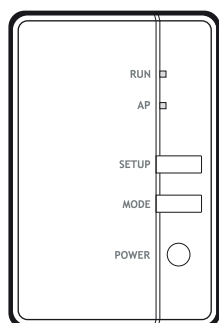


Referentni vodič za instalatera

Adapter za bežični LAN BRP069C41



BRP069C41

Sadržaj

1	O ovom dokumentu	3
2	Posebne sigurnosne upute za instalatera	4
3	O adapteru	5
3.1	Komponente	5
3.2	Osnovni parametri	5
3.3	Kompatibilnost	5
4	O kutiji	6
4.1	Za raspakivanje adaptera	6
5	Instalacija	7
5.1	Mjere opreza prilikom instaliranja adaptera	7
5.2	Pregled: Instalacija	7
5.3	Priprema mjesta za instalaciju	7
5.3.1	Zahtjevi za mjesto instalacije	7
5.4	Spajanje električnih instalacija	8
5.4.1	Pregled električnih priključaka	8
5.4.2	O spajanju električnih instalacija	8
5.4.3	Mjere opreza pri povezivanju električnih instalacija	9
5.4.4	Za povezivanje adaptera sa jedinicom	9
5.5	Zatvaranje adaptera	10
5.5.1	Za zatvaranje adaptera	10
5.6	Montaža adaptera	11
5.6.1	O montiranju adaptera	11
5.6.2	Za montiranje adaptera	11
5.7	Otvaranje adaptera	12
5.7.1	O otvaranju adaptera	12
5.7.2	Za otvaranje adaptera	12
6	Pokretanje sistema	13
7	Konfiguracija	14
7.1	Da instalirate aplikaciju ONECTA	14
7.2	Za konfiguraciju adaptera	14
8	Primopredaja s korisnikom	15
9	Rješavanje problema	16
9.1	Pregled: Rješavanje problema	16
9.1.1	Simptom: LED diode se ne pale kada je adapter spojen na jedinicu i kada je jedinica uključena	16
9.1.2	Simptom: Adapter NE reaguje na interakciju sa unutrašnjom jedinicom	16
9.1.3	Simptom: Ništa se ne dešava kada je adapter u AP modu	16

1 O ovom dokumentu

Ciljna publika

Ovlašteni instalateri

Komplet dokumentacije

Ovaj dokument je dio skupa dokumentacije. Kompletan set se sastoji od:

- **Opće sigurnosne mjere opreza:**
 - Sigurnosne upute koje morate pročitati prije instaliranja
 - Format: Papir (u kutiji unutrašnje jedinice)
- **Uputstvo za instalaciju:**
 - Upute za instalaciju
 - Format: papir (isporučuje se u kompletu)
- **Referentni vodič za instalatera:**
 - Upute za instalaciju, konfiguraciju, smjernice za primjenu, ...
 - Format: Digitalne datoteke na <https://www.daikin.eu>. Koristite funkciju pretraživanja 🔍 da pronađete svoj model.
- **Izjava o usklađenosti:**



INFORMACIJA: Izjava o usklađenosti

Ovim, Daikin Industries Czech Republic s.r.o. izjavljuje da je radio oprema tipa BRP069C41 u skladu sa Direktivom 2014/53/EU i S.I. 2017/1206: Propisi o radio opremi 2017. Originalna izjava o usklađenosti dostupna je na <https://www.daikin.eu>. Koristite funkciju pretraživanja 🔍 da biste pronašli izjavu o usklađenosti vašeg uređaja.



INFORMACIJA

Za detalje o specifikacijama, metodama podešavanja, čestim pitanjima, savjetima za rješavanje problema i najnovijoj verziji ovog priručnika posjetite app.daikineurope.com.



Najnovije revizije isporučene dokumentacije mogu biti dostupne na regionalnoj web stranici Daikin ili preko vašeg distributera.

Originalna dokumentacija napisana je na engleskom. Svi ostali jezici su prijevodi.

2 Posebne sigurnosne upute za instalatera

Uvijek slijedite sigurnosna uputstva i propise.

Instalacija (pogledajte "5 Instalacija" [▶ 7])



OPASNOST: RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA

- Isključite napajanje prije instaliranja adaptera.
- NEMOJTE rukovati adapterom mokrim rukama.
- NE dozvolite da se adapter smoči.
- NEMOJTE rastavljati, modificirati ili popravljati adapter.
- Uхватите konektor kada odspajate kabl za povezivanje.
- ISKLJUČITE napajanje u slučaju da se adapter ošteti.



OPASNOST: RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA

NEMOJTE uključivati napajanje prije nego što povežete električne instalacije, zatvorite adapter i montirate ga na unutrašnju jedinicu.



OPASNOST: RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA

Prije otvaranja adaptera, ISKLJUČITE napajanje unutrašnje jedinice.

Primopredaja s korisnikom (pogledajte "8 Primopredaja s korisnikom" [▶ 15])



OPASNOST

- NEMOJTE rastavljati, modificirati ili popravljati adapter. To može uzrokovati požar, strujni udar ili ozljedu.
- NEMOJTE dozvoliti da se adapter smoči niti da ga koristite kada se kupate ili obavljate slične aktivnosti s vodom. To može uzrokovati strujni udar ili požar.
- NE koristite adapter u blizini medicinske opreme ili osoba koje koriste srčane pejsmejkere ili defibrilatore. Ovo može uzrokovati elektromagnetne smetnje opasne po život.
- NEMOJTE koristiti adapter u blizini opreme za automatsku kontrolu kao što su automatska vrata ili oprema za dojavu požara. To može uzrokovati nesreće zbog pogrešnog ponašanja opreme.
- U slučaju neuobičajenog mirisa ili zvuka, pregrijavanja ili dima koji izlazi iz adaptera, odmah isključite unutrašnju jedinicu iz njenog napajanja. U suprotnom, to može dovesti do požara ili kvara. Ako se to dogodi, obratite se svom prodavaču.
- U slučaju da ispustite ili oštetite adapter, isključite unutrašnju jedinicu iz njenog napajanja. U suprotnom, to može dovesti do požara ili kvara. Ako se to dogodi, obratite se svom prodavaču.

