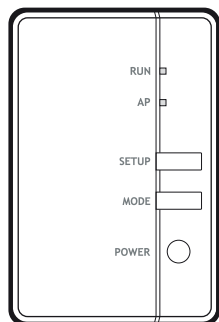


Szerelői referencia-útmutató

## Vezeték nélküli LAN-csatlakozási adapter



# Tartalomjegyzék

|          |                                                                                                                            |           |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>A dokumentum bemutatása</b>                                                                                             | <b>3</b>  |
| <b>2</b> | <b>A szerelőknek szóló biztonsági utasítások</b>                                                                           | <b>4</b>  |
| <b>3</b> | <b>Az adapter ismertetése</b>                                                                                              | <b>5</b>  |
| 3.1      | Alkatrészek .....                                                                                                          | 5         |
| 3.2      | Alap paraméterek .....                                                                                                     | 5         |
| 3.3      | Kompatibilitás .....                                                                                                       | 6         |
| <b>4</b> | <b>A doboz bemutatása</b>                                                                                                  | <b>7</b>  |
| 4.1      | Az adapter kicsomagolása .....                                                                                             | 7         |
| <b>5</b> | <b>Felszerelés</b>                                                                                                         | <b>8</b>  |
| 5.1      | Óvintézkedések az adapter felszerelésekor .....                                                                            | 8         |
| 5.2      | Áttekintés: Felszerelés .....                                                                                              | 8         |
| 5.3      | A berendezés helyének előkészítése .....                                                                                   | 8         |
| 5.3.1    | A felszerelés helyére vonatkozó előírások .....                                                                            | 8         |
| 5.4      | Az elektromos huzalozás csatlakoztatása .....                                                                              | 9         |
| 5.4.1    | Az elektromos csatlakozások áttekintése .....                                                                              | 9         |
| 5.4.2    | Az elektromos huzalozás csatlakoztatásának bemutatása .....                                                                | 9         |
| 5.4.3    | Villamossági bekötésekkel kapcsolatos biztonsági előírások .....                                                           | 9         |
| 5.4.4    | Az adapter csatlakoztatása az egységhez .....                                                                              | 9         |
| 5.5      | Az adapter lezárása .....                                                                                                  | 10        |
| 5.5.1    | Az adapter lezárásának lépései .....                                                                                       | 10        |
| 5.6      | Az adapter rögzítése .....                                                                                                 | 11        |
| 5.6.1    | Információk az adapter felszereléséről .....                                                                               | 11        |
| 5.6.2    | Az adapter rögzítése .....                                                                                                 | 11        |
| 5.7      | Az adapter kinyitása .....                                                                                                 | 12        |
| 5.7.1    | Információk az adapter kinyitásával kapcsolatban .....                                                                     | 12        |
| 5.7.2    | Az adapter kinyitásának lépései .....                                                                                      | 12        |
| <b>6</b> | <b>A rendszer beindítása</b>                                                                                               | <b>14</b> |
| <b>7</b> | <b>Beállítás</b>                                                                                                           | <b>15</b> |
| 7.1      | A Daikin Residential Controller alkalmazás telepítésének lépései .....                                                     | 15        |
| 7.2      | Az adapter beállítása .....                                                                                                | 15        |
| <b>8</b> | <b>Átadás a felhasználónak</b>                                                                                             | <b>16</b> |
| <b>9</b> | <b>Hibaelhárítás</b>                                                                                                       | <b>17</b> |
| 9.1      | Áttekintés: Hibaelhárítás .....                                                                                            | 17        |
| 9.1.1    | Jelenség: A LED-ek nem világítanak, amikor az adapter csatlakoztatva van az egységhez, és az egység BE van kapcsolva ..... | 17        |
| 9.1.2    | Jelenség: Az adapter NEM reagál a beltéri egységen végzett műveletekre .....                                               | 17        |
| 9.1.3    | Jelenség: Semmi sem történik, amikor az adapter AP üzemmódban van .....                                                    | 17        |

# 1 A dokumentum bemutatása

## Célközönség

Képesített szerelők

## Dokumentációkészlet

Ez a dokumentum egy dokumentációkészlet része. A teljes dokumentációkészlet a következőkből áll:

- **Általános biztonsági óvintézkedések:**

- Biztonsági tudnivalók, amelyeket el kell olvasnia a felszerelés előtt
- Formátum: Papír (a beltéri egység dobozában)

- **Szerelési kézikönyv:**

- Szerelési utasítások
- Formátum: Papír (a készlet tartalmazza)

- **Szerelési referencia-útmutató:**

- Szerelési utasítások, beállítás, használati irányelvek...
- Formátum: Digitális fájlok, amelyek a következő weboldalon találhatók: <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

- **Megfelelőségi nyilatkozat:**



### INFORMÁCIÓ: Megfelelőségi nyilatkozat

A Daikin Industries Czech Republic s.r.o. kijelenti, hogy a BRP069C41 típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelv előírásainak. Az eredeti megfelelőségi nyilatkozat a következő webhelyen érhető el: <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>.



### INFORMÁCIÓ

Részletes jellemzők, beállítási módszerek, Gy.I.K., hibaelhárítási ötletek és a kézikönyv legújabb változata az [app.daikineurope.com](http://app.daikineurope.com) oldalon található.



