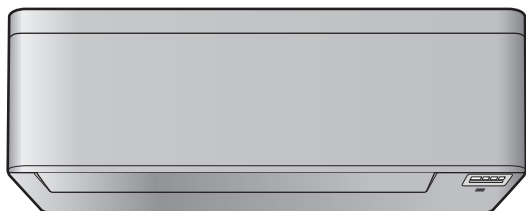




Felhasználói referencia-útmutató

# Daikin szobai klímaberendezés



FTXTA30B2V1BW  
FTXTA30B2V1BB

# Tartalomjegyzék

|          |                                                                    |           |
|----------|--------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>A dokumentum bemutatása</b>                                     | <b>4</b>  |
| 1.1      | A dokumentum bemutatása                                            | 4         |
| 1.2      | A figyelmeztetések és szimbólumok jelentése                        | 4         |
| <b>2</b> | <b>Felhasználónak szóló biztonsági utasítások</b>                  | <b>6</b>  |
| 2.1      | Általános                                                          | 6         |
| 2.2      | Útmutató a biztonságos használathoz                                | 7         |
| <b>3</b> | <b>A rendszerről</b>                                               | <b>11</b> |
| 3.1      | Beltéri egység                                                     | 11        |
| 3.1.1    | Beltéri egység kijelzője                                           | 12        |
| 3.2      | A kezelőfelület ismertetése                                        | 12        |
| 3.2.1    | Alkatrészek: Kezelőfelület                                         | 13        |
| 3.2.2    | Állapot: Kezelőfelület LCD                                         | 13        |
| 3.2.3    | A kezelőfelület működtetése                                        | 15        |
| <b>4</b> | <b>Üzemeltetés előtt</b>                                           | <b>16</b> |
| 4.1      | Áttekintés: Üzemeltetés előtt                                      | 16        |
| 4.2      | Az elemek behelyezése                                              | 16        |
| 4.3      | A kezelőfelület-tartó felszerelése                                 | 17        |
| 4.4      | Az óra ismertetése                                                 | 17        |
| 4.4.1    | Az óra beállítása                                                  | 17        |
| 4.5      | A beltéri egység kijelzőjének fényereje                            | 18        |
| 4.5.1    | A beltéri egység kijelzőjének fényerő-beállítása                   | 18        |
| 4.6      | A tápellátás bekapcsolása                                          | 19        |
| 4.7      | A beltéri egység pozíció-beállításának módosítása                  | 19        |
| <b>5</b> | <b>Működés</b>                                                     | <b>21</b> |
| 5.1      | Működési tartomány                                                 | 21        |
| 5.2      | Mikor használjon egyes funkciókat                                  | 21        |
| 5.3      | Üzem mód és célhőmérséklet                                         | 22        |
| 5.3.1    | A működés indítása/leállítása üzem mód és a hőmérséklet beállítása | 23        |
| 5.4      | Légszállítás                                                       | 24        |
| 5.4.1    | A levegőfúvás sebességének beállítása                              | 24        |
| 5.5      | Levegőáramlás iránya                                               | 24        |
| 5.5.1    | A levegőfúvás függőleges irányának beállítása                      | 25        |
| 5.5.2    | A levegőfúvás vízszintes irányának beállítása                      | 25        |
| 5.5.3    | 3D levegőfúvási irány használata                                   | 25        |
| 5.6      | A kényelmes levegőfúvás és a figyelő szem üzem mód                 | 26        |
| 5.6.1    | Kényelmes levegőfúvás üzem mód                                     | 26        |
| 5.6.2    | Figyelő szem üzem mód                                              | 27        |
| 5.6.3    | Kényelmes levegőfúvás és figyelő szem üzem mód indítása/leállítása | 28        |
| 5.7      | Erőteljes üzemeltetés                                              | 28        |
| 5.7.1    | Az Erős üzem mód indítása/leállítása                               | 28        |
| 5.8      | Gazdaságos és csendes kültéri egység üzem mód                      | 29        |
| 5.8.1    | Gazdaságos üzem mód                                                | 29        |
| 5.8.2    | Csendes kültéri egység üzem mód                                    | 29        |
| 5.8.3    | Gazdaságos és csendes kültéri egység üzem mód indítása/leállítása  | 29        |
| 5.9      | Flash Streamer és tűzhely vezérlési logika üzem mód                | 30        |
| 5.9.1    | Flash streamer (légtisztítás) üzem mód                             | 30        |
| 5.9.2    | Tűzhely vezérlési logika üzem mód                                  | 30        |
| 5.9.3    | Flash Streamer és tűzhely vezérlési logika üzem mód indítása       | 30        |
| 5.10     | KI-/BEKAPCSOLÁS-időzítés funkció                                   | 31        |
| 5.10.1   | A KIKAPCSOLÁS-időzítés üzem mód indítása/leállítása                | 31        |
| 5.10.2   | A BEKAPCSOLÁS-időzítés üzem mód indítása/leállítása                | 32        |
| 5.10.3   | A KI- és BEKAPCSOLÁS-időzítés kombinálása                          | 32        |
| 5.11     | Heti időszabályzó üzem mód                                         | 33        |
| 5.11.1   | A heti időszabályzó funkció beállítása                             | 33        |
| 5.11.2   | A programok másolása                                               | 35        |
| 5.11.3   | Programok megerősítése                                             | 35        |
| 5.11.4   | A heti időszabályzó kikapcsolása és visszakapcsolása               | 36        |
| 5.11.5   | Programok törlése                                                  | 36        |
| 5.12     | Vezeték nélküli LAN-kapcsolat                                      | 37        |
| 5.12.1   | Óvintézkedések a vezeték nélküli LAN használatához                 | 37        |
| 5.12.2   | A Daikin Residential Controller alkalmazás telepítésének lépései   | 37        |
| 5.12.3   | A vezeték nélküli kapcsolat beállítása                             | 37        |

|           |                                                                                        |           |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>6</b>  | <b>Energiatakarékos és optimális üzemmód</b>                                           | <b>41</b> |
| <b>7</b>  | <b>Karbantartás és szerelés</b>                                                        | <b>43</b> |
| 7.1       | Áttekintés: karbantartás és szerelés.....                                              | 43        |
| 7.2       | A beltéri egység és a kezelőfelület tisztítása .....                                   | 44        |
| 7.3       | Az előlő panel tisztítása .....                                                        | 45        |
| 7.4       | Az előlő panel felnyitása.....                                                         | 45        |
| 7.5       | A levegőszűrők bemutatása.....                                                         | 45        |
| 7.6       | A levegőszűrők tisztítása .....                                                        | 46        |
| 7.7       | Titán-apatit szagtalanító szűrő és ezüst részecskeszűrő (Ag-ion szűrő) tisztítása..... | 47        |
| 7.8       | Titán-apatit szagtalanító szűrő és ezüst részecskeszűrő (Ag-ion szűrő) cseréje .....   | 47        |
| 7.9       | Az előlő panel lezárása .....                                                          | 48        |
| 7.10      | Az előlő panel eltávolítása.....                                                       | 48        |
| 7.11      | Hosszabb üzemszünet előtt az alábbiakat vegye figyelembe.....                          | 49        |
| 7.11.1    | Téli időszak.....                                                                      | 50        |
| <b>8</b>  | <b>Hibaelhárítás</b>                                                                   | <b>51</b> |
| 8.1       | Az alábbi jelenségek NEM jelzik a rendszer meghibásodását.....                         | 53        |
| 8.1.1     | Jelenség: Víz áramlásához hasonló hang .....                                           | 53        |
| 8.1.2     | Jelenség: Fűtató hang hallható .....                                                   | 54        |
| 8.1.3     | Jelenség: Kattogó hang hallható .....                                                  | 54        |
| 8.1.4     | Jelenség: Fűtőlő hang hallható.....                                                    | 54        |
| 8.1.5     | Jelenség: Kattogó hang hallható működés közben vagy készenléti állapotban.....         | 54        |
| 8.1.6     | Jelenség: Csattogó hang hallható.....                                                  | 54        |
| 8.1.7     | Jelenség: Az egyik egységből fehér köd gomolyog (beltéri egység, kültéri egység) ..... | 54        |
| 8.1.8     | Jelenség: Az egység kellemetlen szagot áraszt .....                                    | 54        |
| 8.1.9     | Jelenség: A kültéri ventilátor forog, pedig a klímaberendezés nem is üzemel .....      | 54        |
| 8.2       | Hibaelhárítás a hibakódok alapján.....                                                 | 54        |
| 8.3       | Hibaelhárítás a vezeték nélküli LAN csatlakozáshoz .....                               | 56        |
| <b>9</b>  | <b>Hulladékkezelés</b>                                                                 | <b>58</b> |
| <b>10</b> | <b>Szószedet</b>                                                                       | <b>59</b> |