3 O adapteru

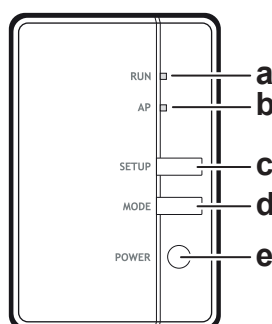
Bežični LAN adapter za povezivanje sistema toplotne pumpe na Daikin Cloud putem interneta, omogućavajući kontrolu sistema toplotne pumpe pomoću aplikacije ONECTA.



INFORMACIJA

Za nazive modela opcija BRP069C51, BRP069C81 i BRP069C82, bežični LAN adapter je BRP069C41.

3.1 Komponente



- a** RUN lampica (narandžasta). Svijetli prilikom povezivanja na ruter (bežična LAN pristupna tačka).
- b** AP lampica
- c** SETUP dugme. Koristite kada se povezujete na ruter (bežična LAN pristupna tačka).
- d** MODE dugme
- e** POWER dugme. UKLJUČUJE/ISKLJUČUJE WLAN adapter kada se pritisne.

3.2 Osnovni parametri

Parametar	Vrijednost
Frekvencijski opseg	2400 MHz~2483,5 MHz
Radio protokol	IEEE 802.11b/g/n
Radio frekvencijski kanal	13 k.
Izlazna snaga	13 dBm
Efektivna snaga zračenja	15 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 14 dBm (11n)
Napajanje	DC 14 V/ 16 V / 100 mA

3.3 Kompatibilnost

Provjerite je li unutrašnja jedinica kompatibilna za korištenje s adapterom. Za najnovije detalje o instalaciji adaptera i primjenjivih jedinica, posjetite app.daikineurope.com.

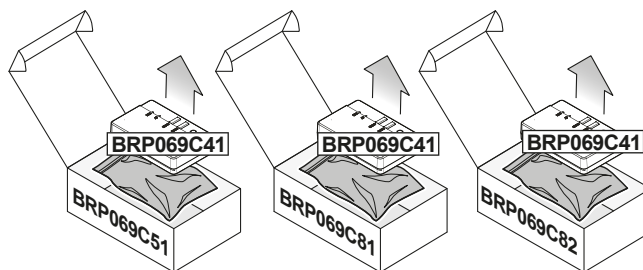
4 O kutiji

Imajte na umu sljedeće:

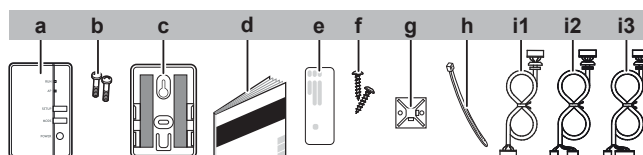
- Prilikom isporuke, jedinica MORA biti provjerena na oštećenje. Bilo kakva šteta MORA se odmah prijaviti agentu za reklamacije prevoznika.
- Upakovanu jedinicu dovedite što bliže njenom konačnom položaju za ugradnju kako biste spriječili oštećenje tokom transporta.
- Unaprijed pripremite putanju duž koje želite dovesti jedinicu do konačnog položaja za ugradnju.

4.1 Za raspakivanje adaptera

- 1 Otvorite kutiju.
- 2 Izvadite adapter BRP069C41 iz kutije za opcioni komplet (BRP069C51, BRP069C81 ili BRP069C82).



- 3 Odvojite dodatke.



- a Adapter BRP069C41
- b Vijci (M3×8) za adapter
- c Držač adaptera sa dvostrukom trakom
- d Priručnik za instalaciju
- e Naljepnica sa serijskim brojem (SSID, KEY, MAC)
- f Vijci za montažu držača (M3×16)
- g Držač vezice za kablove
- h Vezica za kablove
- i1 Za BRP069C51: priključni kabel na X801A
- i2 Za BRP069C81: priključni kabel na X35A + X50A (tip 1)
- i3 Za BRP069C82: priključni kabel na X35A + X50A (tip 2)

5 Instalacija

5.1 Mjere opreza prilikom instaliranja adaptera



OPASNOST: RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA

- Isključite napajanje prije instaliranja adaptera.
- NEMOJTE rukovati adapterom mokrim rukama.
- NE dozvolite da se adapter smoči.
- NEMOJTE rastavljati, modificirati ili popravljati adapter.
- Uhvatite konektor kada odspajate kabl za povezivanje.
- ISKLJUČITE napajanje u slučaju da se adapter ošteti.

5.2 Pregled: Instalacija

Instalacija adaptera sastoji se od sljedećih faza:

- 1 Spajanje električnih instalacija;
- 2 Zatvaranje adaptera;
- 3 Montaža adaptera sa jedinicom.



INFORMACIJA

Gdje spojiti električnu instalaciju na unutarnjoj jedinici, a gdje montirati adapter, ovisi o vrsti unutrašnje jedinice. Za više informacija pogledajte knjigu dodataka za opcionalnu opremu unutrašnje jedinice.