A mellékelt dokumentáció legújabb verzióját a regionális Daikin webhelyen vagy forgalmazójától szerezheti be.

Az eredeti dokumentum angol nyelven íródott. A más nyelvű kiadások ennek fordításai.

## 2 A szerelőknek szóló biztonsági utasítások

A következő biztonsági utasításokat és szabályokat mindig be kell tartani.

**Felszerelés (lásd: "5 Felszerelés" [▶ 8])**



### VESZÉLY: ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE

- Az adapter felszerelése előtt kapcsolja ki a tápellátást.
- NE érjen az adapterhez nedves kézzel.
- NE érje nedvesség az adaptert.
- NE szerelje szét, módosítsa vagy próbálja megjavítani az adaptert.
- Fogja meg a konnektort, amikor kihúzza a csatlakozókábelt.
- Ha az adapter megsérül, kapcsolja ki a tápellátást.



### VESZÉLY: ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE

NE kapcsolja be a tápellátást, amíg nem csatlakoztatta az elektromos vezetékeket, nem zárta le az adaptert és nem szerelte fel a beltéri egységre.



### VESZÉLY: ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE

Az adapter kinyitása előtt kapcsolja KI a beltéri egység áramellátását.

**Átadás a felhasználónak (lásd: "8 Átadás a felhasználónak" [▶ 16])**



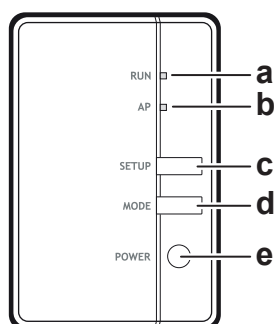
### VESZÉLY

- Ne szerelje szét, módosítsa vagy próbálja megjavítani az adaptert. Ez tüzet, áramütést vagy sérülést okozhat.
- Az adaptert ne érje nedvesség, és ne használja fürdés vagy hasonló, víz használatát igénylő tevékenységek közben. Ez áramütést vagy tüzet okozhat.
- Ne használja az adaptert orvosi berendezések, szívritmus-szabályozóval élők, illetve defibrillátorok közelében. Az általa keltett elektromágneses interferencia életeket veszélyeztethet.
- Ne használja az adaptert automatikus vezérlésű eszközök, például automata ajtók vagy tűzjelzők közelében. Hibát okozhat a berendezések működésében, ami balesethez vezethet.
- Ha rendellenes szagot vagy hangot tapasztal, illetve ha az adapter túlmelegszik vagy füstöl, azonnal húzza ki a beltéri egységet az áramforrásból. Ennek elmulasztása tüzet vagy meghibásodást okozhat. Ha ilyesmi történt, forduljon a forgalmazóhoz.
- Ha az adapter leesik vagy megsérül, húzza ki a beltéri egységet az áramforrásból. Ennek elmulasztása tüzet vagy meghibásodást okozhat. Ha ilyesmi történt, forduljon a forgalmazóhoz.

## 3 Az adapter ismertetése

A vezeték nélküli LAN-adapter a hőszivattyúrendszert az interneten keresztül a Daikin Cloud szolgáltatáshoz csatlakoztatja, lehetővé téve ezáltal a hőszivattyúrendszer Daikin Residential Controller alkalmazáson keresztül történő vezérlését.

### 3.1 Alkatrészek



- a** RUN lámpa (narancssárga). Akkor világít, ha az adapter útválasztóhoz (vezeték nélküli LAN hozzáférési ponthoz) kapcsolódik.
- b** AP lámpa
- c** SETUP gomb. Útválasztóhoz (vezeték nélküli LAN hozzáférési ponthoz) való kapcsolódáskor használja.
- d** MODE gomb
- e** POWER gomb. A WLAN-adapter ennek megnyomásával kapcsolható BE, illetve KI.

### 3.2 Alap paraméterek

| Paraméter                       | Érték                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------------|
| Frekvenciatartomány             | 2400 MHz~2483,5 MHz                        |
| Rádióprotokoll                  | IEEE 802.11b/g/n                           |
| Rádiófrekvenciás csatorna       | 13 csatorna                                |
| Leadott teljesítmény            | 13 dBm                                     |
| Effektív sugárzott teljesítmény | 15 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 14 dBm (11n) |
| Tápfeszültség                   | DC 14 V/ 16 V / 100 mA                     |