# 1 A dokumentum bemutatása

## 1.1 A dokumentum bemutatása

Köszönjük, hogy megvásárolta ezt a terméket. Kérjük:

- Őrizze meg a dokumentációt, később még szükség lehet rá.

### Célközönség

Végfelhasználók



#### INFORMÁCIÓ

A készülék tapasztalt vagy képzett felhasználók általi áruházi, könnyűipari vagy mezőgazdasági, illetve nem szakemberek általi kereskedelmi és háztartási használatra lett tervezve.

### Dokumentációkészlet

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

- **Általános biztonsági óvintézkedések:**
  - Biztonsági tudnivalók, amelyeket el kell olvasnia a rendszer használata előtt
  - Formátum: Papír (a beltéri egység dobozában)
- **Üzemeltetési kézikönyv:**
  - Gyors összefoglaló az egyszerű felhasználásról
  - Formátum: Papír (a beltéri egység dobozában)
- **Felhasználói referencia-útmutató:**
  - Részletes, lépésről-lépésre leíró útmutatások és háttér-információk az alapvető és a haladó felhasználási módokról
  - Formátum: A digitális fájlok a következő weboldalon találhatóak: <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

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

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

## 1.2 A figyelmeztetések és szimbólumok jelentése



#### VESZÉLY

Súlyos vagy halálos sérülést okozó helyzet.



#### VESZÉLY: ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE

Áramütés veszélye.

**VESZÉLY: ÉGÉS/FORRÁZÁS VESZÉLYE**

Olyan helyzetet jelez, ahol a rendkívül magas hőmérséklet miatt fennáll az égés/forrázás veszélye.

**VESZÉLY: ROBBANÁSVESZÉLY**

Robbanás veszélye.

**FIGYELEM**

Súlyos vagy halálos sérülés veszélye.

**FIGYELMEZTETÉS: TŰZVESZÉLYES ANYAG****VIGYÁZAT**

Enyhe vagy közepesen súlyos sérülés veszélye.

**MEGJEGYZÉS**

Berendezések vagy vagyontárgyak sérülésének veszélye.

**INFORMÁCIÓ**

Hasznos tipp vagy további információ.

Az egységen használt jelölések:

| Jelölés | Magyarázat                                                                                                             |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | Beszereles elott olvassa el a szerelési és üzemeltetési kézikönyvet, illetve tekintse meg a huzalozási útmutató ábrát. |
|         | Karbantartás elvégzése és szervizelés előtt olvassa el a szerelési kézikönyvet.                                        |
|         | További információkat az "Referencia útmutató a beszereléshez és a használathoz" kiadványban talál.                    |
|         | Az egység forgó alkatrészeket tartalmaz. Legyen óvatos az egység szervizelése vagy ellenőrzése közben.                 |

A dokumentumban használt jelölések:

| Jelölés | Magyarázat                                                                                                                         |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | Az ábra címét vagy a rá mutató hivatkozást jelzi.<br><b>Példa:</b> "▲ 1–3 ábra címe" az "1. fejezet 3. ábráját" jelenti.           |
|         | A táblázat címét vagy a rá mutató hivatkozást jelzi.<br><b>Példa:</b> "■ 1–3 táblázat címe" az "1. fejezet 3. táblázatát" jelenti. |

## 2 Felhasználónak szóló biztonsági utasítások

Mindig tartsa be a következő biztonsági utasításokat és előírásokat.

### 2.1 Általános



#### FIGYELEM

Ha NEM biztos abban, miként kell működtetni az egységet, lépjen kapcsolatba szerelőjével.



#### FIGYELEM

A csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességű személyek és 8 év alatti gyermekek, illetve a kezeléshez megfelelő alapismeretekkel és gyakorlattal nem rendelkező személyek csak olyan személy felügyelete mellett használhatják, aki ügyel rájuk, vagy ellátja őket a berendezés biztonságos használatára vonatkozó utasításokkal és ismeri a használattal járó kockázatokat.

Gyermekek NEM JÁTSZHATNAK a készülékkel.

A tisztítást és a felhasználói karbantartást felügyelet nélkül gyermekek NEM VÉGEZHETIK.



#### FIGYELEM

Az áramütés vagy tűz megelőzése érdekében:

- Az egységet NEM szabad bő vízzel lemosni!
- NE működtesse az egységet nedves kézzel.
- Az egységre NE helyezzen semmilyen vizet tartalmazó tárgyat.



#### VIGYÁZAT

- NE tegyen semmilyen tárgyat vagy készüléket a berendezés tetejére.
- NEM szabad a berendezésre felmászni, felülni vagy felállni.

- Az egységeken az alábbi jel található:



Azt jelzi, hogy az elektromos és elektronikai készülékeket NEM szabad a háztartási hulladék közé elhelyezni. NE próbálja saját kezűleg szétszedni a rendszert: a készülék szétszerelését, a hűtőközeg, az olaj és egyéb alkatrészek kezelését a vonatkozó jogszabályoknak megfelelően, képzett szerelőnek kell végeznie.

A berendezések alkatrészeit és anyagait csak speciális berendezésekkel és üzemekben lehet szétszerelni és újrahasznosításra alkalmassá tenni. A feleslegessé vált berendezés előírás szerinti elhelyezésével egyben megelőzheti a környezetre és emberi egészségre gyakorolt káros hatásokat. További információkkal a szerelő és a helyi hatóságok szolgálhatnak.

- Az elemeken az alábbi jel található:



Ez azt jelzi, hogy az elemek NEM kerülhetnek a nem szelektíven gyűjtött háztartási hulladékok közé. Ha a jel alatt egy kémiai jel is látható, akkor az elem egy bizonyos koncentrációt meghaladó nehézfém-tartalommal bír.

A vegyjelek a következők lehetnek: Pb: ólom (>0,004%).

Az elhasznált elemeket csak speciális berendezésekkel és üzemekben lehet újrahasznosításra alkalmassá tenni. Az elhasznált elemek előírás szerinti elhelyezésével egyben megelőzheti a környezetre és emberi egészségre gyakorolt káros hatásokat.

## 2.2 Útmutató a biztonságos használathoz



### FIGYELMEZTETÉS: ENYHÉN TŰZVESZÉLYES ANYAG

Az egység belsejében keringő hűtőközeg kis mértékben tűzveszélyes.



