškození adaptéru, odpojte napájení vnitřní jednotky. V opačném případě hrozí požár nebo závada. Pokud k tomu dojde, poradte se se svým prodejcem.

3 Informace o adaptéru

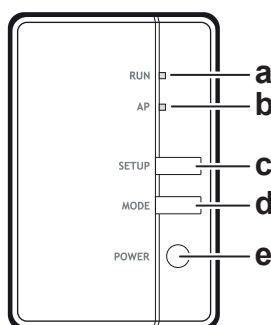
Bezdrátový adaptér LAN umožňuje připojit systém tepelného čerpadla ke službě Daikin Cloud přes internet a ovládat jej pomocí aplikace ONECTA.



INFORMACE

Pro názvy volitelného modelu BRP069C51, BRP069C81 a BRP069C82 se adaptér pro připojení bezdrátové sítě LAN nachází uvnitř BRP069C41.

3.1 Součásti



- a** Kontrolka RUN (oranžová). Svítí při připojování k routeru (přístupový bod bezdrátové sítě LAN).
- b** Kontrolka AP
- c** Tlačítko SETUP. Použijte při připojování k routeru (přístupový bod bezdrátové sítě LAN).
- d** Tlačítko MODE
- e** Tlačítko POWER. Slouží k zapnutí/vypnutí adaptéru WLAN.

3.2 Základní parametry

Parametr	Hodnota
Frekvenční rozsah	2400 MHz~2483,5 MHz
Rádiový protokol	IEEE 802.11b/g/n
Radiofrekvenční kanál	13 k
Výstupní výkon	13 dBm
Efektivní vyzařovaný výkon	15 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 14 dBm (11n)
Napájení	DC 14 V / 16 V / 100 mA

3.3 Kompatibilita

Ujistěte se, zda je vnitřní jednotka kompatibilní pro použití s adaptérem. Nejaktuálnější podrobnosti o instalaci adaptéru a příslušných jednotkách najdete na webu app.daikineurope.com.

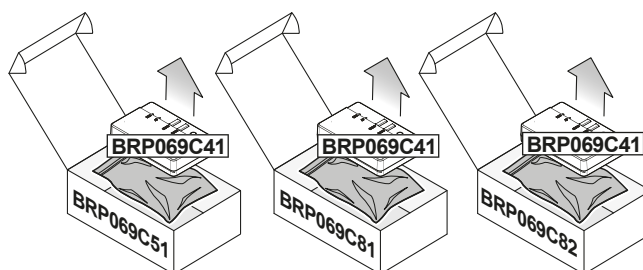
4 Informace o skříní

Mějte na paměti následující:

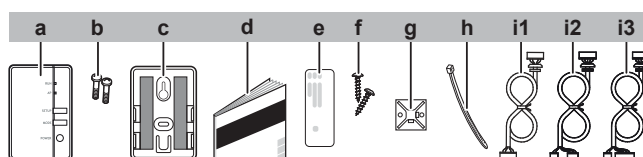
- Při dodání MUSÍ být zkontrolováno, zda není jednotka poškozena. Jakékoliv poškození MUSÍ být okamžitě hlášeno likvidátorovi škod dopravce.
- Zabalenou jednotku dopravte co nejbližší ke konečnému místu instalace, aby nedošlo k jejímu poškození během dopravy.
- Připravte si předem trasu, po které přinesete jednotku na místo konečné instalace.

4.1 Vybalení adaptéru

- 1 Otevřete krabici.
- 2 Vyměte adaptér BRP069C41 z krabice sady volitelného příslušenství (BRP069C51, BRP069C81 nebo BRP069C82).



- 3 Vyměte příslušenství.



- a Adaptér BRP069C41
- b Šroubky (M3×8) pro adaptér
- c Držák adaptéru s oboustrannou lepicí páskou
- d Instalační návod
- e Štítek se sériovým číslem (SSID, KEY, MAC)
- f Šroubky pro montáž držáku (M3×16)
- g Držák kabelových svazků
- h Kabelové pásky
- i1 Pro BRP069C51: propojovací kabel k X801A
- i2 Pro BRP069C81: propojovací kabel k X35A + X50A (typ 1)
- i3 Pro BRP069C82: propojovací kabel k X35A + X50A (typ 2)

5 Instalace

5.1 Bezpečnostní opatření při instalaci adaptéru



NEBEZPEČÍ: ÚRAZ ELEKTRICKÝM PROUDEM

- Před instalací adaptéru vypněte napájení.
- NEDOTÝKEJTE se adaptéru mokřýma rukama.
- ZABRAŇTE zvlhnutí adaptéru.
- Adaptér NEDEMONTUJTE, NEUPRAVUJTE ANI NIJAK NEOPRAVUJTE.
- Při odpojování nebo připojování propojovacího kabelu uchopte konektor.
- Dojde-li k poškození adaptéru, VYPNĚTE napájení.

5.2 Přehled: Instalace

Instalace adaptéru se skládá z následujících kroků:

- 1 Připojení elektrického vedení;
- 2 Uzavření adaptéru;
- 3 Montáž adaptéru na jednotku.