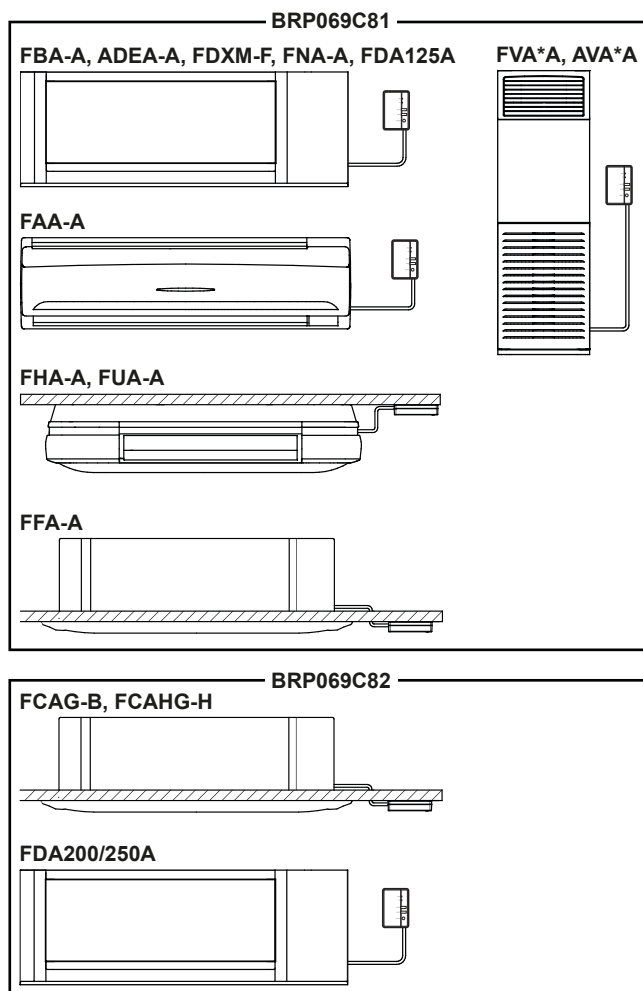
### 3.3 Kompatibilitás

Ellenőrizze, hogy a beltéri egység kompatibilis-e az adapterrel. Az adapter beszerelésére és a megfelelő egységekre vonatkozó részletek az [app.daikineurope.com](http://app.daikineurope.com) oldalon találhatók.



#### INFORMÁCIÓ

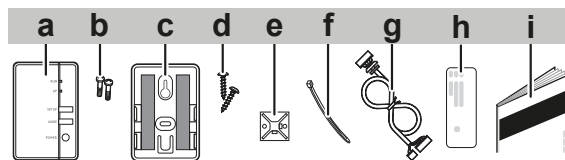
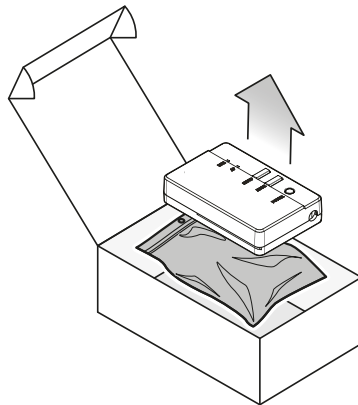
A beltéri egység megjelenésében az illusztrációtól eltérő lehet.



## 4 A doboz bemutatása

### 4.1 Az adapter kicsomagolása

- 1 Nyissa ki a dobozt.
- 2 Vegye ki az adaptert.
- 3 Válogassa szét a tartozékokat.



- a Adapter
- b Csavarok (M3×8) az adapterhez
- c Adaptertartó kétoldalas ragasztószalaggal
- d Rögzítőcsavarok a tartóhoz (M3×16)
- e Kábelrögzítő
- f Kábelszorító
- g Csatlakozókábel
- h Sorozatszám matrica (SSID, KEY, MAC)
- i Szerelési kézikönyv

## 5 Felszerelés

### 5.1 Óvintézkedések az adapter felszerelésekor



#### VESZÉLY: ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE

- Az adapter felszerelése előtt kapcsolja ki a tápellátást.
- NE érjen az adapterhez nedves kézzel.
- NE érje nedvesség az adaptert.
- NE szerelje szét, módosítsa vagy próbálja megjavítani az adaptert.
- Fogja meg a konnektort, amikor kihúzza a csatlakozókábelt.
- Ha az adapter megsérül, kapcsolja ki a tápellátást.

### 5.2 Áttekintés: Felszerelés

Az adapter felszerelése a következő lépésekből áll:

- 1 Az elektromos huzalozás csatlakoztatása;
- 2 Az adapter lezárása;
- 3 Az adapter rögzítése az egységhez.



#### INFORMÁCIÓ

Az elektromos huzalozás beltéri egységhez való csatlakoztatásának, illetve az adapter felszerelési helye a beltéri egység típusától függ. További információkat a beltéri egység opcionális berendezéseinek kiegészítő kézikönyvben talál.

### 5.3 A berendezés helyének előkészítése

NEM szabad az egységet gyakran használt helyen, például munkakörnyezetben elhelyezni. Olyan üzemekben (például őrlőmalmokban), ahol nagy mennyiségben keletkezik por, a berendezést KÖTELEZŐ lefedni.

Olyan szerelési helyet válasszon, ahol elegendő hely áll rendelkezésre az egység mozgatásához.

#### 5.3.1 A felszerelés helyére vonatkozó előírások

Az adaptert úgy tervezték, hogy kizárólag száraz, beltéri helyen, a beltéri egységre szerelve lehessen használni.

