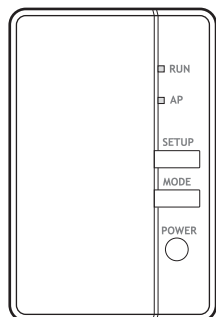


Ghidul de referință al instalatorului
Modul WLAN pentru încălzire



Cuprins

1	Despre acest document	3
2	Despre adaptor	4
2.1	Componente	4
2.2	Parametri de bază	4
2.3	Compatibilitate	5
3	Despre cutie	6
3.1	Pentru a despacheta adaptorul	6
4	Pregătirea	7
4.1	Cerințe privind amplasarea	7
4.2	Prezentarea generală a conexiunilor electrice	7
5	Instalarea	8
5.1	Precauții la instalarea adaptorului	8
5.2	Prezentare generală: instalarea	8
5.3	Conectarea cablajului electric	8
5.3.1	Precauții la conectarea cablajului electric	8
5.3.2	Pentru conectarea adaptorului la unitate	9
5.4	Închiderea adaptorului	10
5.4.1	Pentru a închide adaptorul	10
5.5	Montarea adaptorului	10
5.5.1	Despre montarea adaptorului	10
5.5.2	Pentru a monta adaptorul pe unitatea interioară	10
5.6	Deschiderea adaptorului	11
5.6.1	Despre deschiderea adaptorului	11
5.6.2	Pentru a deschide adaptorul	11
6	Pornirea instalației	13
7	Configurare	14
8	Predarea către utilizator	15
9	Depanare	16
9.1	Prezentare generală: Depanarea	16
9.1.1	Simptom: LED-urile nu se aprind atunci când adaptorul este conectat la unitate și unitatea este pornită	16
9.1.2	Simptom: Adaptorul NU răspunde la interacțiunea cu unitatea interioară	16
9.1.3	Simptom: Nu se întâmplă nimic atunci când adaptorul este în modul AP (punct de acces)	16

1 Despre acest document

Publicul țintă

Instalatori autorizați

Setul de documentație

Acest document face parte dintr-un set de documentație. Setul complet este format din:

▪ Măsuri de siguranță generale:

- Instrucțiuni privind siguranța pe care trebuie să le citiți înainte de instalare
- Format: Hârtie (în cutia unității interioare)

▪ Manual de instalare:

- Instrucțiuni de instalare
- Format: Hârtie (furnizată împreună cu kitul)

▪ Ghidul de referință al instalatorului:

- Instrucțiuni de instalare, configurare, ghiduri de aplicare, ...
- Format: fișiere digitale la adresa <https://www.daikin.eu>. Folosiți funcția de căutare 🔍 pentru a găsi modelul dvs.

▪ Declarație de conformitate:



INFORMAȚIE: Declarație de conformitate

Prin prezenta, Daikin Europe N.V. declară că tipul de echipament radio BRP069A71 este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Declarația de conformitate originală este disponibilă la adresa <https://www.daikin.eu>. Folosiți funcția de căutare 🔍 pentru a găsi declarația de conformitate aferentă unității dvs.

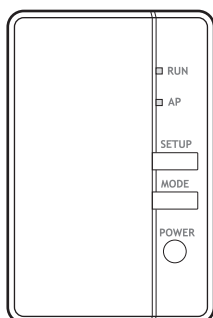
Cele mai noi revizii ale documentației furnizate pot fi disponibile pe site-ul regional Daikin sau de la distribuitor.

Instrucțiunile originale sunt scrise în engleză. Toate celelalte limbi sunt traduceri ale instrucțiunilor originale.

2 Despre adaptor

Adaptor LAN fără fir pentru conectarea sistemului pompei de căldură la Daikin Cloud prin internet, ceea ce permite controlarea sistemului pompei de căldură cu aplicația ONECTA.

2.1 Componente



Componentă	Descriere
RUN	- LED-ul este aprins: adaptorul este activ, funcționează ca stație și este conectat la o rețea. - LED se aprinde intermitent: adaptorul este activ, funcționează ca stație, dar nu este conectat încă la o rețea.
AP	- LED-ul este aprins: adaptorul este activ, funcționează ca punct de acces și un dispozitiv mobil este asociat. - LED-ul se aprinde intermitent: adaptorul este activ, funcționează ca punct de acces, dar nu este asociat niciun dispozitiv mobil.
SETUP	Apăsați pentru a conecta adaptorul la un router.
MODE	Țineți apăsat pentru a activa și a dezactiva modul AP.
POWER	Apăsați pentru a reseta adaptorul.

2.2 Parametri de bază

Parametru	Valoare
Interval de frecvență	2400 MHz~2483,5 MHz
Protocol radio	IEEE 802.11b/g/n
Canal de radiofrecvență	1~13
Putere de ieșire	0 dBm~18 dBm
Putere efectivă radiată	17 dBm (11b)/14 dBm (11g)/13 dBm (11n)

Parametru	Valoare
Alimentare cu energie electrică	C.c. 14 V/100 mA

2.3 Compatibilitate

Asigurați-vă că sistemul pompei de căldură este compatibil pentru utilizarea cu adaptorul. Pentru mai multe informații, consultați ghidul de referințe pentru sistemul pompei de căldură.