INFORMACE

Místo připojení elektrického vedení na vnitřní jednotce a umístění montáže adaptéru závisí na typu vnitřní jednotky. Další informace jsou uvedeny v dodatku k návodu pro volitelné vybavení vnitřní jednotky.

5.3 Příprava místa instalace

Vyberte místo instalace s dostatečným prostorem pro přepravu jednotky jak na místo, tak z místa její instalace.

Jednotku NEINSTALUJTE na místa, která jsou často využívána jako pracoviště. Při provádění stavebních prací (například broušení, vrtání), u kterých se vytváří velké množství prachu, je NUTNÉ jednotku zakrýt.

5.3.1 Požadavky na místo instalace

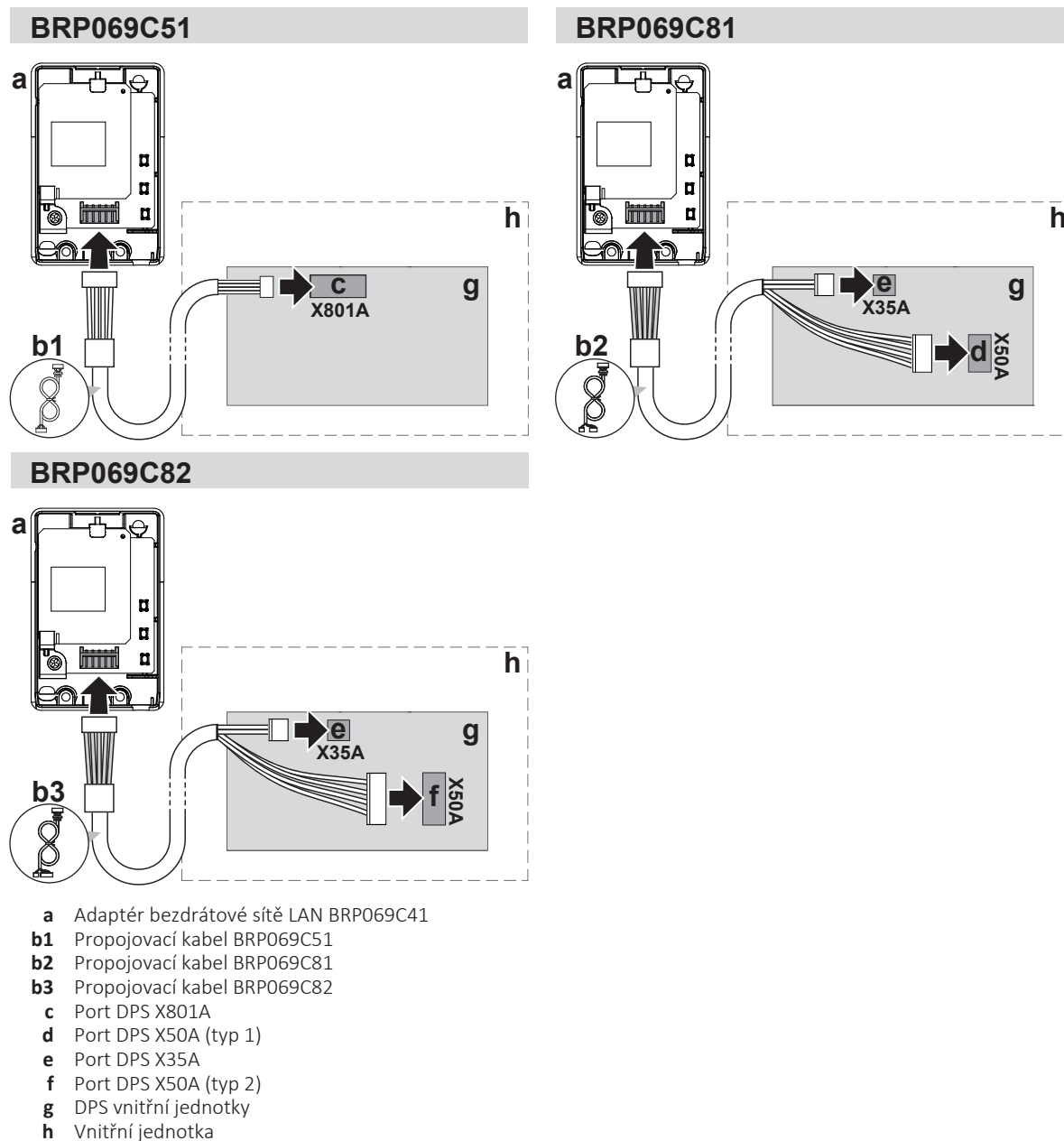
Adaptér je navržen k montáži na vnitřní jednotku pouze v suchém vnitřním prostředí.

NEINSTALUJTE adaptér na místa s následujícími vlastnostmi:

- Na místa, která jsou vystavena přímým slunečním paprskům.
- Na místa, která jsou v blízkosti zdroje tepla.
- Na místa, na kterých je vystaven zdroj páry.
- Na místa, na kterých je vystaven výparům strojního oleje.