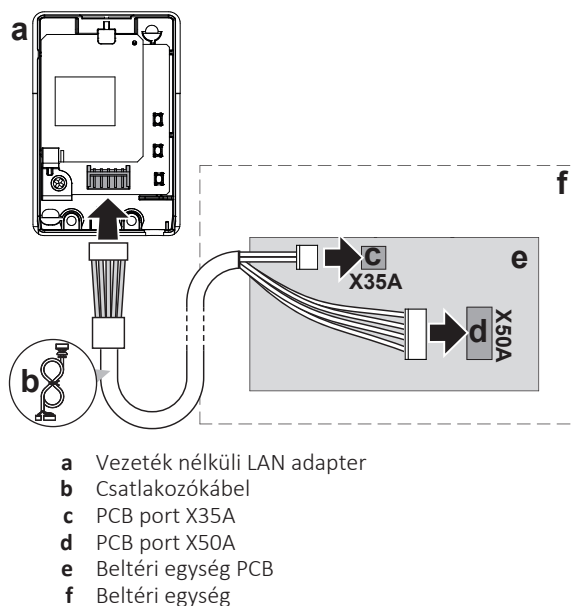
Az adaptert NEM szabad az alábbi helyeken felszerelni:

- Olyan helyeken, ahol közvetlen napsugárzásnak van kitéve.
- Olyan helyeken, ahol hőforrás közelében van.
- Olyan helyen, ahol gőzforrásnak lehet kitéve.
- Olyan helyen, ahol motorolajgőznek lehet kitéve.



## 5.4 Az elektromos huzalozás csatlakoztatása

### 5.4.1 Az elektromos csatlakozások áttekintése



### 5.4.2 Az elektromos huzalozás csatlakoztatásának bemutatása

#### Jellemző munkafolyamat

Az elektromos huzalozás csatlakoztatása jellemzően a következő lépésekből áll:

- 1 A csatlakozókábel egyik végének csatlakoztatása a beltéri egységhez;
- 2 A csatlakozókábel másik végének csatlakoztatása az adapterhez.

### 5.4.3 Villamossági bekötésekkel kapcsolatos biztonsági előírások



#### INFORMÁCIÓ

Olvassa el az előírásokat és a követelményeket az alábbi fejezetekben is:

- Általános biztonsági előírások
- Előkészületek

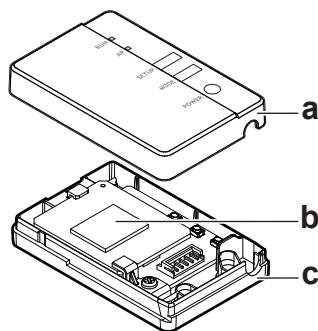


#### VESZÉLY: ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE

NE kapcsolja be a tápellátást, amíg nem csatlakoztatta az elektromos vezetékeket, nem zárta le az adaptert és nem szerelte fel a beltéri egységre.

### 5.4.4 Az adapter csatlakoztatása az egységhez

- 1 Vegye le a felső házat az alsó házról.



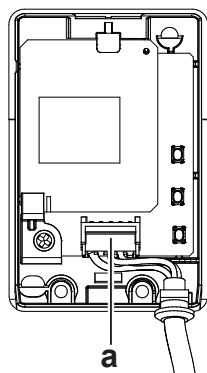
- a Felső ház
- b Adapter PCB-panel
- c Alsó ház

- 2 Csatlakoztassa a beltéri egység oldalán található csatlakozót a beltéri egység X35A és X50A PCB portjához.
- 3 Csatlakoztassa az adapter oldalán található csatlakozót az adapterhez.



- a Beltéri egység oldal csatlakozó X35A
- b Beltéri egység oldal csatlakozó X50A
- c Adapter oldal csatlakozó

- 4 Rögzítse a kábelt és ügyljen rá, hogy ne feszüljön meg.



- a Csatlakozó



#### MEGJEGYZÉS

MINDIG csatlakoztasson egy vezetékes vagy vezeték nélküli távirányítót (például: **Példa:** BRC1H, BRC7), máskülönben az online vezérlő NEM fog működni.



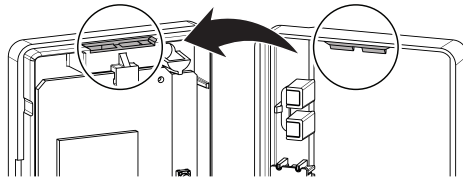
#### INFORMÁCIÓ

A beltéri egység oldalán lévő kábeleket rögzítse a tartozékként kapott kábelszorítóval a kábelrögzítő ponthoz, hogy ne lazulhasson meg a csatlakozás.

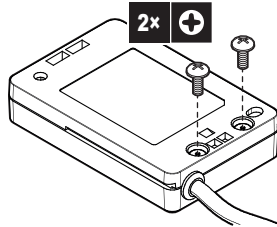
## 5.5 Az adapter lezárása

### 5.5.1 Az adapter lezárásának lépései

- 1 Akassza az elülső burkolat rögzítőit a hátsó burkolat mélyedéseibe.

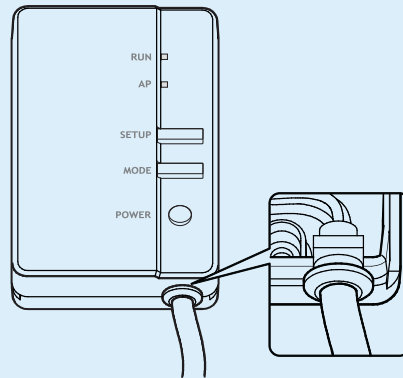


**2** A tartozécsomagban található két csavart csavarja be a furatokba.



#### MEGJEGYZÉS

Az adapter lezárása után ellenőrizze, hogy a csatlakozó kábelt stabilan megszorította.