5.3 Priprema mjesta za instalaciju

Odaberite mjesto za instalaciju s dovoljno prostora za transport jedinice na gradilište i van njega.

NEMOJTE instalirati jedinicu na mjestima koja se često koriste kao radno mjesto. U slučaju građevinskih radova (npr. brušenje) gdje se stvara mnogo prašine, jedinica MORA biti pokrivena.

5.3.1 Zahtjevi za mjesto instalacije

Adapter je dizajniran za montažu na unutrašnju jedinicu, samo na suvim, zatvorenim lokacijama.

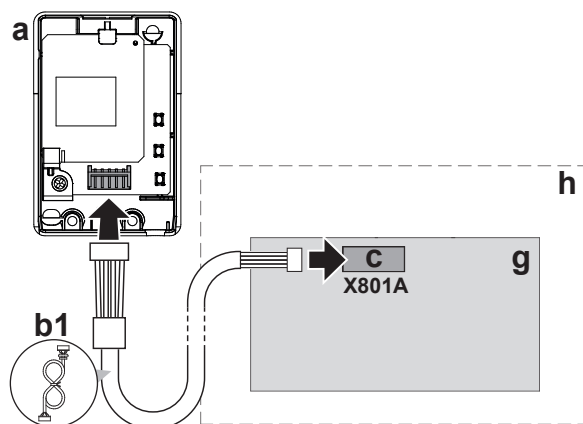
NEMOJTE instalirati adapter na sljedeća mjesta:

- Na mjestima gdje je izložen direktnoj sunčevoj svjetlosti.
- Na mjestima gdje se nalazi u blizini izvora topline.
- Na mjestima gdje je izložen izvoru pare.
- Na mjestima gdje je izložen pari mašinskog ulja.

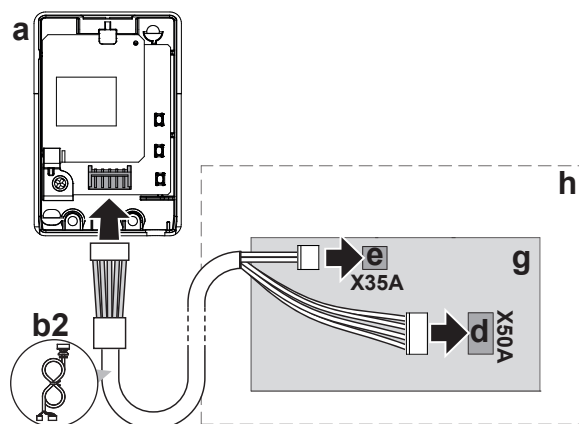
5.4 Spajanje električnih instalacija

5.4.1 Pregled električnih priključaka

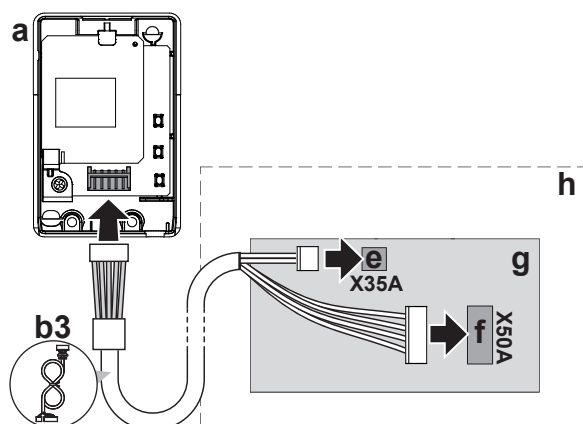
BRP069C51



BRP069C81



BRP069C82



- a Bežični LAN adapter BRP069C41
- b1 BRP069C51 priključni kabel
- b2 BRP069C81 priključni kabel
- b3 BRP069C82 priključni kabel
- c PCB port X801A
- d PCB port X50A (tip 1)
- e PCB port X35A
- f PCB port X50A (tip 2)
- g Unutrašnja jedinica PCB
- h Unutarnja jedinica

5.4.2 O spajanju električnih instalacija

Tipičan radni tok

Povezivanje električnih instalacija obično se sastoji od sljedećih faza:

- 1 Povezivanje jednog kraja priključnog kabla na unutrašnju jedinicu;
- 2 Povezivanje drugog kraja priključnog kabla na adapter.

5.4.3 Mjere opreza pri povezivanju električnih instalacija

**INFORMACIJA**

Također pročitajte mjere opreza i zahtjeve u sljedećim poglavljima:

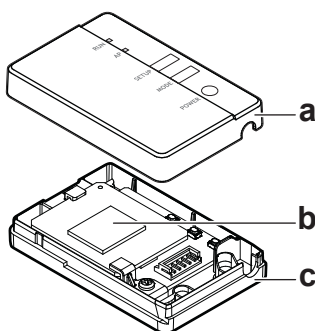
- Opće sigurnosne mjere opreza
- Priprema

**OPASNOST: RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA**

NEMOJTE uključivati napajanje prije nego što povežete električne instalacije, zatvorite adapter i montirate ga na unutrašnju jedinicu.

5.4.4 Za povezivanje adaptera sa jedinicom

- 1 Odvojite gornje kućište od donjeg kućišta.

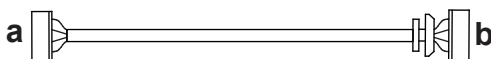


- a Gornje kućište
- b Adapter PCB
- c Donje kućište

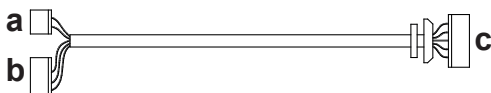
- 2 Povežite konektor sa strane unutrašnje jedinice na PCB port unutrašnje jedinice.