### VIGYÁZAT

A beltéri egység rádiófrekvenciás berendezést tartalmaz, a berendezés jelsugárzó része és a felhasználó között előírt minimális távolság 10 cm.



### VIGYÁZAT

NE dugja az ujját, botot vagy más tárgyat a levegő be- vagy kimenetéhez. A ventilátor gyors forgása sérülést okozhat.



### FIGYELEM

- NE próbálja meg a klímaberendezést saját maga átalakítani, szétszerelni, áthelyezni vagy felújítani, mert a szakszerűtlen szétszerelés vagy üzembe helyezés áramütést vagy tüzet okozhat. Forduljon a forgalmazóhoz.
- Hűtőközeg-szivárgás esetén ellenőrizze, hogy nincs-e véletlenül nyílt láng a közelben. A hűtőközeg önmagában teljesen biztonságos, nem mérgező és kis mértékben tűzveszélyes, de mérgező gáz keletkezik, ha a helyiség levegőjébe kerül, majd hőforrással érintkezik, például hőszugárzóval, gázfűzővel stb. Az újbóli üzemeltetés előtt egy erre képezített szakembernek ellenőriznie és igazolnia kell, hogy a szivárgás helye ki lett javítva, és a berendezés használható.



### VIGYÁZAT

A szárnyak és a lamellák szögének beállítására MINDIG a kezelőfelületet használja! Ha a szárnyakat és a lamellákat kézzel próbálja mozgatni, akkor a mechanizmus eltörik.



### VIGYÁZAT

SOHA ne legyenek közvetlenül a légáramlat útjában gyermekek, növények vagy állatok.



### FIGYELEM

A klímaberendezés mellé NE tegyen és az egység közelében NE használjon gyúlékony hajtógázpalackot. Ellenkező esetben tűz keletkezhet.



### VIGYÁZAT

NE üzemeltesse a rendszert levegőbe kerülő rovarirtó szer használatakor. A berendezésben felhalmozódhatnak a vegyszerek, és ez a vegyszerekre különösen érzékeny egyének egészségét veszélyeztetheti.



**FIGYELEM**

Az egységben használt hűtőközeg kis mértékben tűzveszélyes, de általában NEM szokott szivárgás fellépni. Ha hűtőközeg-szivárgás miatt a szoba levegőjébe hűtőközeg kerül, és az nyílt lánggal vagy fűtőszállal érintkezik, az tüzet okozhat és ártalmas gázok keletkezhetnek.

Kapcsoljon ki minden tűzveszélyes fűtőkészüléket, szellőztesse ki a helyiséget, és lépjen kapcsolatba a klímaberendezést forgalmazó márkaképvisellel.

Az egységet addig NEM szabad ilyenkor használni, amíg azt a szakaszt, ahol a hűtőközeg szivárog, egy szakképzett szerelő meg nem javította.

**FIGYELEM**

- TILOS átlukasztani vagy égésnek kitenni a hűtőközeget keringető alkatrészeket.
- A jégmentesítő folyamat felgyorsításához vagy a tisztításhoz kizárólag a gyártó által javasolt eszközöket használja, más anyagot vagy eljárást TILOS használni.
- Felhívjuk figyelmét, hogy a hűtőközeg szagtalan.

**FIGYELEM**

A mechanikai sérülések elkerülése érdekében a berendezést olyan helyiségben kell tárolni, ahol nem működik állandó gyújtóforrás (pl.: nyílt láng, működő gázkészülék vagy elektromos fűtőberendezés). A helyiség méreteit az Általános biztonsági előírások fejezetben foglaltak határozzák meg.

**VESZÉLY: ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE**

A klímaberendezés vagy a levegőszűrő tisztítása előtt le kell állítani, majd áramtalanítani kell az egész rendszert. Ellenkező esetben áramütés és sérülés következhet be.

**VIGYÁZAT**

Hosszabb időközönként ellenőrizni kell az egység rögzítésének és szerelvényeinek épségét. A meghibásodott berendezés leeshet és sérülést okozhat.

**VIGYÁZAT**

A hőcserélő bordáit NEM szabad megérinteni. Ezek a bordák élesek, emiatt könnyen vágott sebet ejthetnek.



**FIGYELEM**

Magas helyeken végzett munkánál ügyeljen a létrára.



**FIGYELEM**

Nem megfelelő tisztítószer vagy tisztítási eljárás károsíthatja a műanyag elemeket, illetve vízszivárgás jelentkezhet. Az elektromos alkatrészekre, például motorokrs fröccsenő tisztítószer meghibásodást, füstöt vagy szikrát okozhat.



**VESZÉLY: ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE**

Tisztítás előtt állítsa le a működést, és kapcsolja ki a főkapcsolót vagy húzza ki a tápkábelt. Ellenkező esetben áramütés és sérülés következhet be.



**FIGYELEM**

**Ha bármi gyanúsát észlel (pl. égett szagot), azonnal állítsa le a berendezést és áramtalanítsa.**

Ha ilyen körülmények között tovább üzemeltetik a berendezést, akkor meghibásodhat, illetve áramütést vagy tüzet okozhat. Forduljon a forgalmazóhoz.

## 3 A rendszerről



### FIGYELMEZTETÉS: ENYHÉN TŰZVESZÉLYES ANYAG

Az egység belsejében keringő hűtőközeg kis mértékben tűzveszélyes.



### VIGYÁZAT

A beltéri egység rádiófrekvenciás berendezést tartalmaz, a berendezés jelsugárzó része és a felhasználó között előírt minimális távolság 10 cm.



### MEGJEGYZÉS

NE használja a rendszert nem rendeltetésszerű célra. Az állag megóvása érdekében NE használja a berendezést precíziós műszerek, élelmiszerek, növények, állatok vagy művészeti alkotások hűtésére.

### 3.1 Beltéri egység



### VIGYÁZAT

NE dugja az ujját, botot vagy más tárgyat a levegő be- vagy kimenetéhez. A ventilátor gyors forgása sérülést okozhat.



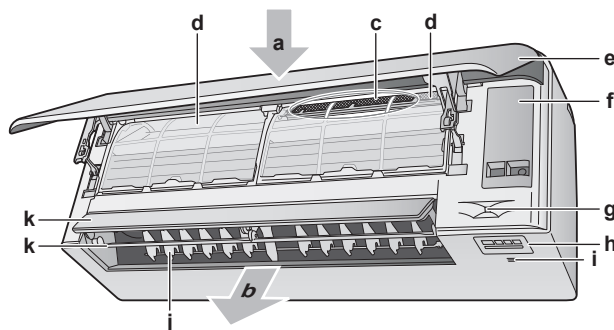
### INFORMÁCIÓ

A hangnyomásszint 70 dBA alatti.



### FIGYELEM

- NE próbálja meg a klímaberendezést saját maga átalakítani, szétszerelni, áthelyezni vagy felújítani, mert a szakszerűtlen szétszerelés vagy üzembe helyezés áramütést vagy tüzet okozhat. Forduljon a forgalmazóhoz.
- Hűtőközeg-szivárgás esetén ellenőrizze, hogy nincs-e véletlenül nyílt láng a közelben. A hűtőközeg önmagában teljesen biztonságos, nem mérgező és kis mértékben tűzveszélyes, de mérgező gáz keletkezik, ha a helyiség levegőjébe kerül, majd hőforrással érintkezik, például hőszugárzóval, gázfőzővel stb. Az újbóli üzemeltetés előtt egy erre képezített szakembernek ellenőriznie és igazolnia kell, hogy a szivárgás helye ki lett javítva, és a berendezés használható.