5.4 Připojení elektrického vedení

5.4.1 Přehled elektrických přípojek



5.4.2 Informace o připojování elektrického vedení

Typický pracovní postup

Připojení elektrického vedení se typicky skládá z následujících kroků:

- 1 Připojení jednoho konce propojovacího kabelu k vnitřní jednotce;
- 2 Připojení druhého konce propojovacího kabelu k adaptéru.

5.4.3 Bezpečnostní opatření při zapojování elektrického vedení

**INFORMACE**

Přečtěte si také bezpečnostní opatření a požadavky v následujících kapitolách:

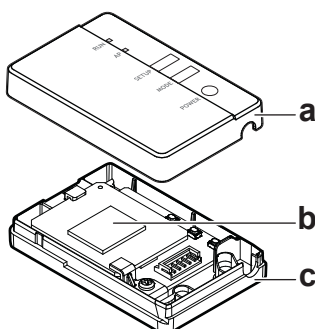
- Všeobecná bezpečnostní opatření
- Příprava

**NEBEZPEČÍ: ÚRAZ ELEKTRICKÝM PROUDEM**

NEZAPÍNEJTE napájení, dokud nepřipojíte všechny vodiče, neuzavřete adaptér a nenamontujete jej na vnitřní jednotku.

5.4.4 Pokyny pro propojení adaptéru s jednotkou

- 1 Sejměte horní stranu krytu z dolní strany krytu.



- a Horní strana krytu
- b Adaptér DPS
- c Dolní strana krytu

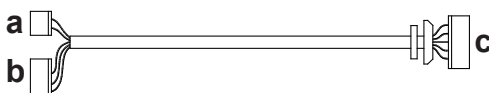
- 2 Připojte postranní konektor vnitřní jednotky k portu DPS vnitřní jednotky.

- BRP069C51: port DPS X801A
- BRP069C81 a BRP069C82: X35A a X50A

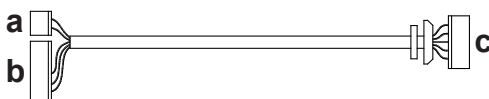
- 3 Připojte postranní konektor adaptéru k adaptéru.

Propojovací kabel pro BRP069C51:

- a Postranní konektor vnitřní jednotky X801A
- b Postranní konektor adaptéru

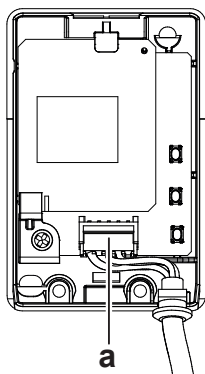
Propojovací kabel pro BRP069C81:

- a Postranní konektor vnitřní jednotky X35A
- b Postranní konektor vnitřní jednotky X50A (typ 1)
- c Postranní konektor adaptéru

Propojovací kabel pro BRP069C82:

- a Postranní konektor vnitřní jednotky X35A
- b Postranní konektor vnitřní jednotky X50A (typ 2)
- c Postranní konektor adaptéru

- 4 Upevněte kabel a zajistěte ochranu proti namáhání.



a Konektor



POZNÁMKA

VŽDY připojte drátový nebo bezdrátový dálkový ovladač (**Příklad:** BRC1H, BRC7); v opačném případě NEBUDE online ovladač fungovat.



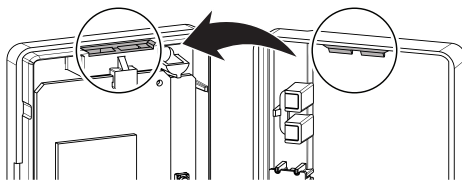
INFORMACE

Zajistěte ochranu proti namáhání na straně vnitřní jednotky pomocí kabelové pásky nebo upevnění pásky kabelových svazků, které jsou dodány jako příslušenství.

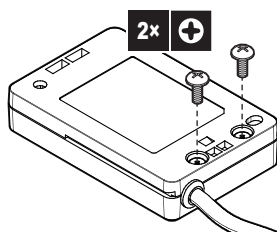
5.5 Uzavření adaptéru

5.5.1 Pokyny pro uzavření adaptéru

- 1 Zahákněte přední část krytu do zadní části.

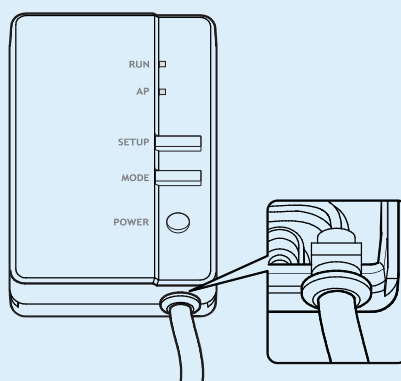


- 2 Vložte dva šrouby ze sáčku s příslušenstvím.



**POZNÁMKA**

Uzavřete adaptér a zkontrolujte, zda je propojovací kabel řádně upevněn.