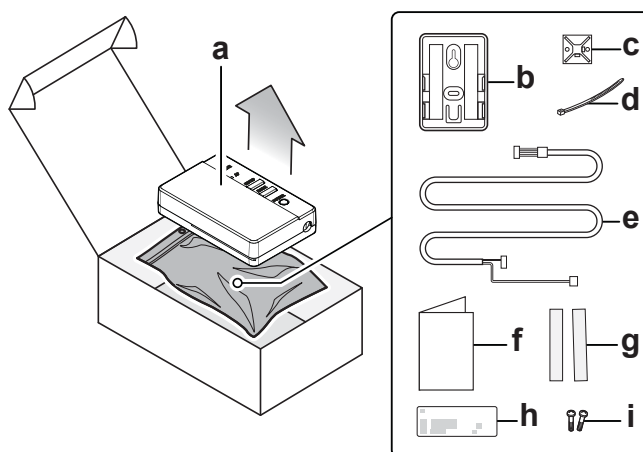
3 Despre cutie

Rețineți următoarele:

- La livrare, unitatea TREBUIE verificată să nu fie deteriorată și să fie completă. Orice defecțiune sau piesele lipsă TREBUIE raportate imediat serviciului de reclamații al transportatorului.
- Aduceți unitatea împachetată cât mai aproape de locul final de instalare pentru a preveni deteriorarea în timpul transportului.
- Pregătiți în prealabil traseul pe care doriți să aduceți unitatea în poziția sa finală de instalare.

3.1 Pentru a despacheta adaptorul

- 1 Deschideți cutia.
- 2 Scoateți adaptorul.
- 3 Separați accesoriile.



- a Adaptor
- b Suport pentru adaptor, cu bandă dublu-adezivă
- c Suport pentru colierul de cabluri
- d Fixarea cablurilor
- e Cablu de conectare
- f Manual de instalare
- g Bandă adezivă pentru suportul adaptorului
- h Etichetă pentru manual
- i Șuruburi

4 Pregătirea

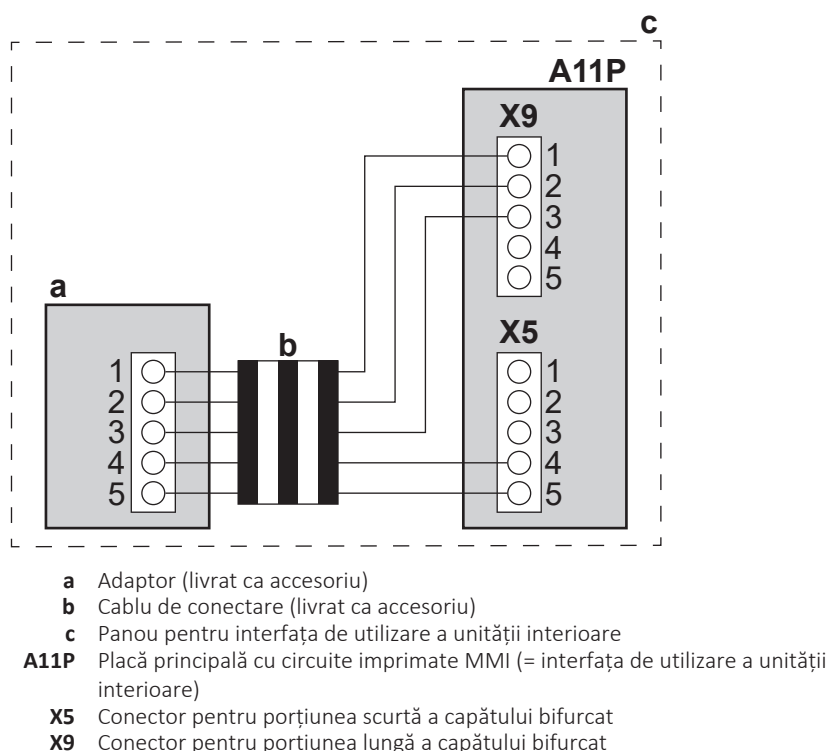
4.1 Cerințe privind amplasarea

- Adaptorul este conceput pentru a fi montat numai pe unitatea interioară, în interiorul clădirilor, în locuri uscate.
- Locația exactă a adaptorului depinde de tipul unității interioare. Pentru informații suplimentare, consultați anexele pentru echipamentul opțional al unității interioare.
- Adaptorul este proiectat pentru a fi instalat numai pe verticală.
- Adaptorul este conceput pentru a funcționa la temperaturi ambiante între 5~35°C.

NU instalați adaptorul în următoarele locuri:

- În locuri în care este expus direct la soare.
- În locuri în care se află lângă o sursă de căldură.
- În locuri în care este expus la o sursă de abur.
- În locuri în care este expus la vapori de ulei emiși de utilaje.