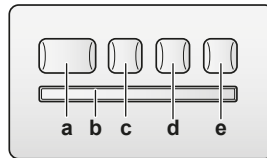


- a Levegőbemenet
- b Levegőkimenet
- c Titán-apatit szagtalanító szűrő és ezüst részecskeszűrő (Ag-ion szűrő)
- d Levegőszűrő
- e Elülső panel
- f Szervizfedél
- g Figyelő szem szenzor
- h Kijelzés

- i Szobahőmérséklet- és páratartalom-érzékelő
- j Lamellák (függőleges terelőlapok)
- k Szárnyak (vízszintes terelőlapok)

**Megjegyzés:** A titán-apatit szagtalanító szűrő és az ezüst részecskeszűrő helye felcserélhető.

#### 3.1.1 Beltéri egység kijelzője



- a ON/OFF gomb
- b Jelvevő
- c Időzítés lámpa (narancssárga)
- d Figyelő szem lámpa (zöld)
- e Vezeték nélküli adapter ON/OFF gomb

#### BE/KI gomb

Ha nincs kezelőfelület, a beltéri egységen található BE/KI gombot is használhatja. Ha a működést ezzel a gombbal indították, az alábbi beállítások lesznek érvényben:

- Üzem mód = Automatikus
- Hőmérséklet beállítás = 25°C
- A levegőfűtés-sebessége = Automatikus

### 3.2 A kezelőfelület ismertetése

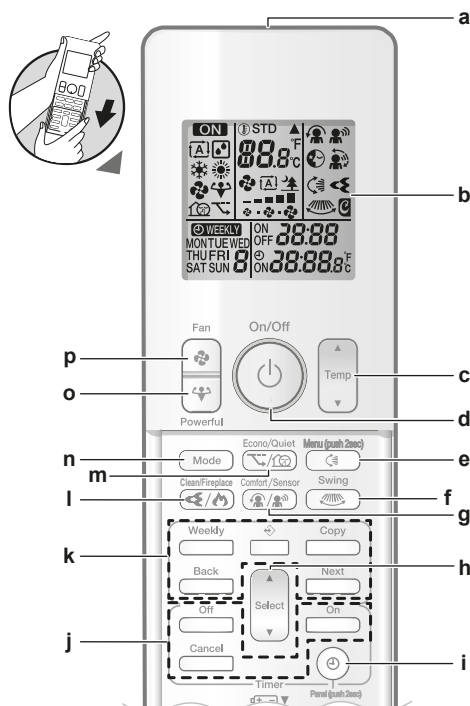
- **Közvetlen napfény.** NE tegye olyan helyre a kezelőfelületet, ahol közvetlen napfénynek van kitéve.
- **Por.** A jeladón vagy a vevőn lévő szennyeződés az érzékenységet csökkenti. Puha ronggyal törölje le a port.
- **Fénycsövek.** A jelátvitel megszűnhet, ha a helyiségben fénycső világít. Ebben az esetben forduljon a beszerelést végző személyhez.
- **Egyéb alkalmazások.** Ha a kezelőfelület jeleit más elektromos készülék is veszi, akkor helyezze távolabbra azt a készüléket, vagy kérjen tanácsot a beszerelést végző személytől.
- **Függönyök.** Ellenőrizze, hogy az egység és a kezelőfelület között NEM blokkolják függönyök vagy más tárgyak a jelátvitelt.



#### MEGJEGYZÉS

- NE ejtse le a kezelőfelületet.
- Vigyázzon, hogy a kezelőfelületet NE érje nedvesség.

## 3.2.1 Alkatrészek: Kezelőfelület

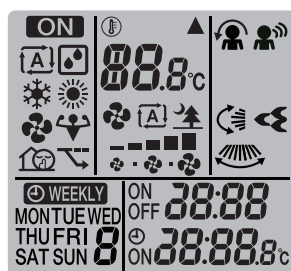


- a Jeladó
- b LCD kijelző
- c Hőmérséklet-beállító gomb
- d BE/KI gomb
- e Függetlenes legyezés és menü (nyomja le 2 másodpercig) gomb
- f Vízszintes legyezés gomb
- g Kényelmes levegőfűtés és figyelő szem üzemmód gomb
- h Kiválasztás gomb
- i Óra és panelnyitás (nyomja le 2 másodpercig) gomb
- j KI-/BEKAPCSOLÁS-időzítés funkció gombok
- k Heti időszabályzó üzemmód gombok
- l Flash Streamer és tűzhely vezérlési logika gomb
- m Gazdaságos és csendes kültéri egység üzemmód gomb
- n Üzemmód gomb
- o Erős gomb
- p Ventilátor gomb

**INFORMÁCIÓ**

A levegőtisztító tisztításakor a használatával (tartsa lenyomva 2 másodpercig) nyissa fel el az előlő panelt. Lásd "7.4 Az előlő panel felnyitása" [45].

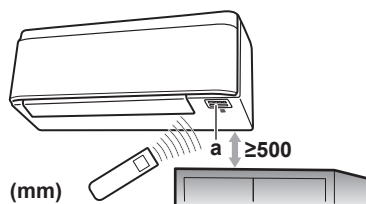
## 3.2.2 Állapot: Kezelőfelület LCD



| Ikon      | Leírás                |
|-----------|-----------------------|
| <b>ON</b> | Az üzemmód aktív      |
|           | Üzemmód = Automatikus |

| Ikon | Leírás                                           |
|------|--------------------------------------------------|
|      | Üzem mód = Szárítás                              |
|      | Üzem mód = Fűtés                                 |
|      | Üzem mód = Hűtés                                 |
|      | Üzem mód = Csak ventilátor                       |
|      | Az erős üzem mód aktív                           |
|      | A gazdaságos üzem mód aktív                      |
|      | A kültéri egység csendes üzem módja aktív        |
|      |                                                  |
|      | A beltéri egység jelet kap a kezelőfelületről    |
|      | Aktuális hőmérséklet-beállítás                   |
|      | A levegőfúvás-sebessége = Automatikus            |
|      | A levegőfúvás-sebessége = Csendes beltéri egység |
|      | A levegőfúvás-sebessége = Magas                  |
|      | A levegőfúvás-sebessége = Közepesen magas        |
|      | A levegőfúvás-sebessége = Közepes                |
|      | A levegőfúvás-sebessége = Közepesen alacsony     |
|      | A levegőfúvás-sebessége = Alacsony               |
|      |                                                  |
|      | A kényelmi üzem mód aktív                        |
|      | A figyelő szem üzem mód aktív                    |
|      | Az automatikus függőleges legyezés aktív         |
|      | Az automatikus vízszintes legyezés aktív         |
|      | Flash Streamer (légtisztítás) aktív              |
|      | Tűzhely vezérlési logika aktív                   |
|      |                                                  |
|      | BEKAPCSOLÁS-időzítés aktív                       |
|      | KIKAPCSOLÁS-időzítés aktív                       |
|      | Heti időszabályozó aktív                         |
|      | A hét napja                                      |
|      | Aktuális idő                                     |

## 3.2.3 A kezelőfelület működtetése



a Jelvező

**Megjegyzés:** Ellenőrizze, hogy nincs semmilyen akadály a jelvező alatt 500 mm-en belül. Ezek befolyásolhatják a kezelőfelület jelvételi teljesítményét.

- 1 A jeladót irányítsa a beltéri egységen lévő jelvező felé (legnagyobb adatátviteli távolság 7 m).