5.6 Montáž adaptéru

5.6.1 Informace o montáži adaptéru

K montáži adaptéru použijte držák adaptéru (příslušenství). Existují 2 způsoby montáže držáku adaptéru:

- Připevnění držáku adaptéru na povrch pomocí šroubků.
- Připevnění držáku adaptéru na povrch pomocí oboustranné lepicí pásky.

5.6.2 Pokyny pro montáž adaptéru

**POZNÁMKA**

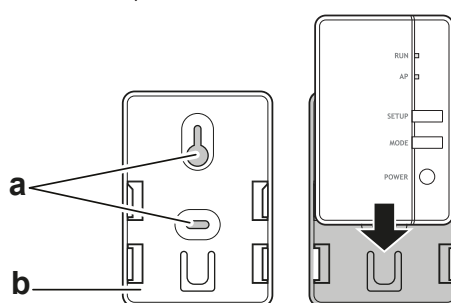
- Pře montáží s použitím oboustranné lepicí pásky zajistěte, aby byla plocha, na kterou chcete držák připevnit, byla čistá a odmaštěná.
- Držák namontujte na povrch pevně tak, aby udržel hmotnost adaptéru.

**INFORMACE**

Přesné umístění držáku závisí na typu vnitřní jednotky. Další informace najdete na webu app.daikineurope.com.

Při použití šroubků

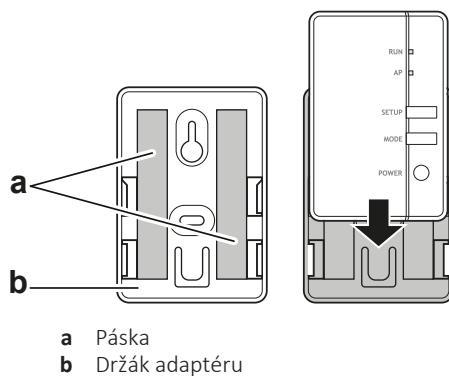
- 1 Připevněte držák adaptéru na stěnu/povrch 2 šroubky M3×16 (příslušenství).
- 2 Zasuňte adaptér do držáku.



- a** Umístění šroubků
b Držák adaptéru

Při použití oboustranné lepicí pásky

- 3 Nalepte oboustrannou pásku na držák adaptéru.
- 4 Držák s páskou namontujte na povrch.
- 5 Zasuňte adaptér do držáku.



5.7 Otevření adaptéru

5.7.1 Informace o otevření adaptéru

Běžný instalační postup NEZAHRNÚJE otevření adaptéru. Pokud jej však musíte otevřít, postupujte následovně.

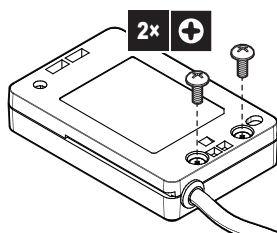


NEBEZPEČÍ: ÚRAZ ELEKTRICKÝM PROUDEM

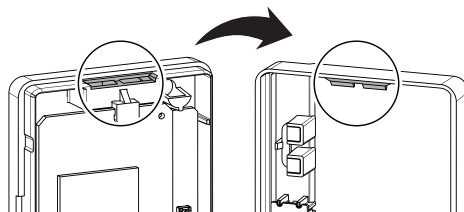
Před otevřením adaptéru VYPNĚTE napájení vnitřní jednotky.

5.7.2 Pokyny pro otevření adaptéru

- 1 Pomocí šroubováku vyšroubujte šrouby.



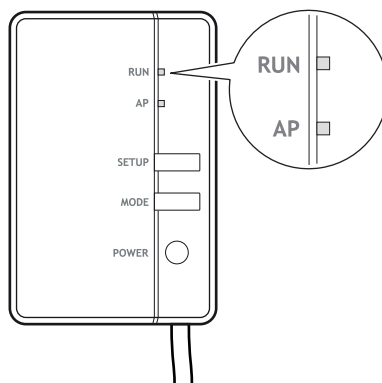
- 2 Odhákněte přední část krytu ze zadní části.



6 Spuštění systému

Adaptér je napájen z vnitřní jednotky. Aby mohl adaptér fungovat, ujistěte se, že je připojen k vnitřní jednotce a že je vnitřní jednotka zapnuta.

Zapněte napájení a zkontrolujte, zda kontrolka RUN tohoto produktu bliká.



7 Konfigurace

Zákazník odpovídá za zajištění následujícího:

- Chytrý telefon nebo tablet s minimální podporovanou verzí systému Android nebo iOS, která je specifikována na webu app.daikineurope.com.
- Internetové připojení a komunikační zařízení, například modem, router atd.
- Přístupový bod bezdrátové sítě LAN
- Nainstalovaná bezplatná aplikace ONECTA.

7.1 Pokyny pro instalaci aplikace ONECTA

- 1 Otevřete:
 - Google Play v případě přístrojů se systémem Android.
 - App Store v případě přístrojů se systémem iOS.
- 2 Vyhledejte "ONECTA".
- 3 Proveďte instalaci podle pokynů na obrazovce.

7.2 Pokyny pro konfiguraci adaptéru

Otevřete aplikaci ONECTA ve svém chytrém telefonu nebo tabletu a postupujte podle pokynů v aplikaci.