- BRP069C51: PCB port X801A
- BRP069C81 i BRP069C82: X35A i X50A

- 3 Povežite konektor sa strane adaptera na adapter.

Priključni kabl za BRP069C51:

- a Bočni konektor unutrašnje jedinice X801A
- b Bočni konektor adaptera

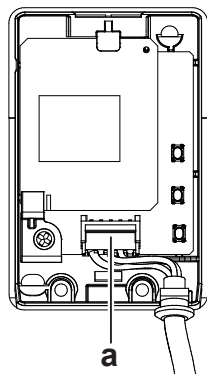
Priključni kabl za BRP069C81:

- a Bočni konektor unutrašnje jedinice X35A
- b Bočni konektor unutrašnje jedinice X50A (tip 1)
- c Bočni konektor adaptera

Priključni kabl za BRP069C82:

- a Bočni konektor unutrašnje jedinice X35A
- b Bočni konektor unutrašnje jedinice X50A (tip 2)
- c Bočni konektor adaptera

- 4** Pričvrstite kabel i osigurajte rasterećenje naprezanja.



a Konektor



OBAVJEŠTENJE

UVIJEK povežite žičani ili bežični daljinski upravljač (**Primjer:** BRC1H, BRC7), inače online kontroler NEĆE raditi.



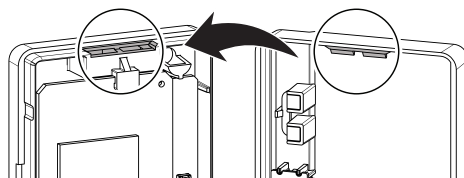
INFORMACIJA

Obezbedite rasterećenje na strani unutrašnje jedinice korišćenjem vezice za kablove i nosača kablova koji su uključeni kao dodatna oprema.

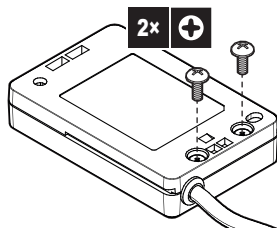
5.5 Zatvaranje adaptera

5.5.1 Za zatvaranje adaptera

- 1** Zakačite prednje kućište u zadnje kućište.

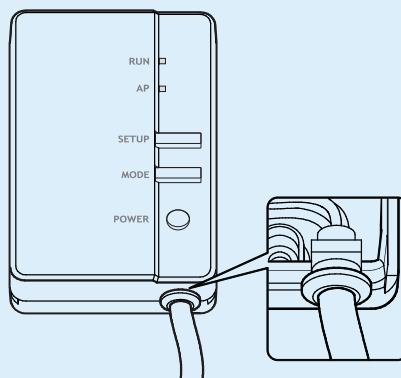


- 2** Umetnite dva zavrtnja iz torbe sa priborom.



**OBAVJEŠTENJE**

Nakon zatvaranja adaptera, provjerite da li je priključni kabel dobro pričvršćen.



5.6 Montaža adaptera

5.6.1 O montiranju adaptera

Koristite držač adaptera (pribor) za montiranje adaptera. Postoje 2 načina montiranja držača adaptera:

- Pričvršćivanje držača adaptera na površinu pomoću vijaka.
- Pričvršćivanje držača adaptera na površinu pomoću dvostrane trake.

5.6.2 Za montiranje adaptera

**OBAVJEŠTENJE**

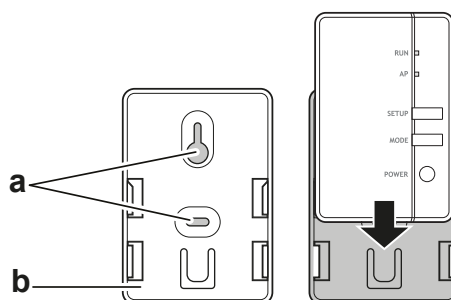
- Ako koristite dvostranu traku za montažu, provjerite je li dio površine na koji montirate držač čist i odmašćen.
- Vodite računa da držač postavite čvrsto na površinu, tako da može izdržati težinu adaptera.

**INFORMACIJA**

Točna lokacija držača ovisi o vrsti unutrašnje jedinice. Za više informacija posjetite app.daikineurope.com.

Kada koristite vijke

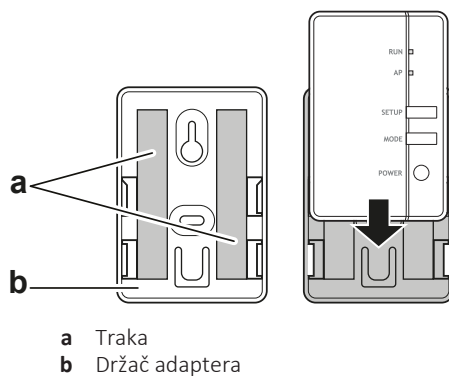
- 1 Pričvrstite držač adaptera na zid/površinu sa 2 vijka M3×16 (pribor).
- 2 Gurnite adapter u držač.



- a** Lokacije vijaka
b Držač adaptera

Kada koristite dvostranu traku

- 3 Pričvrstite dvostranu traku na držač adaptera.
- 4 Pomoću trake montirajte držač na površinu.
- 5 Gurnite adapter u držač.



5.7 Otvaranje adaptera

5.7.1 O otvaranju adaptera

Prosječna procedura instalacije NE uključuje otvaranje adaptera. Međutim, u slučaju da ga morate otvoriti, slijedite donji postupak.