**Eredmény:** Ha a beltéri egység jelet kap a kezelőfelületről, a következő hangot fogja hallani:

| Hang              | Leírás                  |
|-------------------|-------------------------|
| Két hangjelzés    | Működés indul.          |
| Hangjelzés        | Beállítások módosítása. |
| Hosszú hangjelzés | Üzemelés leállása.      |

## 4 Üzemeltetés előtt

### 4.1 Áttekintés: Üzemeltetés előtt

Ez a fejezet ismerteti, hogy milyen teendőket kell elvégezni az egység működtetése előtt.

#### Jellemző munkafolyamat

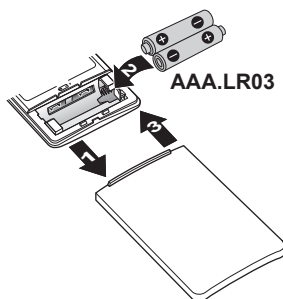
A beüzemelés előtt jellemzően a következő lépéseket kell elvégezni:

- Rögzítse a kezelőfelület a falhoz.
- Helyezze be az elemeket a kezelőfelületbe.
- A kezelőfelület-képernyő fényerejének beállítása.
- Az óra beállítása.
- Beltéri egység pozíciójának beállítása.
- Kapcsolja be a tápellátást.

### 4.2 Az elemek behelyezése

Az elemek hozzávetőleg 1 évig használhatók.

- 1 Vegye le az előlap fedelét.
- 2 Helyezzen be egyszerre mindkét elemet.
- 3 Tegye vissza az előlap fedelét.

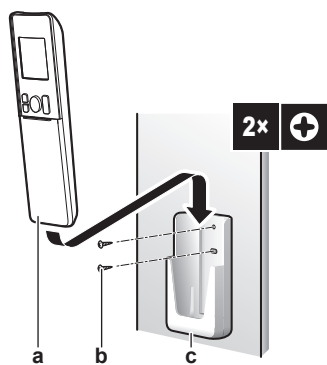


#### INFORMÁCIÓ

- Az akkumulátor alacsony töltöttségét a villogó LCD kijelző mutatja.
- MINDIG egyszerre cserélje mindkét elemet.



### 4.3 A kezelőfelület-tartó felszerelése



- a Kezelőfelület  
b Csavarok (nem tartozék)  
c Kezelőfelület tartója

- 1 Válasszon egy helyet, ahol a jel eléri az egységet.
- 2 Erősítse a tartót a falra vagy hasonló helyre csavarokkal.
- 3 Akassza a kezelőfelületet a tartóra.

### 4.4 Az óra ismertetése

Ha a beltéri egység belső órája NINCS a pontos időre állítva, akkor a BEKAPCSOLÁS-időzítés, a KIKAPCSOLÁS-időzítés és a heti időszabályzó funkció NEM fog helyesen működni. Az órát újra be kell állítani:

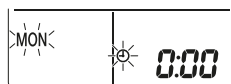
- Ha az áramköri megszakító KIKAPCSOLTA AZ EGYSÉGET.
- Áramkimaradás után.
- Elemeket cserélt a kezelőfelületen.

#### 4.4.1 Az óra beállítása

**Megjegyzés:** Ha az idő NINCS beállítva, állítsa be az MON lehetőséget, a ⊕ és 0:00 jelzés villog.

- 1 Nyomja meg a ⊕ gombot.

**Eredmény:** A MON és a ⊕ jelzés villog.

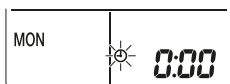


- 2 A vagy gomb megnyomásával állítsa be a hét napját.

| Kijelzés | A hét napja |
|----------|-------------|
| MON      | Hétfő       |
| TUE      | Kedd        |
| WED      | Szerda      |
| THU      | Csütörtök   |
| FRI      | Péntek      |
| SAT      | Szombat     |
| SUN      | Vasárnap    |

- 3 Nyomja meg a  gombot.

**Eredmény:**  villog.

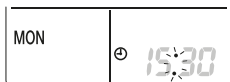


- 4 Nyomja meg a  vagy a  gombot a pontos idő beállításához.

**Megjegyzés:** A  vagy a  gomb lenyomva tartása növeli vagy csökkenti az időállítás sebességét.

- 5 Nyomja meg a  gombot.

**Eredmény:** A beállítás kész.  villog.



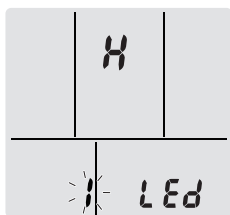
## 4.5 A beltéri egység kijelzőjének fényereje

Állítsa be a beltéri egység kijelzőjének fényerejét a kívánt értékre, vagy kapcsolja KI a kijelzőt.

### 4.5.1 A beltéri egység kijelzőjének fényerő-beállítása

- 1 Tartsa lenyomva a  gombot legalább 2 másodpercig.

**Eredmény:** A  menü megjelenik a kijelzőn.  villog.



- 2 Nyomja meg a  gombot.

- 3 Nyomja meg a  vagy a  gombot a beállítás módosításához, az alábbiak szerint:



| ...villog. | A fényerő... |
|------------|--------------|
| H          | Magas        |
| L          | Alacsony     |
| off        | Ki           |

- 4 A kiválasztott beállítás megerősítéséhez nyomja meg a  gombot.

**Eredmény:** A fényerő beállítását módosították.

**Megjegyzés:** A kijelző 60 másodperc múlva automatikusan visszatér az alapértelmezett képernyőre. A  gomb kétszeri megnyomásával hamarabb tér vissza az alapértelmezett képernyőre.

## 4.6 A tápellátás bekapcsolása

- 1 Kapcsolja be a megszakítót.

**Eredmény:** A beltéri egység terelőlapjai egyszer felnyílnak és lecsukódnak a referenciahely beállításához.

## 4.7 A beltéri egység pozíció-beállításának módosítása

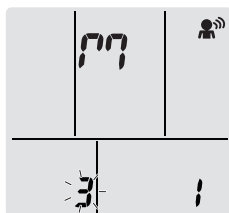
A beltéri egység pozícióját úgy válassza meg, hogy az egység ne fújja a levegőt közvetlenül a falra.

- 1 Tartsa lenyomva a  gombot legalább 2 másodpercig.

**Eredmény:** A **!** menü megjelenik a kijelzőn.

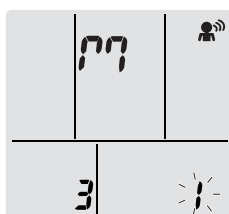
- 2 Nyomja meg a  vagy a  a menü átváltásához **3** lehetőségre.

**Eredmény:** A **3** menü megjelenik a kijelzőn. **3** villog.



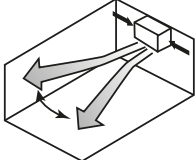
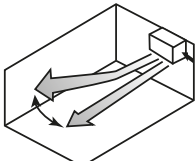
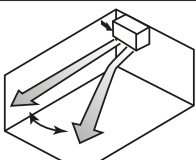
- 3 A  gomb megnyomásával válassza ki a menüt.