Pro tento adaptér bezdrátové sítě LAN je k dispozici konfigurátor WPS, postupujte podle pokynů v aplikaci.

app.daikineurope.com



8 Předání uživateli

Po nainstalování a nakonfigurování adaptéru předejte tento instalační návod uživateli a poučte jej/ji o následujících bezpečnostních opatřeních.



NEBEZPEČÍ

- Adaptér NEDEMONTUJTE, NEUPRAVUJTE ani nijak NEOPRAVUJTE. V opačném případě může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo zranění.
- Zajistěte, aby NEDOŠLO k namočení tohoto adaptéru ani jej nepoužívejte při koupání nebo provádění podobných činností s vodou. V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k požáru.
- NEPOUŽÍVEJTE tento adaptér v blízkosti lékařského vybavení nebo osob používajících kardiostimulátory nebo defibrilátory. Toto zařízení může způsobit život ohrožující elektromagnetické rušení.
- NEPOUŽÍVEJTE tento adaptér v blízkosti automaticky řízeného zařízení, například automatických dveří nebo požárních alarmů. V opačném případě může dojít k nehodám v důsledku chybného chování zařízení.
- Pokud adaptér vydává neobvyklý zápach nebo zvuk, přehřívá se nebo pokud z něho vystupuje kouř, ihned odpojte napájení vnitřní jednotky. V opačném případě hrozí požár nebo závada. Pokud k tomu dojde, poraďte se se svým prodejcem.
- Dojde-li k pádu nebo poškození adaptéru, odpojte napájení vnitřní jednotky. V opačném případě hrozí požár nebo závada. Pokud k tomu dojde, poraďte se se svým prodejcem.



POZNÁMKA

Tento adaptér nepoužívejte v blízkosti mikrovlnných trub. V opačném případě může dojít k omezení komunikace v bezdrátové síti LAN.

9 Odstraňování problémů

9.1 Přehled: odstraňování problémů

Tato kapitola popisuje, co dělat v případě problémů. Obsahuje informace o řešení problémů na základě níže uvedených příznaků.