## 5.6 Az adapter rögzítése

### 5.6.1 Információk az adapter felszereléséről

Az adapter rögzítéséhez használja az adaptertartót (tartozék). Az adaptertartót 2 módon lehet rögzíteni:

- Rá lehet csavarozni a felületre.
- Kétoldalú ragasztószalaggal fel lehet ragasztani a felületre.

### 5.6.2 Az adapter rögzítése



#### MEGJEGYZÉS

- Ha az adaptertartót kétoldalú ragasztószalaggal rögzíti, meg kell tisztítani és zsírtalanítani kell a választott felületet.
- Gondoskodjon róla, hogy az adaptertartó elég szorosan legyen rögzítve a felületre ahhoz, hogy elbírja az adapter súlyát.

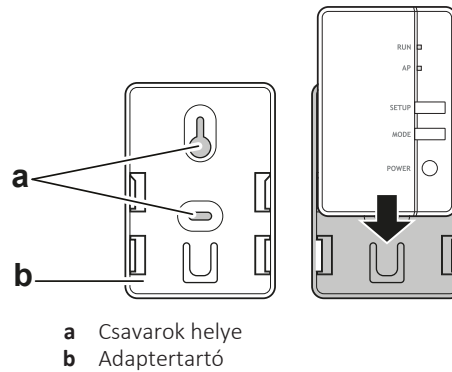


#### INFORMÁCIÓ

A tartó pontos helyét a beltéri egység típusa határozza meg. További információkat lásd: [app.daikineurope.com](http://app.daikineurope.com).

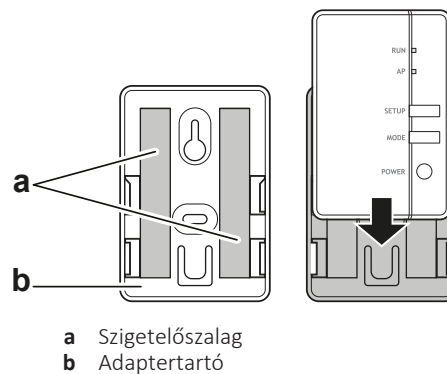
### Csavarok használata esetén

- 1 Rögzítse az adapter tartóját a falra/felületre 2 darab M3×16-os csavarral (tartozék).
- 2 Csúsztassa az adaptert a tartóba.



### Kétoldalú ragasztószalag használata esetén

- 3 Ragassza fel a kétoldalú ragasztószalagot az adaptertartóra.
- 4 Rögzítse a tartót a ragasztószalaggal a kívánt felületre.
- 5 Csúsztassa az adaptert a tartóba.



## 5.7 Az adapter kinyitása

### 5.7.1 Információk az adapter kinyitásával kapcsolatban

Az átlagos felszerelési eljárás során NINCS szükség az adapter kinyitására. Ha azonban mégis szükség lenne erre, kövesse az alábbi eljárást.

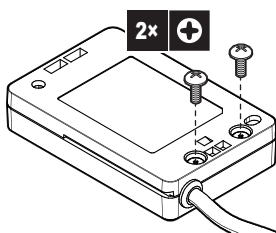


#### **VESZÉLY: ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE**

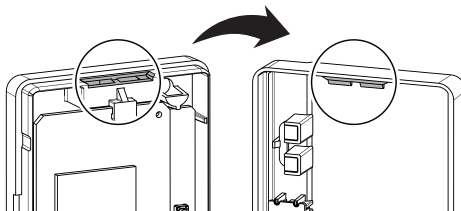
Az adapter kinyitása előtt kapcsolja KI a beltéri egység áramellátását.

### 5.7.2 Az adapter kinyitásának lépései

- 1 Távolítsa el a csavarokat egy csavarhúzóval.



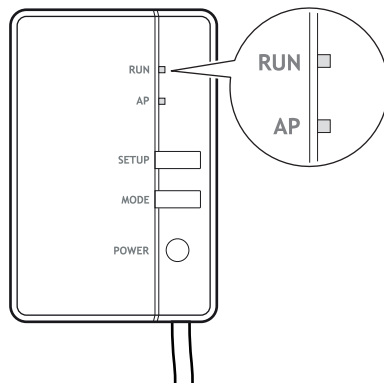
- 2** Akassza ki az előlő burkolat rögzítőit a hátsó burkolat mélyedéseiből.



## 6 A rendszer beindítása

Az adapter a beltéri egységtől kapja a tápfeszültséget. Annak érdekében, hogy az adapter működni tudjon, csatlakoznia kell a beltéri egységhez, és a beltéri egységnek bekapcsolva kell lennie.

Kapcsolja be az áramellátást és ellenőrizze, hogy a RUN lámpa villog.