**Eredmény:** **!** villog.



- 4 Nyomja meg a  vagy a  gombot a beállítás módosításához, az alábbiak szerint:



| Ha az egység...                     | Jelölés | Villog | Eredmény                                                                              |
|-------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| A fal közepén (gyári alapbeállítás) | !!      | !      |  |
| ≤500 mm a faltól a jobb oldalon     | !1      | 2      |  |
| ≤500 mm a faltól a bal oldalon      | !2      | 3      |  |

**Eredmény:** A levegőfűtés tartománya be lesz állítva, hogy a levegő ne érje közvetlenül a falat.

## 5 Működés

### 5.1 Működési tartomány

A rendszert az alábbi hőmérséklet- és páratartalom-tartományban kell üzemeltetni a biztonságos és hatékony működés érdekében.

| Üzem mód                | Működési tartomány                                                                                                                                              |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hűtés <sup>(a)(b)</sup> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kültéri hőmérséklet: -10~46°C DB</li> <li>Beltéri hőmérséklet: 18~32°C DB</li> <li>Beltéri páratartalom: ≤80%</li> </ul> |
| Fűtés <sup>(a)</sup>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kültéri hőmérséklet: -25~24°C DB</li> <li>Beltéri hőmérséklet: 10~30°C DB</li> </ul>                                     |
| Szárítás <sup>(a)</sup> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kültéri hőmérséklet: -10~46°C DB</li> <li>Beltéri hőmérséklet: 18~32°C DB</li> <li>Beltéri páratartalom: ≤80%</li> </ul> |

<sup>(a)</sup> Egy biztonsági eszköz leállíthatja a rendszer működését, ha az egység az üzemi tartományán kívül működik.

<sup>(b)</sup> Ha az egység az üzemi tartományán kívül működik, páralecsapódás és vízcsepegés jelentkezhet.

### 5.2 Mikor használjon egyes funkciókat

A következő táblázattal határozhatja meg, hogy milyen funkciókat kíván használni:

| Jellemzők                                                                                                                                                                                      | Feladatok                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Alapfunkciók</b>                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|  Üzem módok és hőmérséklet                                                                                  | <p>A rendszer indítása/leállítása és a hőmérséklet beállítása:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Hűtés és fűtés módban a rendszer képes felmelegíteni vagy lehűteni egy adott teret.</li> <li>Csak ventilátor módban a levegő keringetése fűtés és hűtés nélkül történik.</li> <li>Szárítás módban a helyiség páratartalmát csökkenti a rendszer.</li> <li>Automatikus módban a megfelelő hőmérséklet és üzem mód automatikusan lesz kiválasztva.</li> </ul> |
|  +  Levegőáramlás iránya | A levegőfúvás irányának beállításához (legyezés vagy rögzített pozíció).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|  Légszállítás                                                                                               | <p>A helyiségbe fújt levegő mennyiségének beállításához.</p> <p>Csendesebb üzemeléshez.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Speciális funkciók</b>                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| Jellemzők                                                                                                                      | Feladatok                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Flash Streamer                               | Eltávolítja a levegőben szálló allergéneket, például pollent, hordozóanyagokat...<br>Csökkenti a kellemetlen szagokat.             |
|  Tűzhely vezérlési logika (csak fűtés módban) | A külső hőforrás (pl. tűzhely) felől érkező meleg levegő egyenletes elosztásához a helyiségben.                                    |
|  Gazdaságos                                   | Ha a rendszer használata közben más, nagy teljesítményfelvételű berendezéseket is üzemeltet.<br>Energiatakarékosság érdekében.     |
|  Csendes kültéri egység                       | A kültéri egység zajszintjének csökkentéséhez.<br>Példa: Éjszaka.                                                                  |
|  Kényelem                                     | A levegőfúvás irányának automatikus beállításához a helyiség hatékonyabb felfűtése vagy lehűtése érdekében.                        |
|  Figyelő szem                                 | Megelőzi, hogy a levegőáramlás közvetlenül érje az embereket.<br>Energiatakarékossági célból, ha senki sem tartózkodik a szobában. |
|  Erős                                        | A helyiség gyors lehűtéséhez vagy felfűtéséhez.                                                                                    |
|  BEKAPCSOLÁS- + KIKAPCSOLÁS-időzítés        | A rendszer automatikus BE- vagy KIKAPCSOLÁSÁHOZ.                                                                                   |
|  Heti időszabályzó                          | A rendszer automatikus BE- vagy KIKAPCSOLÁSÁHOZ hetente.                                                                           |
| <b>További funkciók</b>                                                                                                        |                                                                                                                                    |
| Vezeték nélküli LAN-kapcsolat                                                                                                  | Az egység működtetése okosalkalmazásokkal.                                                                                         |

### 5.3 Üzem mód és célhőmérséklet

**Mikor?** Állítsa be a rendszer üzem módját és a célhőmérsékletet, amikor a következőt szeretné elvégezni:

- Helyiség fűtése vagy lehűtése
- Levegő keringetése fűtés és hűtés nélkül
- A helyiség páratartalmának csökkentése

**Mit?** A rendszer a felhasználó beállításaitól függően eltérő módon üzemelhet.

| Beállítás                                                                                       | Leírás                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Automatikus | A rendszer a beállított célhőmérsékletre hűti vagy fűti a helyiséget. Szükség esetén automatikusan átvált a hűtés és a fűtés között. |
|  Szárítás    | A rendszer csökkenti a helyiség páratartalmát.                                                                                       |
|  Fűtés       | A rendszer a beállított célhőmérsékletre fűti a helyiséget.                                                                          |

| Beállítás  | Leírás                                                                                                                                 |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hűtés      | A rendszer a beállított célhőmérsékletre hűti a helyiséget.                                                                            |
| Ventilátor | A rendszer csak a levegőáramlást szabályozza (légszállítás és levegőáramlás iránya).<br>Ha a rendszer NEM szabályozza a hőmérsékletet. |

**Kiegészítő információk:**

- **Kültéri hőmérséklet.** A rendszer hűtési vagy fűtési hatásfoka csökken, ha a külső hőmérséklet túl magas vagy túl alacsony.
- **Jégmentesítés üzemmód.** Fűtés üzemmód közben a kültéri egységen jég keletkezhet, ami rontja a fűtési teljesítményt. Ilyenkor a rendszer automatikusan jégtelenítő működésre kapcsol, hogy a jeget eltávolítsa. Jégmentesítés alatt a beltéri egység NEM fűj meleg levegőt.

## 5.3.1 A működés indítása/leállítása üzemmód és a hőmérséklet beállítása



**ON**: Az egység üzemel.

: Üzem mód = Automatikus

: Üzem mód = Szárítás

: Üzem mód = Hűtés

: Üzem mód = Fűtés

: Üzem mód = Csak ventilátor

**88.8°C**: A célhőmérsékletet mutatja.

- 1 A **Mode** gomb egy- vagy többszöri megnyomásával állítsa be a kívánt üzemmódot.

**Eredmény:** Az üzemmód az alábbi sorrendben állítható be:



- 2 Nyomja meg a gombot az üzemeltetés **indításához**.

**Eredmény:** **ON** és a kiválasztott üzemmód jelenik meg az LCD kijelzőn.

- 3 Nyomja meg a vagy gombot egy vagy több alkalommal a **hőmérséklet** csökkentéséhez vagy növeléséhez.

| Hűtés üzemmód | Fűtés üzemmód | Automatikus üzemmód | Szárítás vagy csak ventilátor mód |
|---------------|---------------|---------------------|-----------------------------------|
| 18~32°C       | 10~30°C       | 18~30°C             | —                                 |

**Megjegyzés:** Szárítás vagy csak ventilátor mód használata közben nem lehet módosítani a hőmérsékletet.

- 4 A gomb megnyomásával **állítsa le** az üzemmódot.