9.1.1 Příznak: Kontrolky LED se nerozsvítí, když je adaptér připojen k jednotce a když je ZAPNUTO napájení jednotky

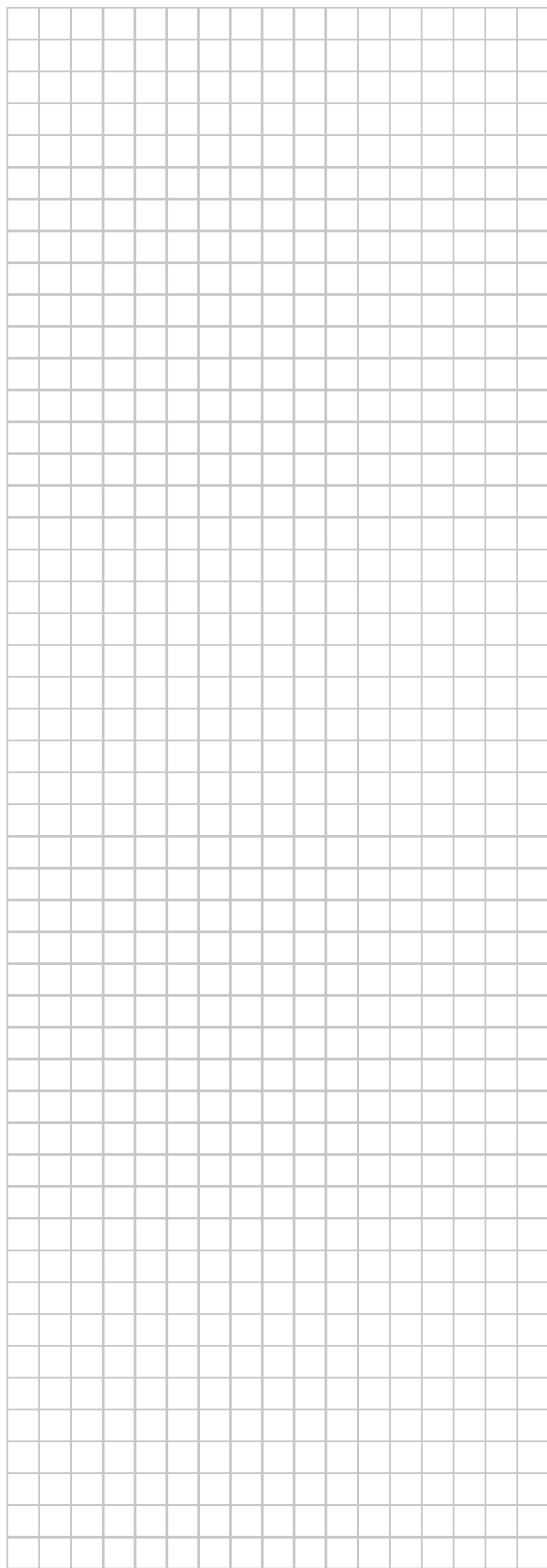
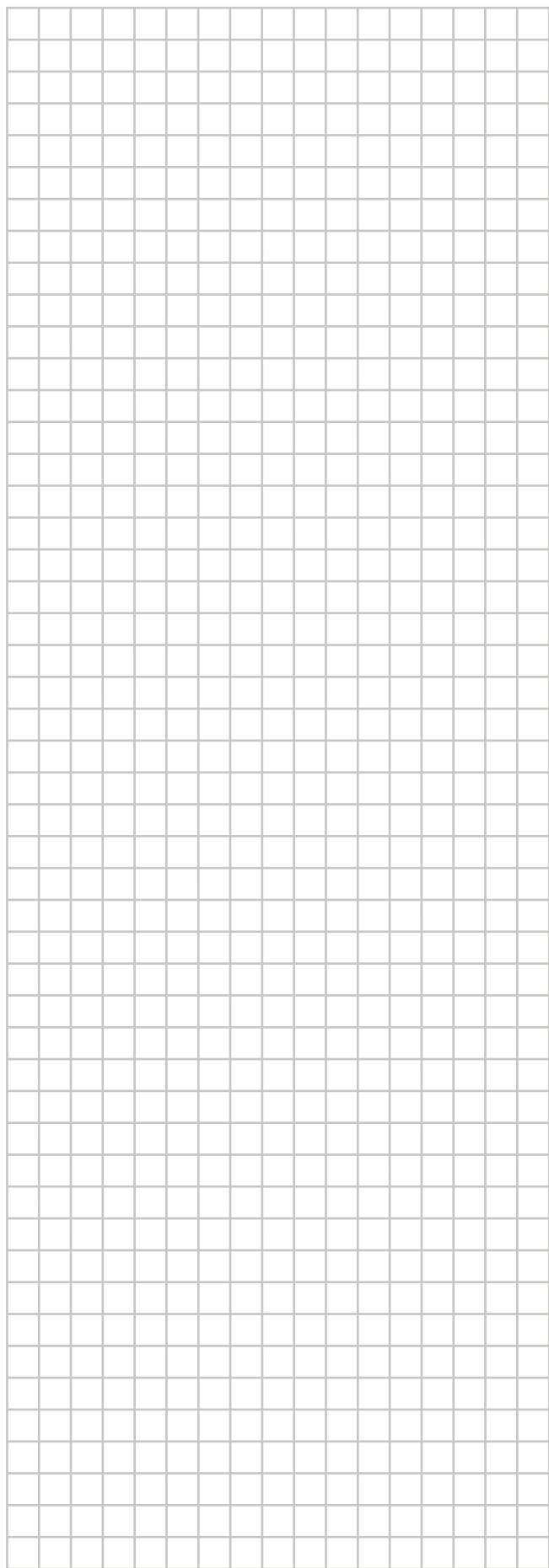
Možné příčiny	Nápravné opatření
Vodiče adaptéru jsou připojeny k nesprávným konektorům na vnitřní jednotce.	Ujistěte se, že je adaptér LEN správně připojen k vnitřní jednotce. Postupujte podle pokynů pro zapojení v příručce k vnitřní jednotce.