4.2 Prezentarea generală a conexiunilor electrice



5 Instalarea

5.1 Precauții la instalarea adaptorului



PERICOL: RISC DE ELECTROCUTARE

- Opriți alimentarea cu energie electrică înainte de a instala adaptorul.
- NU manevrai adaptorul cu mâinile ude.
- NU lăsați adaptorul să se ude.
- NU dezasamblați, nu modificați și nu reparați adaptorul.
- Țineți de conector atunci când deconectați cablul de conectare.
- În cazul în care adaptorul se deteriorează, OPRIȚI alimentarea cu energie electrică.

Simbol	Explicație
	Protecția aparatelor electrice marcate cu acest simbol este asigurată prin izolația dublă și nu necesită o conexiune de protecție la masă (împământare).

5.2 Prezentare generală: instalarea

Instalarea adaptorului constă în etapele următoare:

- 1 Conectarea cablajului electric;
- 2 Închiderea adaptorului;
- 3 Montarea adaptorului la unitatea interioară.



INFORMAȚIE

Locațiile de conectare a cablajului electric la unitatea interioară și locația de montare a adaptorului depind de tipul unității interioare. Pentru informații suplimentare, consultați anexe pentru echipamentul opțional al unității interioare.

5.3 Conectarea cablajului electric

5.3.1 Precauții la conectarea cablajului electric



INFORMAȚIE

Citiți și precauțiile și cerințele din capitolele următoare:

- Măsuri de siguranță generale
- Pregătirea

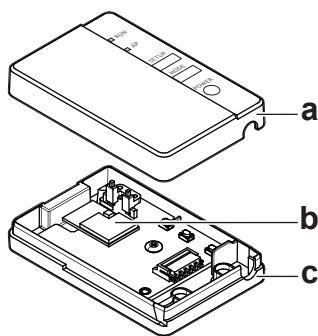


PERICOL: RISC DE ELECTROCUTARE

NU porniți alimentarea cu energie electrică înainte de a conecta cablul electric, de a închide adaptorul și de a monta adaptorul pe unitatea interioară.

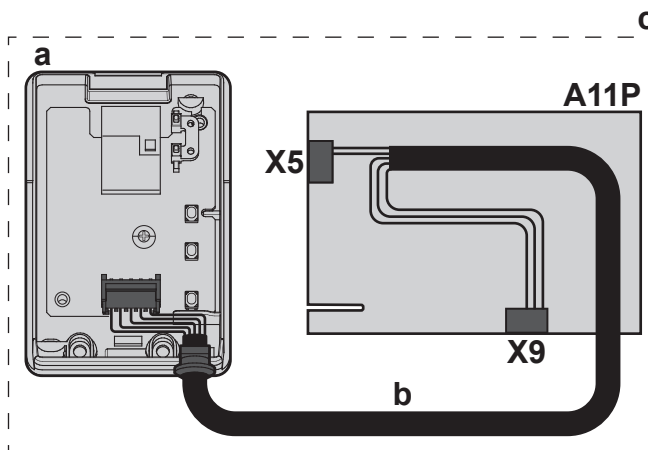
5.3.2 Pentru conectarea adaptorului la unitate

- 1 Separați carcasa superioară de carcasa inferioară.



- a Armătură superioară
- b Placă circuite imprimate pentru adaptor
- c Carcasă inferioară

- 2 Conectați capătul bifurcat al cablului de conectare la unitatea interioară.
- 3 Conectați celălalt capăt al cablului de conectare la placa cu circuite imprimate a adaptorului.
- 4 Fixați cablul și asigurați-vă că nu există tensiune la nivelul acestuia.



- a Adaptor (livrat ca accesoriu)
- b Cablu de conectare (livrat ca accesoriu)
- c Panou pentru interfața de utilizare a unității interioare
- A11P** Placă principală cu circuite imprimate MMI (= interfața de utilizare a unității interioare)
- X5** Conector pentru porțiunea scurtă a capătului bifurcat
- X9** Conector pentru porțiunea lungă a capătului bifurcat

**INFORMAȚIE**

Locația exactă a adaptorului și trasarea cablului de conectare depind de tipul unității interioare. Pentru informații suplimentare, consultați anexele pentru echipamentul opțional al unității interioare.

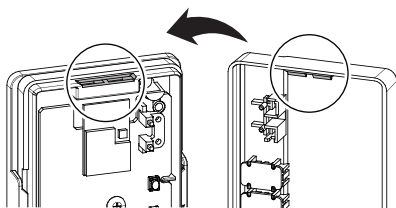
**INFORMAȚIE**

Asigurați-vă că nu există tensiune pe partea unității interioare, utilizând colierul de cabluri și suportul pentru colierul de cabluri, care sunt incluse ca accesorii.

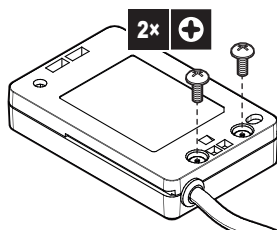
5.4 Închiderea adaptorului

5.4.1 Pentru a închide adaptorul

- 1 Montați carcasa frontală pe carcasa posterioară.