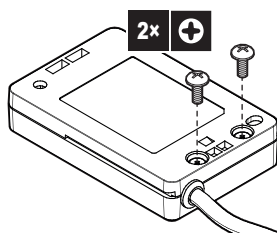


OPASNOST: RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA

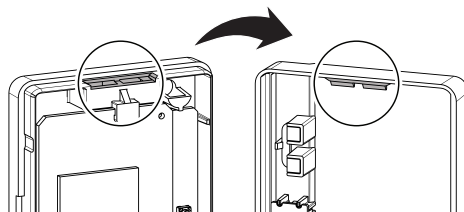
Prije otvaranja adaptera, ISKLJUČITE napajanje unutrašnje jedinice.

5.7.2 Za otvaranje adaptera

- 1 Uklonite zavrtnje odvijačem.



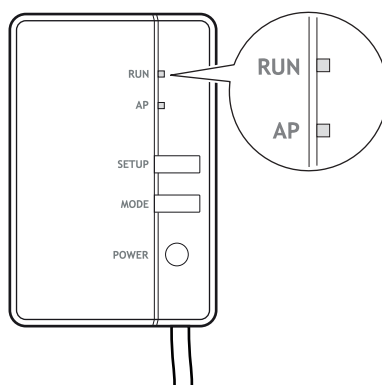
- 2 Otkočite prednje kućište sa zadnjeg kućišta.



6 Pokretanje sistema

Adapter se napaja od unutrašnje jedinice. Da bi adapter funkcionisao, provjerite je li spojen na unutrašnju jedinicu i da li je unutrašnja jedinica uključena.

Uključite napajanje i provjerite da li lampica RUN na proizvodu treperi.



7 Konfiguracija

Kupac je odgovoran da obezbjedi:

- Pametni telefon ili tablet s minimalnom podržanom verzijom Androida ili iOS-a, navedenom na app.daikineurope.com.
- Internet linija i komunikacioni uređaj, kao što je modem, ruter, itd.
- Bežična LAN pristupna tačka
- Instalirana besplatna aplikacija ONECTA.

7.1 Da instalirate aplikaciju ONECTA

- 1 Otvorite:
 - Google Play za uređaje koji koriste Android.
 - App Store za uređaje koji koriste iOS.
- 2 Potražite "ONECTA".
- 3 Pratite uputstva na ekranu da biste instalirali.

7.2 Za konfiguraciju adaptera

Otvorite aplikaciju ONECTA na svom pametnom telefonu ili tabletu i slijedite upute u aplikaciji.

Za ovaj bežični LAN adapter, dostupan je WPS konfigurator, slijedite upute u aplikaciji.

app.daikineurope.com



8 Primopredaja s korisnikom

Nakon što ste instalirali i konfigurirali adapter, predajte ovaj priručnik za instalaciju korisniku i upoznajte ga sa sljedećim sigurnosnim mjerama opreza.



OPASNOST

- NEMOJTE rastavljati, modificirati ili popravljati adapter. To može uzrokovati požar, strujni udar ili ozljedu.
- NEMOJTE dozvoliti da se adapter smoči niti da ga koristite kada se kupate ili obavljate slične aktivnosti s vodom. To može uzrokovati strujni udar ili požar.
- NE koristite adapter u blizini medicinske opreme ili osoba koje koriste srčane pejsmejkere ili defibrilatore. Ovo može uzrokovati elektromagnetne smetnje opasne po život.
- NEMOJTE koristiti adapter u blizini opreme za automatsku kontrolu kao što su automatska vrata ili oprema za dojavu požara. To može uzrokovati nesreće zbog pogrešnog ponašanja opreme.
- U slučaju neuobičajenog mirisa ili zvuka, pregrijavanja ili dima koji izlazi iz adaptera, odmah isključite unutrašnju jedinicu iz njenog napajanja. U suprotnom, to može dovesti do požara ili kvara. Ako se to dogodi, obratite se svom prodavaču.
- U slučaju da ispustite ili oštetite adapter, isključite unutrašnju jedinicu iz njenog napajanja. U suprotnom, to može dovesti do požara ili kvara. Ako se to dogodi, obratite se svom prodavaču.



OBAVJEŠTENJE

Nemojte koristiti adapter u blizini mikrotalasnih pećnica. Ovo može uticati na bežičnu LAN komunikaciju.

9 Rješavanje problema

9.1 Pregled: Rješavanje problema

Ovo poglavlje opisuje šta učiniti u slučaju problema. Sadrži informacije o rješavanju problema na osnovu simptoma navedenih u nastavku.