## 7 Beállítás

Az ügyfél felelőssége biztosítani:

- Okostelefon vagy táblagép, az [app.daikineurope.com](https://app.daikineurope.com) oldalon előírt Android vagy iOS támogatott verziójával.
- Internet vonal és kommunikációs eszköz, például modem, útválasztó, stb.
- Vezeték nélküli LAN hozzáférési pont
- Telepített ingyenes Daikin Residential Controller alkalmazás.

### 7.1 A Daikin Residential Controller alkalmazás telepítésének lépései

- 1 Nyissa meg:
  - A Google Play Áruházat, ha Android rendszerű készüléke van.
  - Az App Store áruházat, ha iOS rendszerű eszközt használ.
- 2 Keressen rá a Daikin Residential Controller kifejezésre.
- 3 A telepítéshez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

### 7.2 Az adapter beállítása

Nyissa meg a Daikin Residential Controller alkalmazást az okostelefonján vagy táblagépén, és kövesse az alkalmazásban megjelenő utasításokat.

[app.daikineurope.com](https://app.daikineurope.com)



## 8 Átadás a felhasználónak

Az adapter felszerelése és beállítása után adja át ezt a szerelési kézikönyvet a felhasználónak, és hívja fel a figyelmét arra, hogy az alábbi biztonsági óvintézkedéseket mindig be kell tartani.



### VESZÉLY

- Ne szerelje szét, módosítsa vagy próbálja megjavítani az adaptert. Ez tüzet, áramütést vagy sérülést okozhat.
- Az adaptert ne érje nedvesség, és ne használja fürdés vagy hasonló, víz használatát igénylő tevékenységek közben. Ez áramütést vagy tüzet okozhat.
- Ne használja az adaptert orvosi berendezések, szívritmus-szabályozóval élők, illetve defibrillátorok közelében. Az általa keltett elektromágneses interferencia életeket veszélyeztethet.
- Ne használja az adaptert automatikus vezérlésű eszközök, például automata ajtók vagy tűzjelzők közelében. Hibát okozhat a berendezések működésében, ami balesethez vezethet.
- Ha rendellenes szagot vagy hangot tapasztal, illetve ha az adapter túlmelegszik vagy füstöl, azonnal húzza ki a beltéri egységet az áramforrásból. Ennek elmulasztása tüzet vagy meghibásodást okozhat. Ha ilyesmi történt, forduljon a forgalmazóhoz.
- Ha az adapter leesik vagy megsérül, húzza ki a beltéri egységet az áramforrásból. Ennek elmulasztása tüzet vagy meghibásodást okozhat. Ha ilyesmi történt, forduljon a forgalmazóhoz.



### MEGJEGYZÉS

Ne használja mikrohullámú sütő közelében az adaptert, mert az hatással lehet a vezeték nélküli LAN-kommunikációra.



## 9 Hibaelhárítás

### 9.1 Áttekintés: Hibaelhárítás

Ez a fejezet leírja, hogy mit kell tennie problémák esetén. Az alább felsorolt jelenségek alapján információt nyújt a problémák megoldásához.

- 9.1.1 Jelenség: A LED-ek nem világítanak, amikor az adapter csatlakoztatva van az egységhez, és az egység BE van kapcsolva