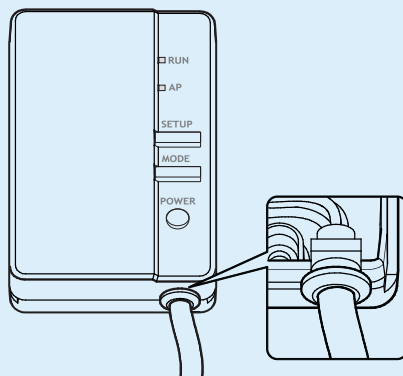


- 2 Introduceți cele 2 șuruburi din punga cu accesorii.



NOTIFICARE

După închiderea adaptorului, asigurați-vă că ați fixat corespunzător cablul de conectare.



5.5 Montarea adaptorului

5.5.1 Despre montarea adaptorului

Montați adaptorul pe unitatea interioară, utilizând suportul și banda adezivă care sunt incluse în punga cu accesorii.

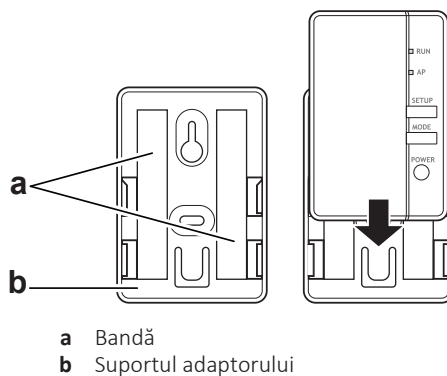


NOTIFICARE

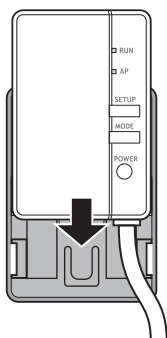
- Asigurați-vă că partea unității interioare pe care montați suportul este curată.
- Asigurați-vă că montați ferm suportul pe unitatea interioară, astfel încât să poată suporta greutatea adaptorului.

5.5.2 Pentru a monta adaptorul pe unitatea interioară

- 1 Atașați banda dublu-adezivă la suportul adaptorului.



- 2 Cu banda adezivă, montați suportul pe unitatea interioară.
- 3 Glisați adaptorul în suport.



INFORMAȚIE

Locația exactă a suportului depinde de tipul unității interioare. Pentru informații suplimentare, consultați anexele pentru echipamentul opțional al unității interioare.

5.6 Deschiderea adaptorului

5.6.1 Despre deschiderea adaptorului

Procedura de instalare obișnuită NU presupune deschiderea adaptorului. Cu toate acestea, dacă trebuie să îl deschideți, respectați procedura de mai jos.

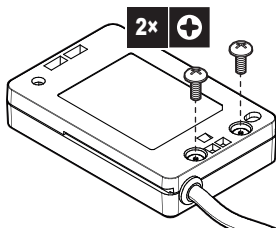


PERICOL: RISC DE ELECTROCUTARE

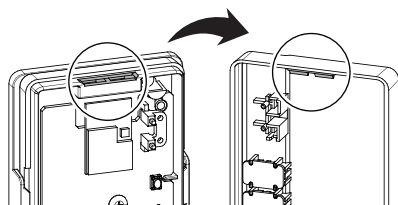
Înainte de a deschide adaptorul, opriți alimentarea unității interioare.

5.6.2 Pentru a deschide adaptorul

- 1 Scoateți șuruburile cu ajutorul unei șurubelnițe.



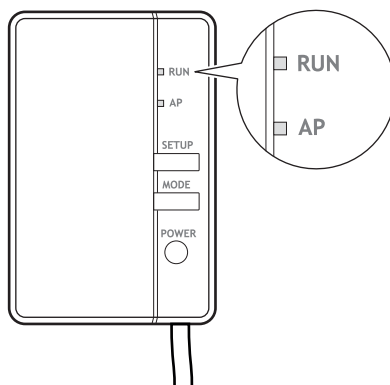
- 2 Demontați carcasa frontală de pe carcasa posterioară.



6 Pornirea instalației

Adaptorul este alimentat de la unitatea interioară. Pentru ca adaptorul să funcționeze, asigurați-vă că este conectat la unitatea interioară și că unitatea interioară este pornită.

După pornirea sistemului, LED-urile RUN și AP se aprind, urmând să se stingă după ce adaptorul devine funcțional. În funcție de configurația sistemului, poate dura până la 1 minut până când adaptorul devine funcțional.



INFORMAȚIE

Înainte de a porni sistemul, asigurați-vă că adaptorul este închis și montat corespunzător pe unitatea interioară.

7 Configurare

Pentru a configura adaptorul, deschideți aplicația ONECTA pe dispozitivul mobil și urmați instrucțiunile din aplicație. Aplicația ONECTA este disponibilă în Google Play și în App Store:

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



8 Predarea către utilizator

După instalarea și configurarea adaptorului, predați acest manual de instalare utilizatorului și informați-l cu privire la următoarele precauții de siguranță.