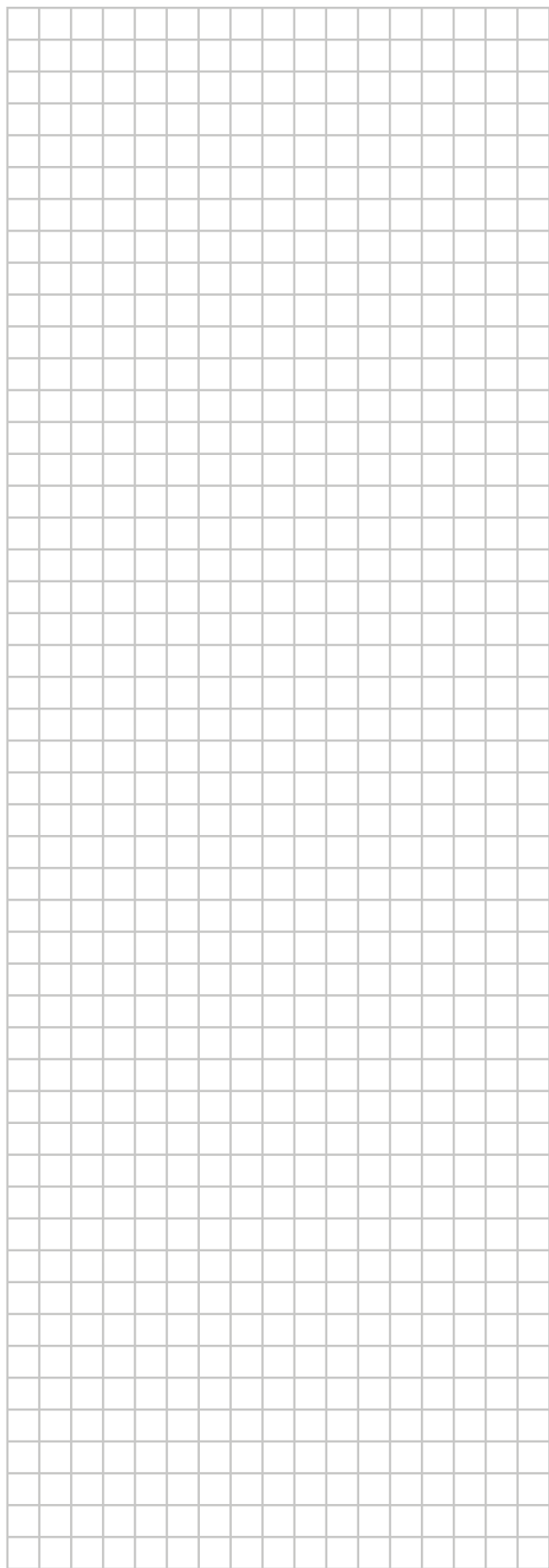
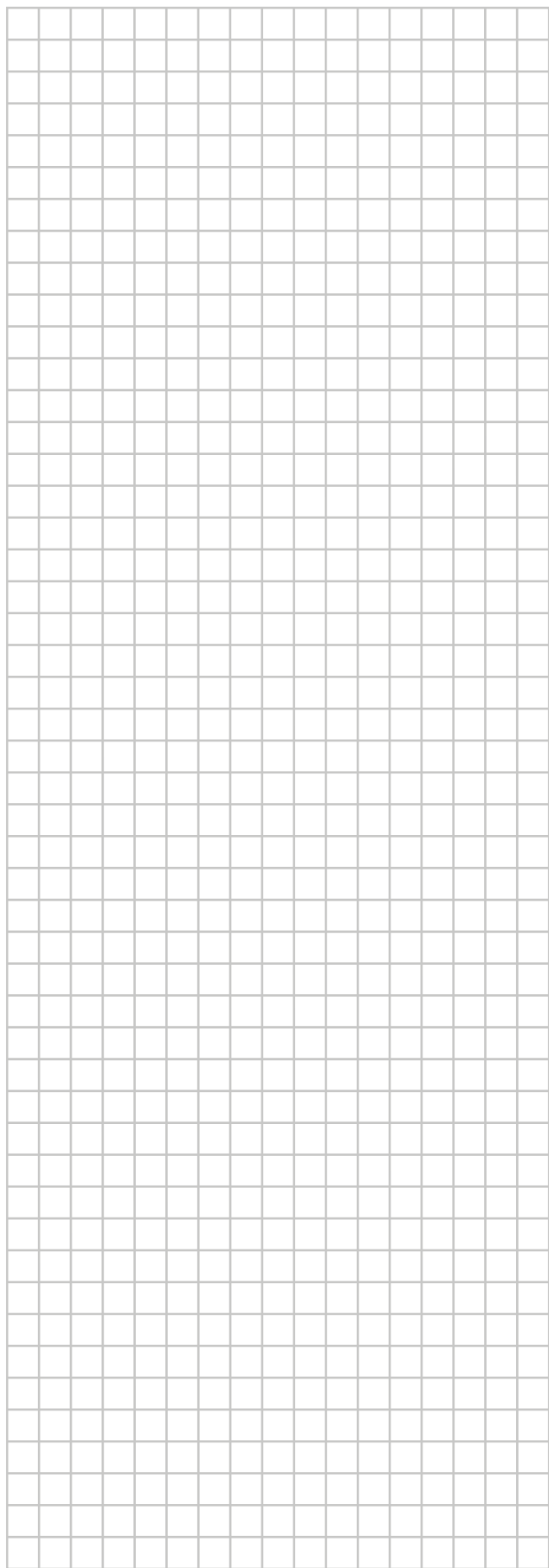
9.1.2 Příznak: Adaptér NEREAGUJE na interakci s vnitřní jednotkou