**Eredmény:** A **ON** jelzés eltűnik az LCD kijelzőről. A működésjelző lámpa kialszik.

## 5.4 Légszállítás



### INFORMÁCIÓ

- Szárítás mód használata közben NEM LEHET módosítani a légszállítás beállítását.
- A légszállítás fűtés módban csökken, hogy ne keletkezzen hideg légáramlás. Ha a szállított levegő hőmérséklete emelkedik, az üzemelés a beállított légszállítással folytatódik.

1 Nyomja meg a gombot a választáshoz:

|  |                                                                                                      |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | A légszállítás "■" és "■" között 5 fokozatban állítható                                              |
|  | Automatikus levegőfúvás                                                                              |
|  | Beltéri egység csendes működése. Ha a levegőfúvás beállítása "■", a beltéri egység zaja kisebb lesz. |



### INFORMÁCIÓ

Amikor az egység eléri a beállított célhőmérsékletet:

- hűtés vagy automatikus módban. A ventilátor működése leáll.
- fűtés módban. A ventilátor alacsony légszállítási sebességgel üzemel.

### 5.4.1 A levegőfúvás sebességének beállítása

1 Nyomja meg a gombot a beállítás módosításához, az alábbiak szerint:



## 5.5 Levegőáramlás iránya

**Mikor?** A levegőfúvás kívánt irányának beállítása.

**Mit?** A rendszer a felhasználó beállításaitól függően eltérő irányban fújhatja be a levegőt (legyezés vagy rögzített pozíció). Ehhez a vízszintes terelőlapokat (szárnyakat) vagy a függőleges terelőlapokat (lamellákat) mozgatja.

| Beállítás                       | Levegőáramlás iránya               |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Automatikus függőleges legyezés | Felfelé és lefelé mozog.           |
| Automatikus vízszintes legyezés | Oldalra mozog.                     |
| 3-D levegőfúvási irány          | Váltakozva mozog fel-le és oldalra |
| [—]                             | Rögzített helyzetben marad.        |

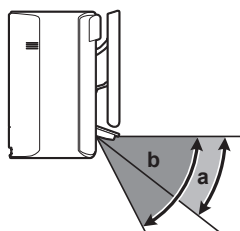


### VIGYÁZAT

A szárnyak és a lamellák szögének beállítására MINDIG a kezelőfelületet használja! Ha a szárnyakat és a lamellákat kézzel próbálja mozgatni, akkor a mechanizmus eltörik.



A szárny mozgástartománya üzemmódonként eltérő. A szárny megáll a felső állásban, amikor a levegőfúvás sebessége alacsonyra vált a felfelé és lefelé kegyezés beállítása közben.



- a Legyezési tartomány hűtés vagy fűtés üzemmódban
- b Legyezési tartomány fűtés vagy csak ventilátor üzemmódban

### 5.5.1 A levegőfúvás függőleges irányának beállítása

- 1 Nyomja meg a  gombot.

**Eredmény:**  jelenik meg az LCD kijelzőn. A szárnyak (vízszintes terelőlapok) legyezni kezdenek.

- 2 Rögzített pozíciók használatakor nyomja meg a  gombot, amint a szárnyak elérik a kívánt pozíciót.

**Eredmény:** A  jelzés eltűnik az LCD kijelzőről. A szárnyak abbahagyják a mozgást.

### 5.5.2 A levegőfúvás vízszintes irányának beállítása

- 1 Nyomja meg a  gombot.

**Eredmény:**  jelenik meg az LCD kijelzőn. A lamellák (függőleges terelőlapok) legyezni kezdenek.

- 2 Rögzített pozíciók használatakor nyomja meg a  gombot, amint a lamellák elérik a kívánt pozíciót.

**Eredmény:** A  jelzés eltűnik az LCD kijelzőről. A lamellák abbahagyják a mozgást.



#### INFORMÁCIÓ

Ha az egységet a szoba sarkába szereli be, a lamellákat a fallal ellentétes irányba kell állítani. A hatékonyság csökken, ha a fal blokkolja a levegőáramlást.

### 5.5.3 3D levegőfúvási irány használata

- 1 Nyomja meg a  és a  gombot.

**Eredmény:**  és  jelenik meg az LCD kijelzőn. A szárnyak (vízszintes terelőlapok) és a lamellák (függőleges terelőlapok) legyezni kezdenek.

- 2 Rögzített pozíciók használatakor nyomja meg a  és  gombot, amint a szárnyak és a lamellák elérik a kívánt pozíciót.

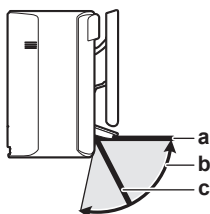
**Eredmény:** A  és  jelzés eltűnik az LCD kijelzőről. A szárnyak és a lamellák abbahagyják a mozgást.

## 5.6 A kényelmes levegőfúvás és a figyelő szem üzemmód

Használhat kényelmes és figyelő szem üzemmódot külön vagy együttes kombinációban is.

### 5.6.1 Kényelmes levegőfúvás üzemmód

Az egység automatikusan változtatja a levegőfúvás irányát a helyiség hatékonyabb felfűtése vagy lehűtése érdekében. A berendezésből közvetlenül kifújt levegőnek kevésbé érezhető a hatása.



- a A szárny helyzete hűtés vagy szárítás üzemmódban
- b Legyezési tartomány fűtés üzemmódban (függőleges levegőfúvás BE)
- c A szárny helyzete fűtés üzemmódban (függőleges levegőfúvás KI)

#### Hűtés és szárítás üzemmódban

A levegőfúvás iránya be lesz állítva, hogy a levegő a mennyezet teljes hosszában mozogjon.

| Kényelmes levegőfúvás BE | Kényelmes levegőfúvás KI |
|--------------------------|--------------------------|
|                          |                          |

#### Fűtés üzemmódban

A levegőfúvás iránya be lesz állítva, hogy a levegő a padló teljes hosszában mozogjon. Az egység érzékeli a helyiség és a padló hőmérsékletét és automatikusan válasz 1-et a 3 levegőfúvási irányból.

| Melegítés | Lefelé | Függőleges levegőfúvási irány |
|-----------|--------|-------------------------------|
|           |        |                               |



#### INFORMÁCIÓ

Ha szeretné deaktiválni a függőleges levegőfúvás funkciót (pl. bútor vagy tárgy van az egység alatt), lásd "[A függőleges levegőfúvás funkció BE-/KIKAPCSOLÁSA](#)" [27]. Ha a függőleges levegőfúvás funkciót deaktiválta, a levegőfúvás iránya lefelé lesz állítva.



#### INFORMÁCIÓ

Az erős és a kényelmes levegőfúvás üzemmód egyszerre NEM HASZNÁLHATÓ. Az utoljára kiválasztott funkció élvez elsőbbséget. Ha függőleges automatikus legyezést választott, a kényelmes levegőfúvás üzemmód megszakad.

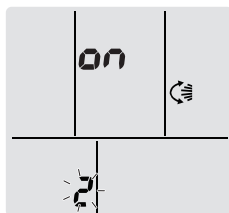
### A függőleges levegőfúvás funkció BE-/KIKAPCSOLÁSA

- 1 Tartsa lenyomva a  gombot legalább 2 másodpercig.

**Eredmény:** A **!** menü megjelenik a kijelzőn.

- 2 Nyomja meg a  vagy a  a menüképernyő átváltásához.

**Eredmény:** A **2** menü megjelenik a kijelzőn.



- 3 Nyomja meg a  gombot a beállítás módosításához.