PERICOL

- NU dezamblați, nu modificați și nu reparați adaptorul. Acest lucru poate duce la incendiu, electrocutare sau rănire.
- NU lăsați apa să pătrundă în adaptor și nu utilizați adaptorul în timpul îmbăierii sau a altor activități similare pentru care utilizați apa. Acest lucru poate cauza electrocutare sau incendiu.
- NU utilizați adaptorul în apropierea echipamentelor medicale sau a persoanelor care utilizează stimulatoare cardiace sau defibrilatoare. Acest lucru poate crea interferență electromagnetică care poate pune viața în pericol.
- NU utilizați adaptorul lângă echipamente cu comandă automată, cum ar fi ușile automate sau alarmele de incendiu. Acest lucru poate duce la accidente din cauza comportamentului eronat al echipamentului.
- În cazul în care constatați miros sau sunet anormal, supraîncălzire sau fum care iese din adaptor, deconectați imediat unitatea interioară de la sursa de alimentare cu energie electrică. În caz contrar, acest lucru poate duce la deteriorare sau defecțiune. Dacă se întâmplă acest lucru, consultați distribuitorul.
- În cazul în care scăpați sau deteriorați adaptorul, deconectați unitatea interioară de la sursa de alimentare cu energie electrică. În caz contrar, acest lucru poate duce la deteriorare sau defecțiune. Dacă se întâmplă acest lucru, consultați distribuitorul.



NOTIFICARE

Nu utilizați adaptorul lângă un cuptor cu microunde. Acest lucru poate afecta comunicațiile prin rețeaua LAN fără fir.

9 Depanare

9.1 Prezentare generală: Depanarea

Acest capitol descrie ce trebuie să faceți dacă apar probleme. Conține informații despre rezolvarea problemelor în funcție de simptomele din lista de mai jos.

- 9.1.1 Simptom: LED-urile nu se aprind atunci când adaptorul este conectat la unitate și unitatea este pornită