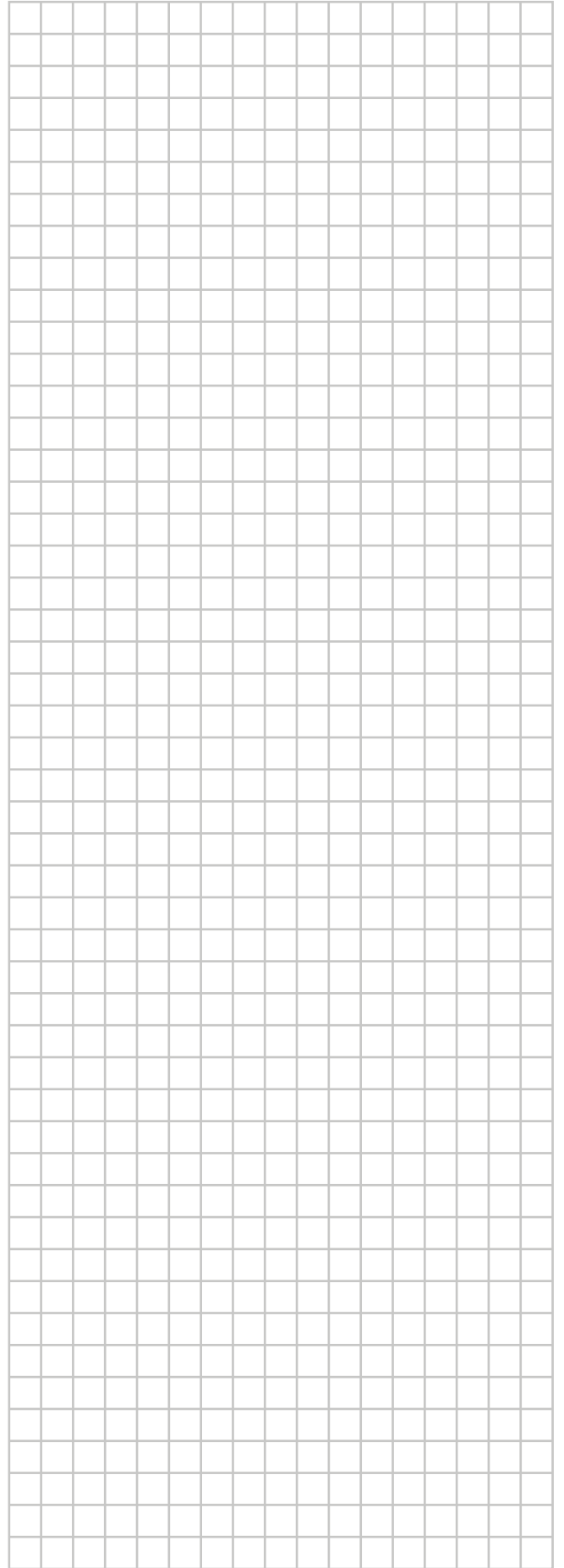
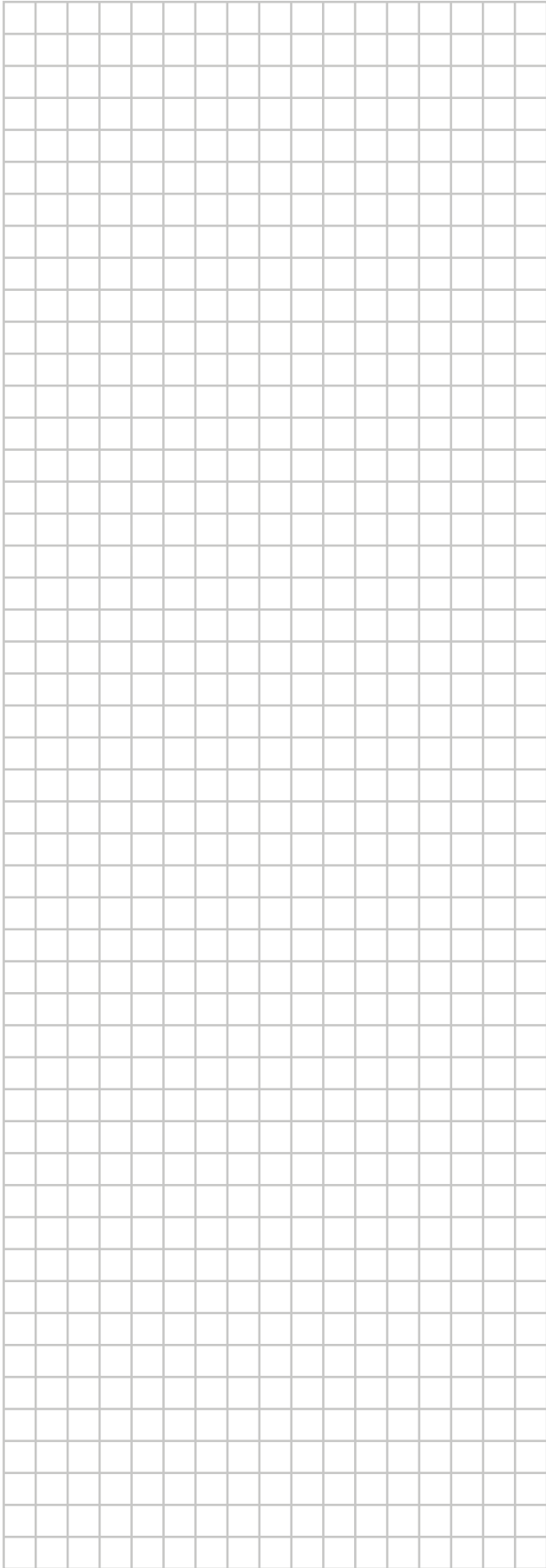
Možné příčiny	Nápravné opatření
Propojovací kabel, který slouží k připojení adaptéru k vnitřní jednotce, není kompatibilní s jednotkou.	Ujistěte se, že jste připojeni ke kompatibilní jednotce. Zkontrolujte kompatibilitu vnitřní jednotky s adaptérem podle příručky k vnitřní jednotce

9.1.3 Příznak: Když se adaptér nachází v režimu AP, nic se neděje

Možné příčiny	Nápravné opatření
Firmware je poškozen.	Ohlaste problém s firmwarem svému prodejci.







CE

UK
CA

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2020 Daikin

4P626518-1B 2022.04