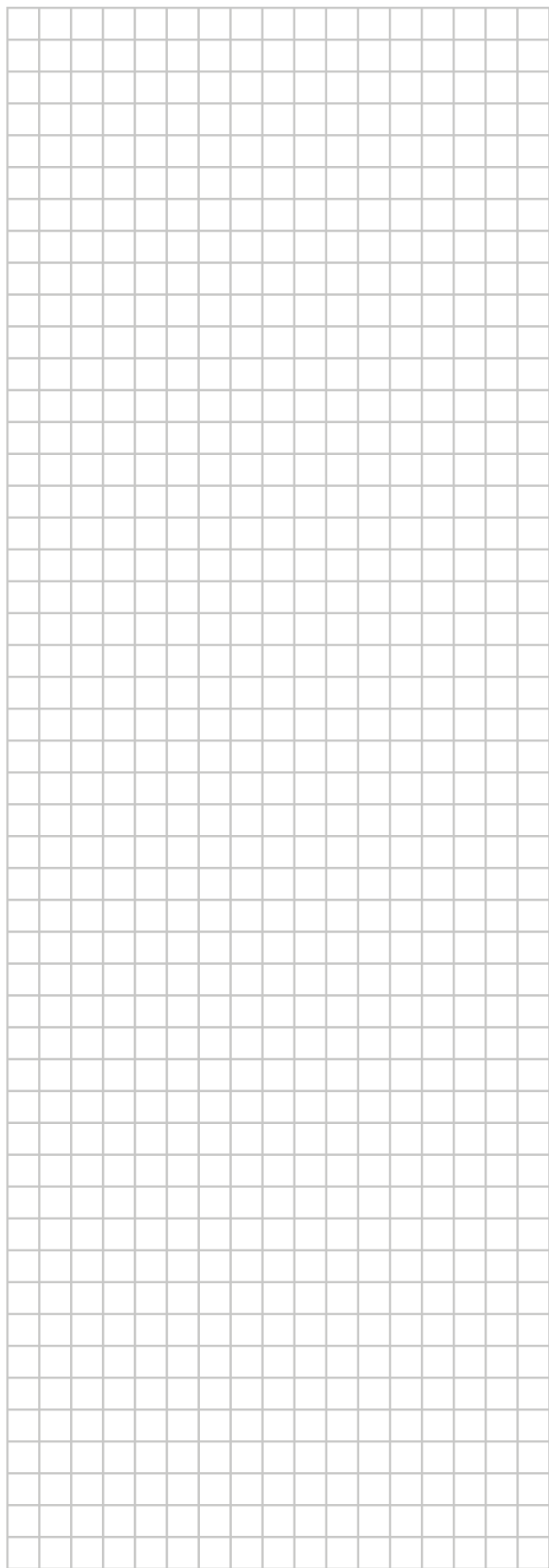
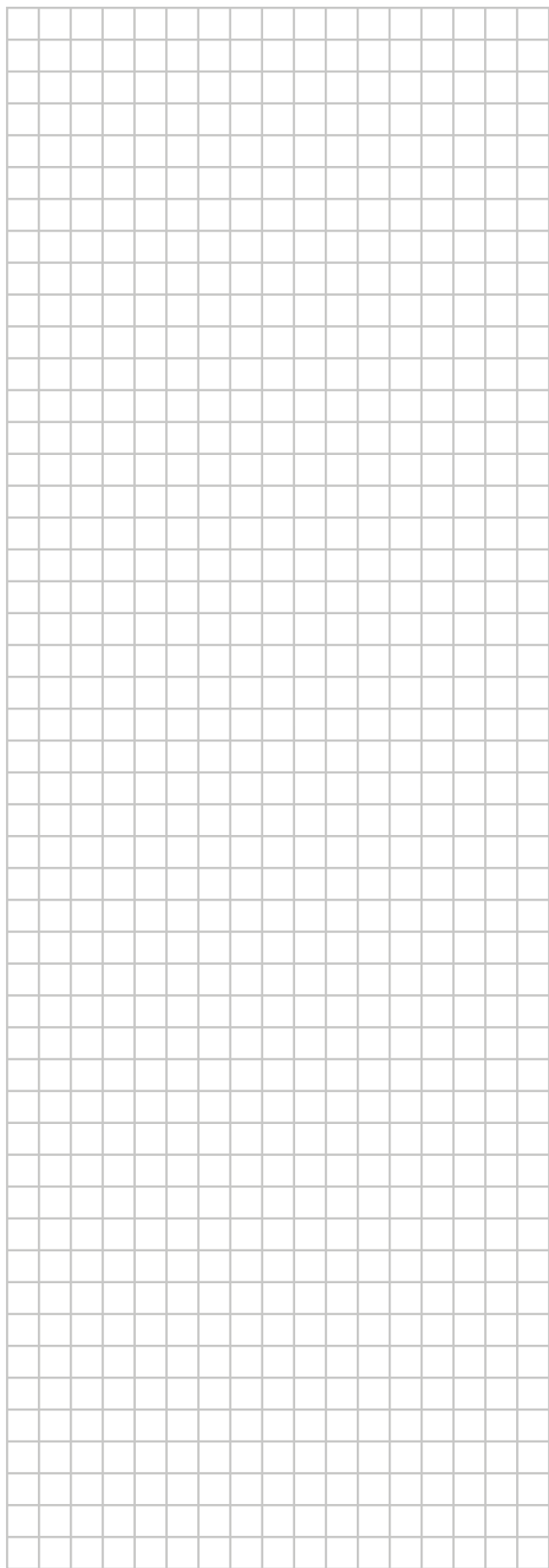
| Lehetséges okok                                                               | Teendő                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Az adapter nem a megfelelő csatlakozókkal van összekötve a beltéri egységgel. | Győződjön meg róla, hogy a LAN-adapter megfelelően csatlakozik a beltéri egységhez. Tekintse meg a beltéri egység kézikönyvében a csatlakoztatásra vonatkozó irányelveket. |