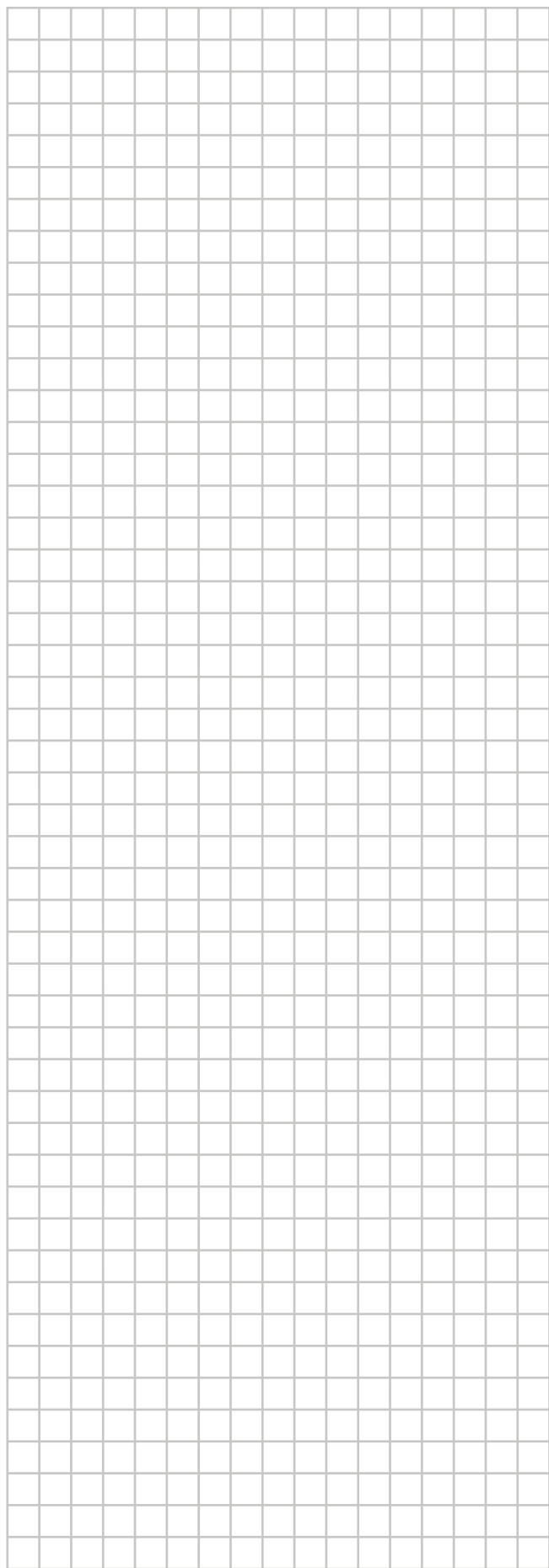
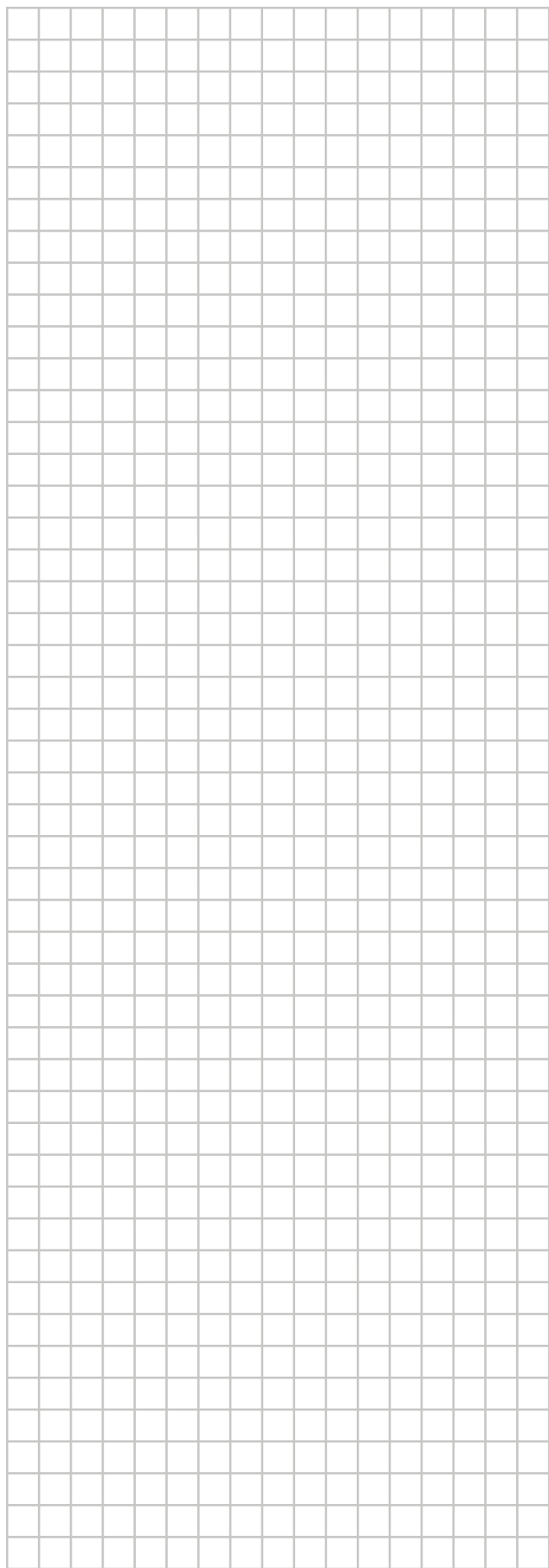
Cauze posibile	Ațiuni de remediere
Adaptorul este conectat la conectorii incorecți ai unității interioare.	Asigurați-vă că adaptorul LAN este conectat corect la unitatea interioară. Consultați instrucțiunile de conectare din manualul unității interioare.