9.1.1 Simptom: LED diode se ne pale kada je adapter spojen na jedinicu i kada je jedinica uključena

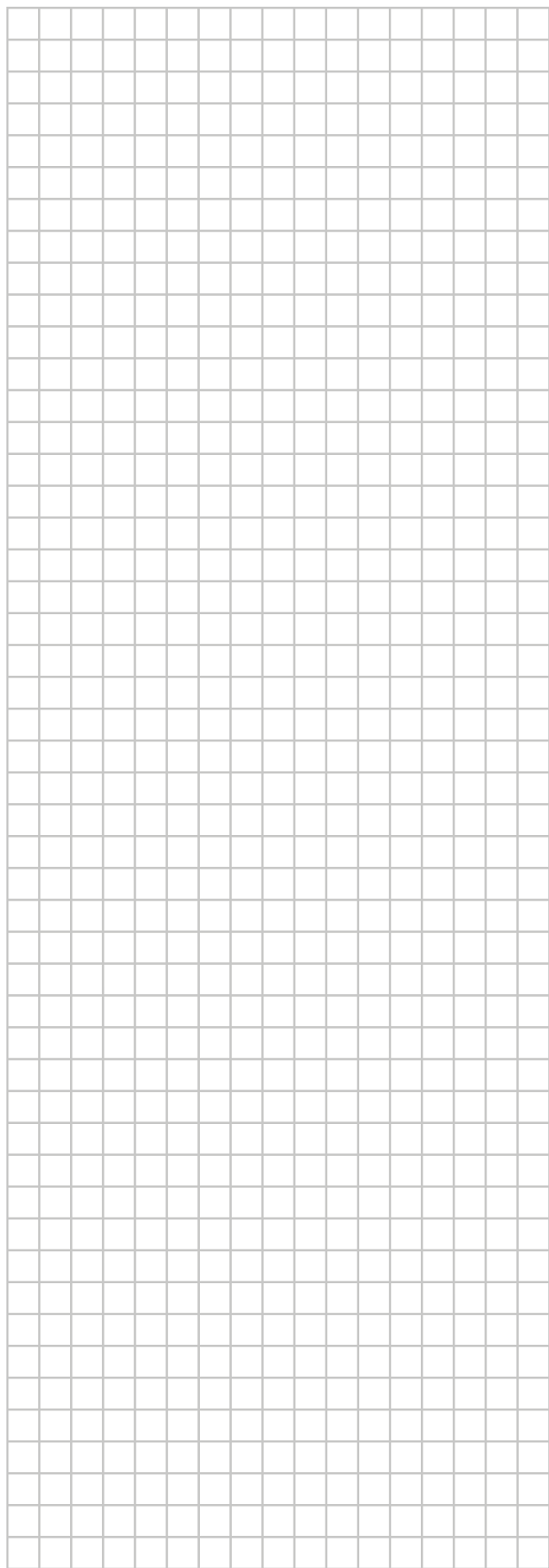
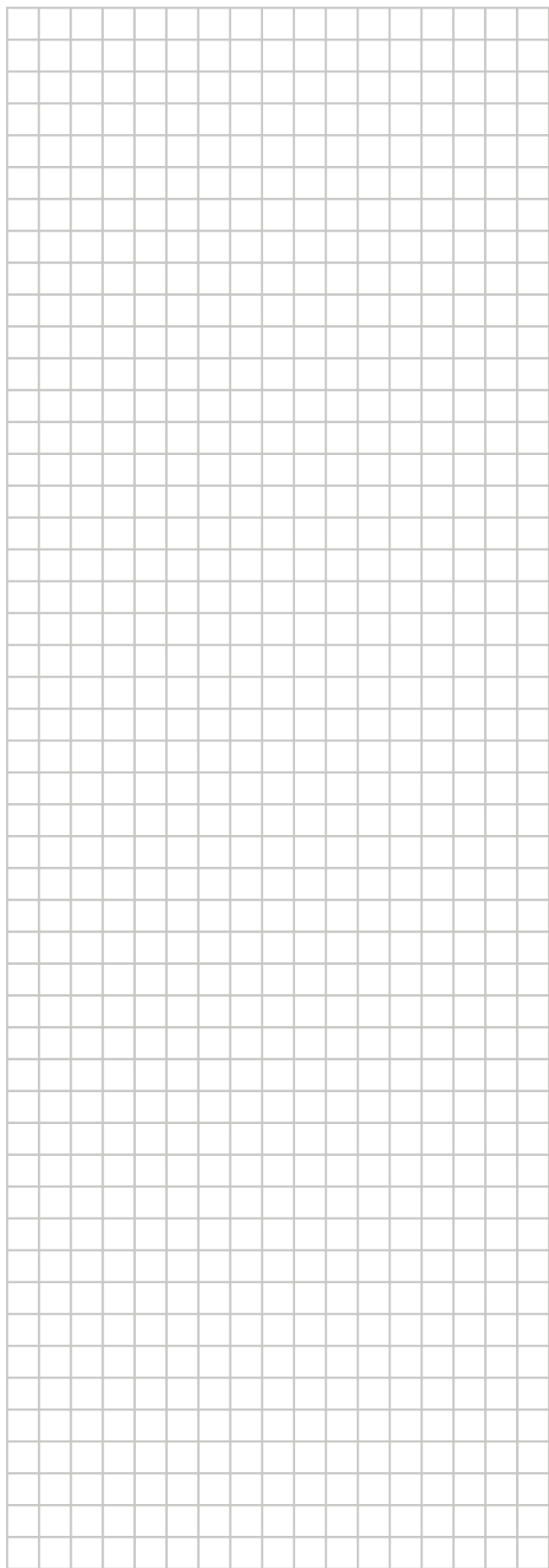
Mogući uzroci	Korektivna radnja
Adapter je spojen na pogrešne konektore na unutrašnjoj jedinici.	Uverite se da je LAN adapter pravilno povezan na unutrašnju jedinicu. Pogledajte smjernice za povezivanje u priručniku za unutrašnju jedinicu.