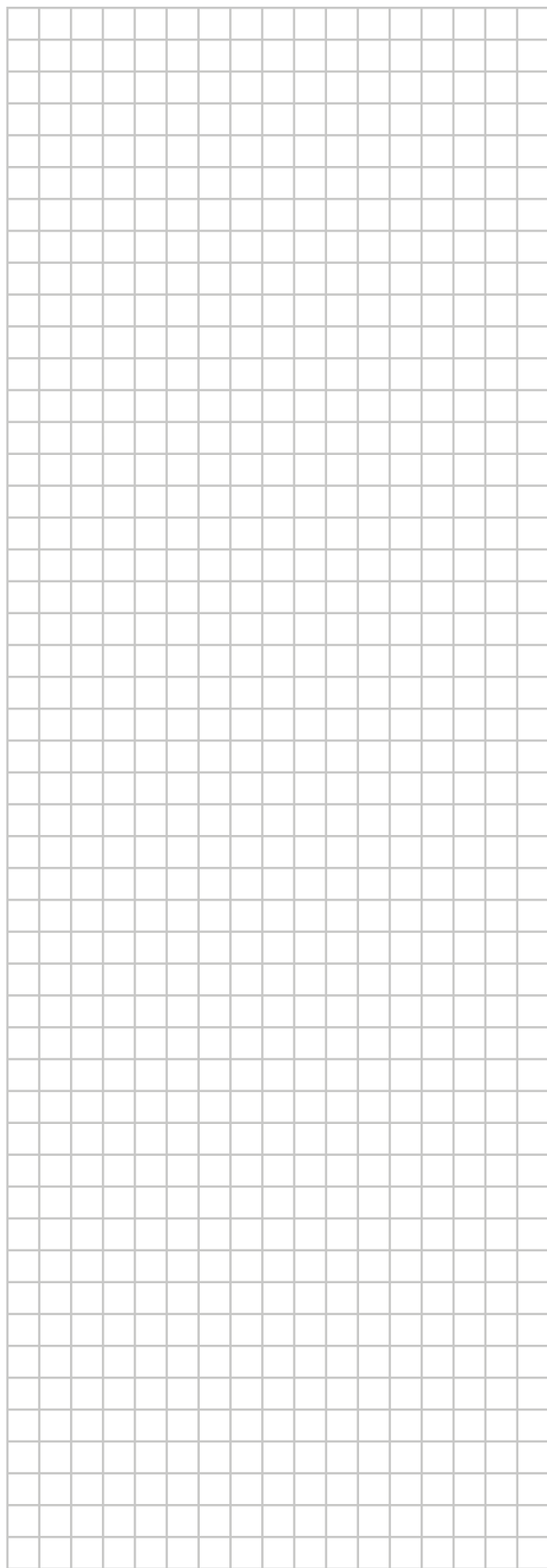
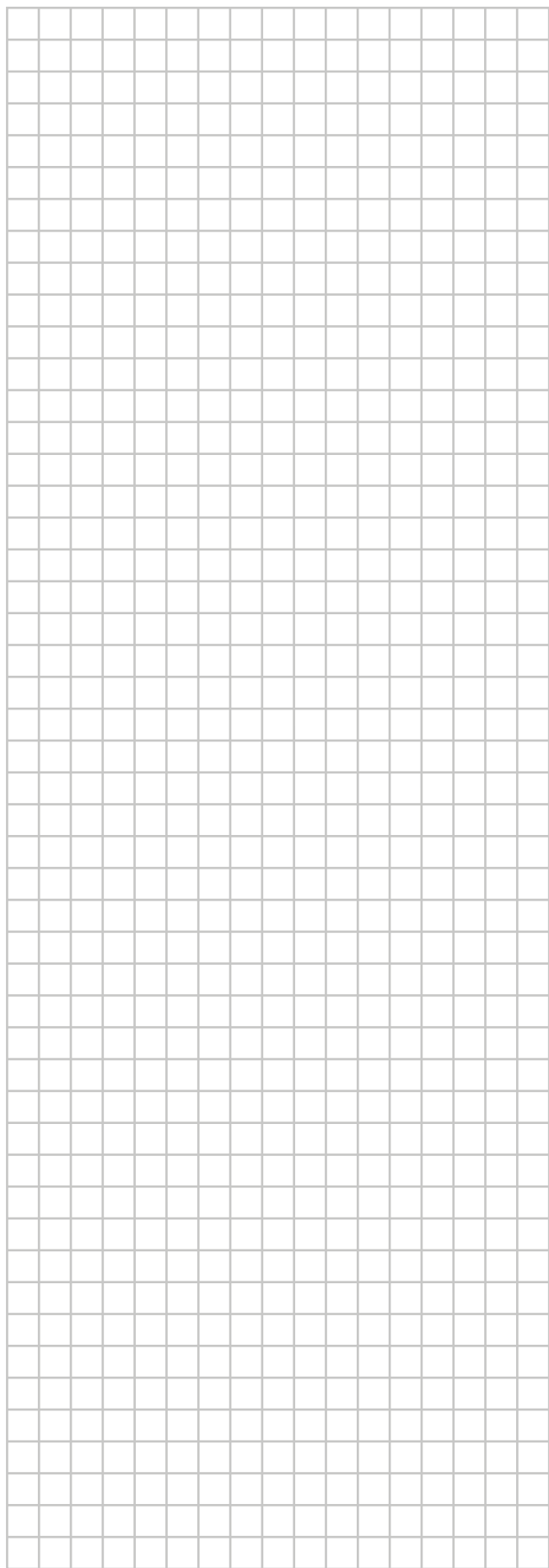
- 9.1.2 Jelenség: Az adapter NEM reagál a beltéri egységen végzett műveletekre

| Lehetséges okok                                                                                | Teendő                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Az adattort és a beltéri egységet összekapcsoló csatlakozókábel nem kompatibilis az egységgel. | Győződjön meg arról, hogy a kábelt egy kompatibilis egységhez csatlakoztatta. A beltéri egység kézikönyvében ellenőrizze a beltéri egység és az adapter kompatibilitását |

- 9.1.3 Jelenség: Semmi sem történik, amikor az adapter AP üzemmódban van

| Lehetséges okok                | Teendő                                                                               |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| A belső vezérlőprogram sérült. | Vegye fel a kapcsolatot a forgalmazóval, és jelentse a belső vezérlőprogram hibáját. |







**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 2021 Daikin

4P650468-1 2021.02