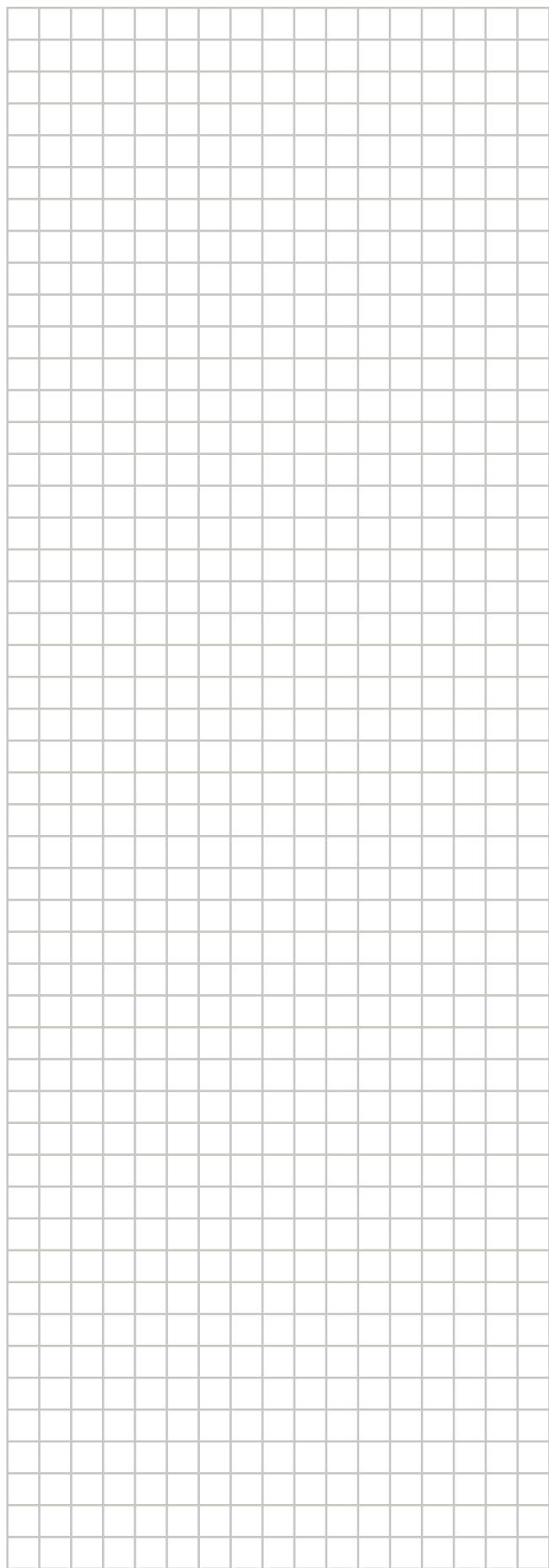
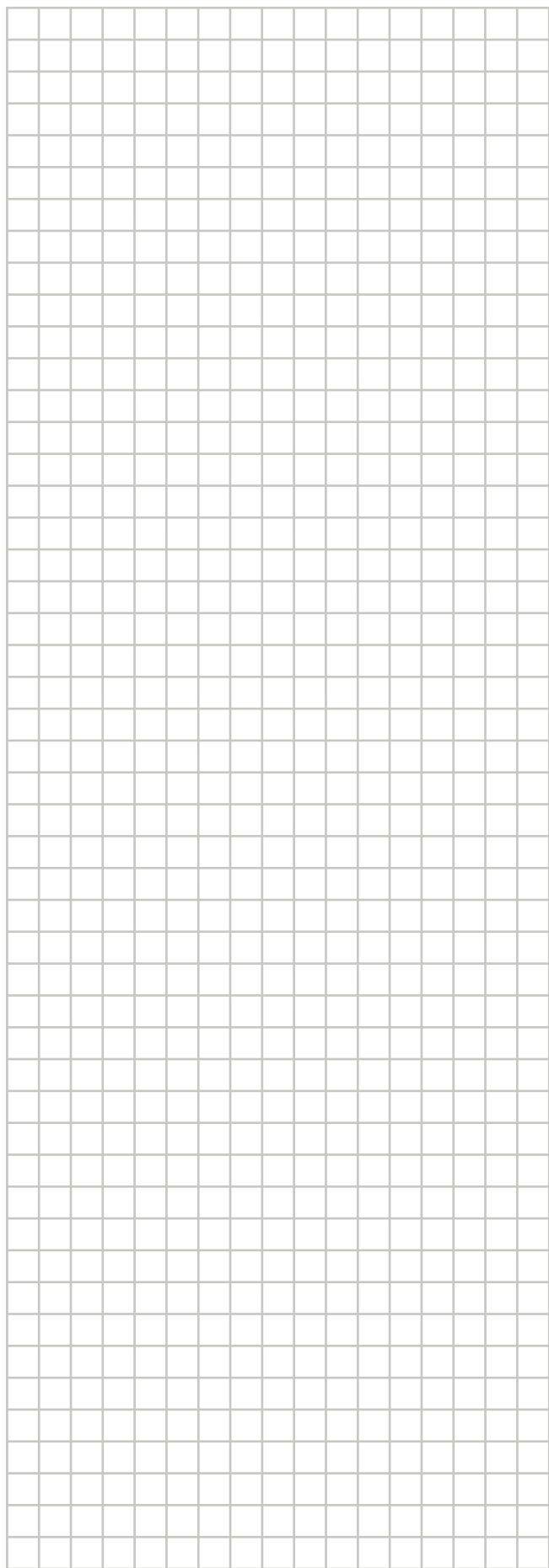
- 9.1.2 Simptom: Adaptorul NU răspunde la interacțiunea cu unitatea interioară