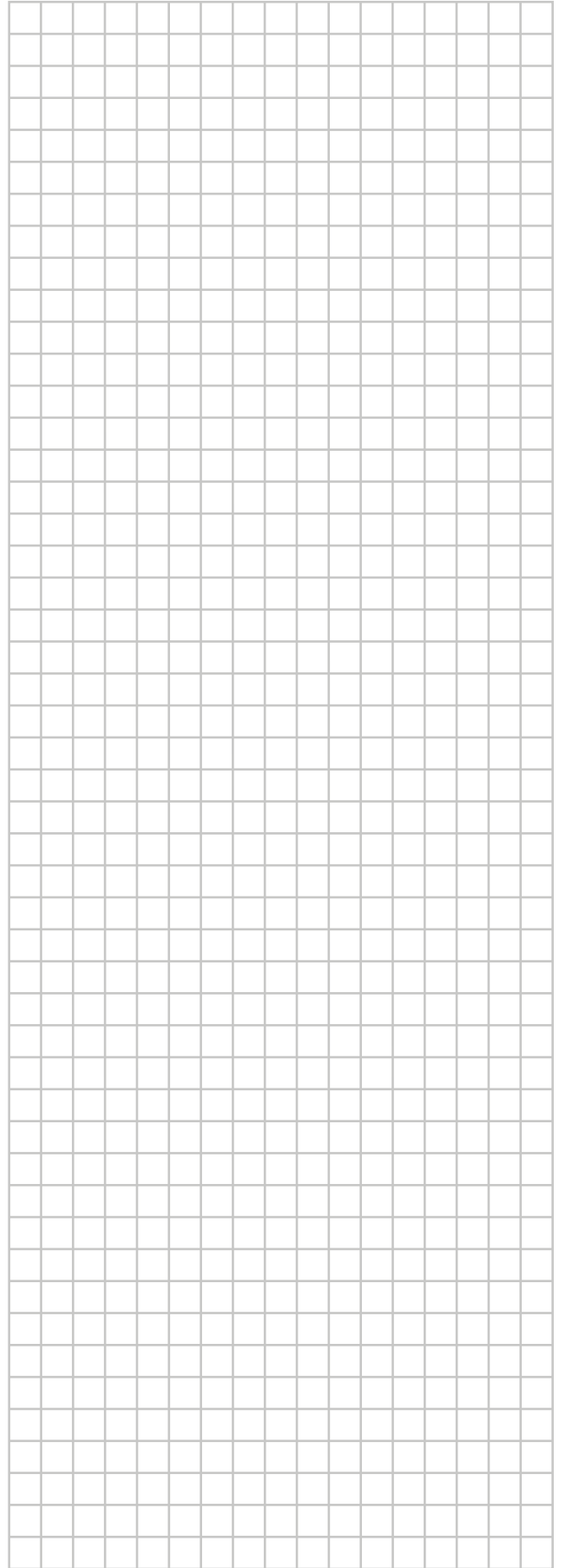
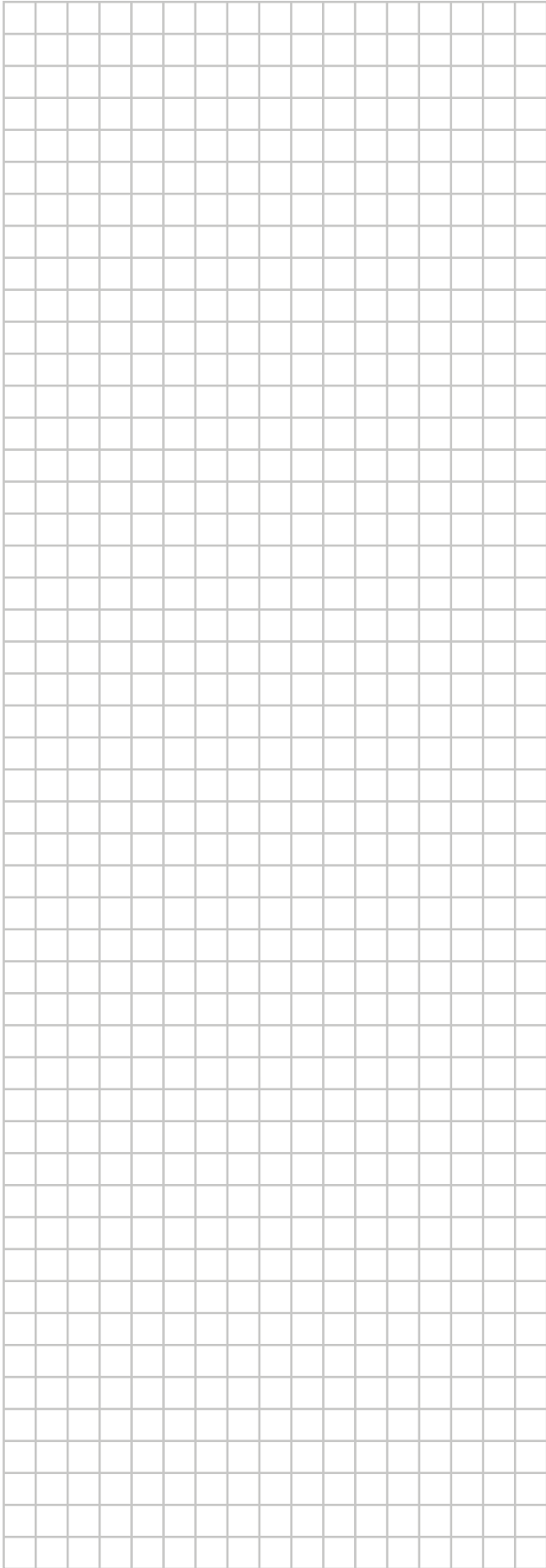
9.1.2 Simptom: Adapter NE reaguje na interakciju sa unutrašnjom jedinicom

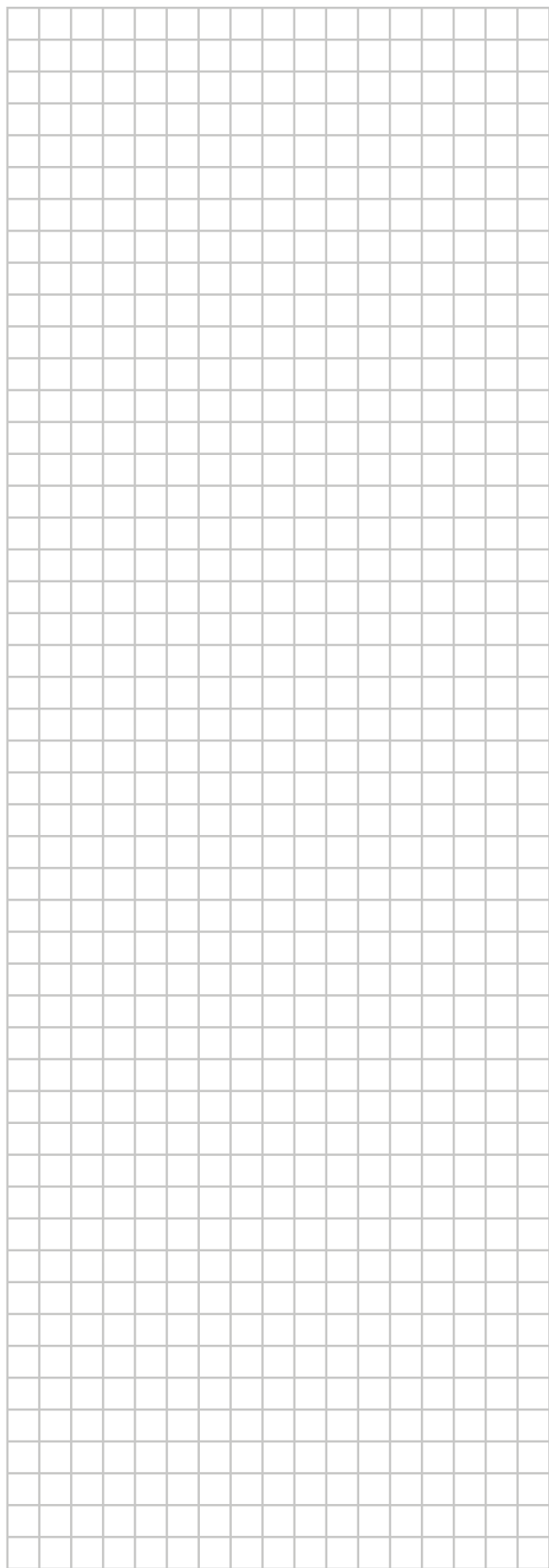
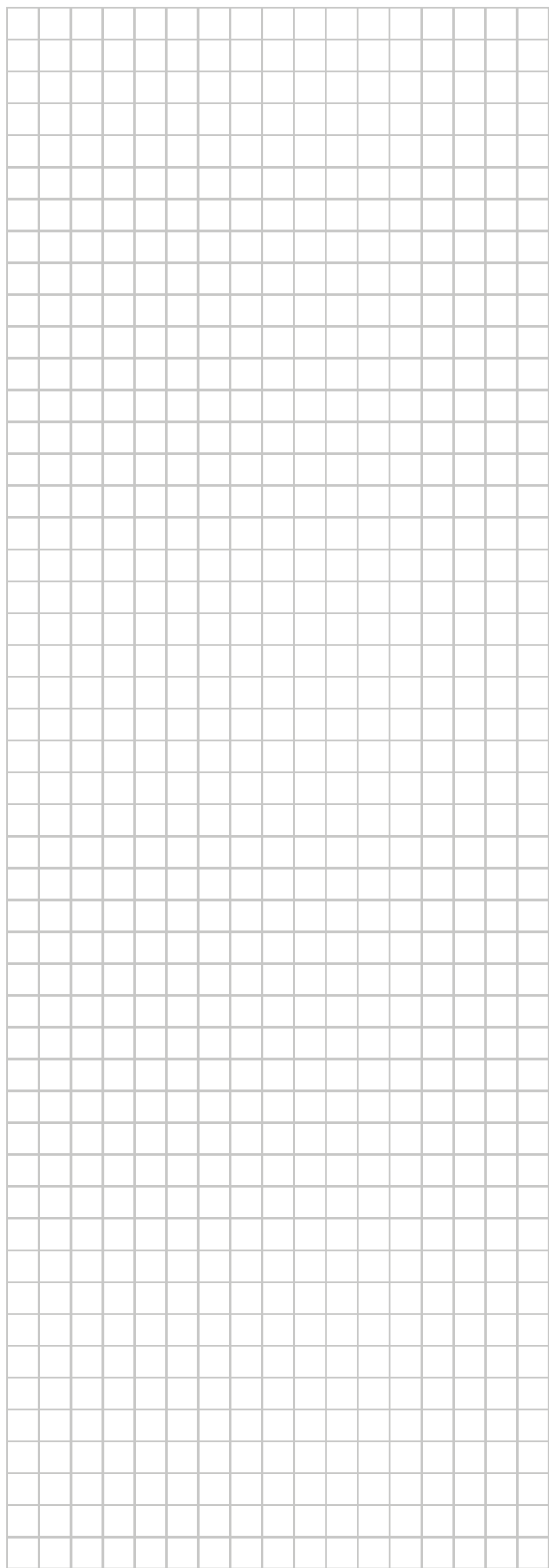
Mogući uzroci	Korektivna radnja
Kabel za povezivanje adaptera na unutrašnju jedinicu nije kompatibilan sa jedinicom.	Provjerite jeste li povezani na kompatibilnu jedinicu. Provjerite kompatibilnost unutrašnje jedinice s adapterom u priručniku za unutrašnju jedinicu

9.1.3 Simptom: Ništa se ne dešava kada je adapter u AP modu

Mogući uzroci	Korektivna radnja
Firmver je oštećen.	Obratite se svom prodavaču da prijavite problem sa firmverom.







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