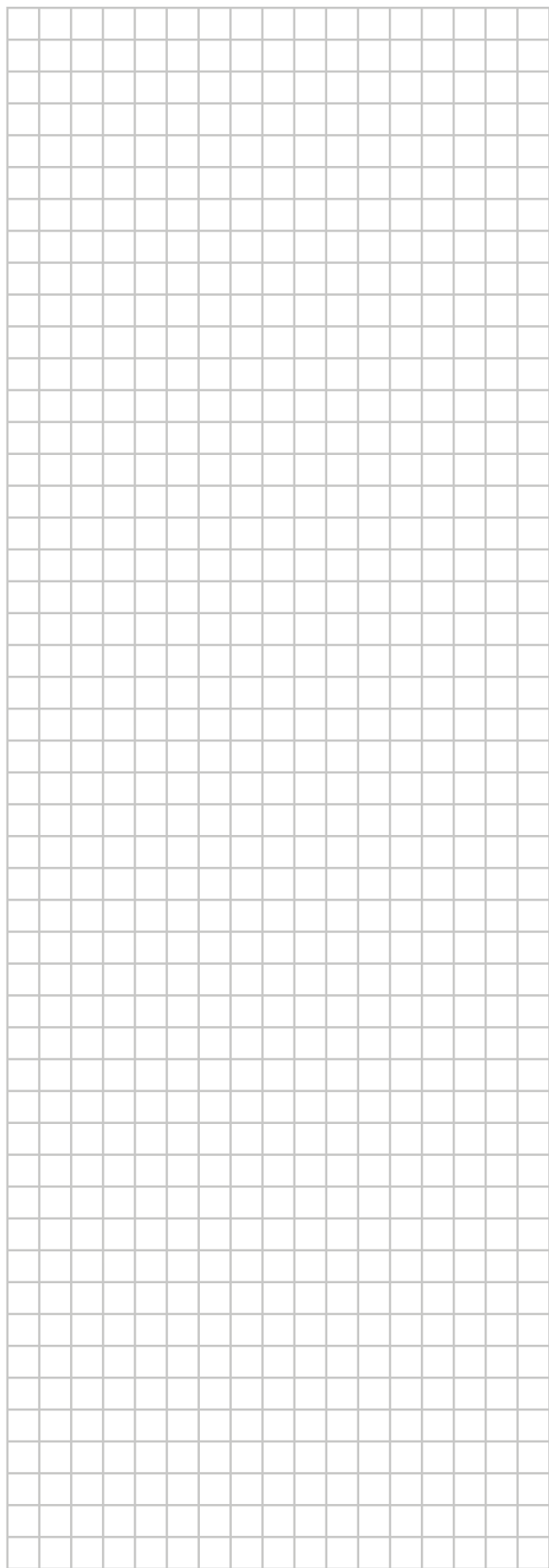
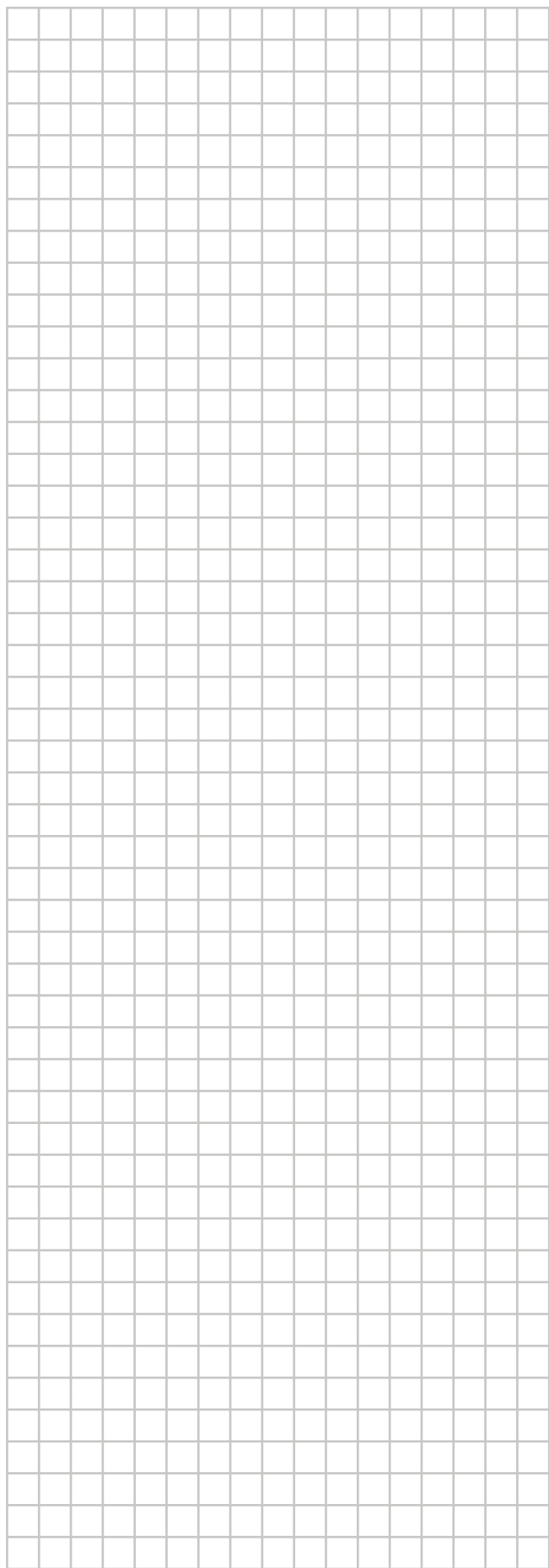
Cauze posibile	Ațiuni de remediere
Cablul pentru conectarea adaptorului la unitatea interioară este incompatibil cu unitatea.	Asigurați-vă că vă conectați la o unitate compatibilă. Consultați manualul unității interioare și verificați compatibilitatea dintre unitatea interioară și adaptor

- 9.1.3 Simptom: Nu se întâmplă nimic atunci când adaptorul este în modul AP (punct de acces)

Cauze posibile	Ațiuni de remediere
Firmware-ul este corupt.	Contactați distribuitorul pentru a raporta problema legată de firmware.







ERC



Copyright 2020 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P624189-1B 2023.10