- 4 Nyomja meg a  vagy a  gombot a beállítás módosításához.

| ...villog.                                                                        | A függőleges levegőfúvás... |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|  | BE van kapcsolva            |
|  | KI van kapcsolva            |

- 5 A kiválasztott beállítás megerősítéséhez nyomja meg a  gombot.

**Megjegyzés:** A kijelző 60 másodperc múlva automatikusan visszatér az alapértelmezett képernyőre. A  gomb kétszeri megnyomásával hamarabb tér vissza az alapértelmezett képernyőre.

#### 5.6.2 Figyelő szem üzemmód

A rendszer az emberi mozgás észlelésekor automatikusan beállítja a levegőfúvás irányát és a hőmérsékletet, hogy a levegőt ne fújja közvetlenül az emberekre. Ha nem észlelhető mozgás 20 percig, a rendszer energiatakarékos üzemmódba kapcsol:

| Működés           | Energiatakarékos üzemmód                                                                                                                                                            |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fűtés             | A hőmérséklet 2°C értékkel növeli.                                                                                                                                                  |
| Hűtés és szárítás | Ha a helyiségben a hőmérséklet: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ &lt;30°C, a hőmérséklet 2°C értékkel növeli</li> <li>▪ ≥30°C, a hőmérséklet 1°C értékkel növeli</li> </ul> |
| Csak ventilátor   | Csökkenti a légszállítást.                                                                                                                                                          |

#### A figyelő szem szenzorról



#### MEGJEGYZÉS

- NE ütögesse, és ne nyomja erővel a figyelő szem szenzort. Ellenkező esetben meghibásodást eredményezhet.
- NE tegyen nagyobb tárgyat a Figyelő szem szenzor közelébe.



#### INFORMÁCIÓ

Az Erős vagy Éjszakai üzemmód NEM HASZNÁLHATÓ egyszerre Intelligens szem üzemmóddal. Az utoljára kiválasztott funkció élvez elsőbbséget.

- **Észlelési tartomány.** 9 méternél kevesebb.

- **Észlelési érzékenység.** Az elhelyezés, a szobában tartózkodó személyek száma, a hőmérséklet-tartomány stb. függvényében változik.
- **Téves észlelés.** A szenzor hibásan érzékelhet kisállatokat, napfényt, libbenő függönyt stb.

### 5.6.3 Kényelmes levegőfűtés és figyelő szem üzemmód indítása/leállítása

- 1 Nyomja meg még egyszer vagy többször a  gombot.

**Eredmény:** A beállítás a következő sorrendben módosul:



| Kijelzés                                                                          | Működés                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
|  | Kényelmes levegőfűtés                 |
|  | Figyelő szem                          |
|  | Kényelmes levegőfűtés és figyelő szem |
| —                                                                                 | Mindkettő deaktiválva                 |

**Megjegyzés:** Ha a beltéri egységgel szemben mindkét területen vannak emberek, vagy túl sok az ember, akkor mindkét funkciót használja egyidejűleg.

- 2 A funkció leállításához nyomja meg a  gombot, amíg mindkét szimbólum eltűnik az LCD kijelzőről.

## 5.7 Erőteljes üzemeltetés

Ez az üzemmód gyorsan a legnagyobb teljesítményre állítja a hűtést vagy fűtést bármilyen üzemmódban. A berendezés a lehető legnagyobb teljesítményt adja le.



### INFORMÁCIÓ

Az erős üzemmódot NEM LEHET a gazdaságos, kényelmes levegőfűtés, figyelő szem és csendes kültéri egység üzemmóddal együtt használni. Az utoljára kiválasztott funkció élvez elsőbbséget.

Az erős üzemmódban NEM növekszik az egység teljesítménye, ha az már eleve maximális teljesítménnyel üzemelt.

### 5.7.1 Az Erős üzemmód indítása/leállítása

- 1 Nyomja meg a  gombot az indításhoz.

**Eredmény:**  jelzés jelenik meg az LCD-n. Az Erős üzemmód 20 percig működik, ezt követően az üzemmód visszatér az előzőleg beállított módra.

| Üzemmód                 | Légszállítás                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hűtés/Fűtés/Automatikus | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ A legnagyobb hűtő-/ fűtőhatás eléréséhez a kültéri egység teljesítményét növeli a vezérlés.</li> <li>▪ A légszállítás a legnagyobb értéken rögzített és NEM módosítható.</li> <li>▪ A hőmérséklet 1csak automatikus módban állítható.</li> </ul> |

| Üzem mód        | Légszállítás                                                                                                                                            |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Szárítás        | <ul style="list-style-type: none"> <li>A hőmérséklet-beállítása 2,5°C-kal csökken.</li> <li>A levegőfűtés sebessége kis mértékben növekszik.</li> </ul> |
| Csak ventilátor | A légszállítás a legnagyobb értéken rögzített.                                                                                                          |

2 Nyomja meg a  gombot a leállításhoz.

**Eredmény:** A  jelzés eltűnik az LCD kijelzőről.

**Megjegyzés:** Erős üzemmód csak működő egységnél választható. A  megnyomásakor vagy ha üzemmódot vált, az üzemmód leáll; a  eltűnik az LCD kijelzőről.

## 5.8 Gazdaságos és csendes kültéri egység üzemmód

### 5.8.1 Gazdaságos üzemmód

Ez az üzemmód egy olyan funkció, amely hatékony működést tesz lehetővé azért, hogy korlátozza a maximális teljesítményfelvételt. A funkció hasznos például olyan esetekben, amikor ügyelni kell arra, hogy a hálózati megszakító ne kapcsoljon le, ha a rendszer más berendezésekkel egyidejűleg működik.



#### INFORMÁCIÓ

- Az Erős és a Gazdaságos üzemmód egyszerre NEM HASZNÁLHATÓ. Az utoljára kiválasztott funkció élvez elsőbbséget.
- A Gazdaságos üzemmód csökkenti a kültéri egység teljesítményfelvételét a kompresszor forgási sebességének csökkentésével. Ha a teljesítményfelvétel eleve alacsony, akkor a GAZDASÁGOS üzemmódra váltással a teljesítményfelvétel nem csökken tovább.

### 5.8.2 Csendes kültéri egység üzemmód

A csendes kültéri egység üzemmódot használja, ha csökkenti kívánja a kültéri egység működési zaját. **Példa:** Éjszaka.



#### INFORMÁCIÓ

- Az erős és a csendes kültéri egység üzemmód egyszerre NEM használható. Az utoljára kiválasztott funkció élvez elsőbbséget.
- Ez a funkció nem áll rendelkezésre automatikus, hűtés és fűtés üzemmódban.
- A csendes kültéri egység üzemmód korlátozza a kompresszor forgási sebességét. Ha a kompresszor forgási sebessége már alacsony, a csendes kültéri egység funkció NEM csökkenti tovább a kompresszor forgási sebességét.

### 5.8.3 Gazdaságos és csendes kültéri egység üzemmód indítása/leállítása

1 Nyomja meg még egyszer vagy többször a  gombot.

**Eredmény:** A beállítás a következő sorrendben módosul.



| Kijelzés | Működés                              |
|----------|--------------------------------------|
|          | Gazdaságos                           |
|          | Csendes kültéri egység               |
|          | Gazdaságos és csendes kültéri egység |
| —        | Mindkettő deaktiválva                |

**2** A funkció leállításához nyomja meg a gombot, amíg mindkét szimbólum eltűnik az LCD kijelzőről.

**Megjegyzés:** A gazdaságos üzemmód csak működő berendezésnél választható. A gomb megnyomásakor a beállítások törlődnek, és a jelzés eltűnik az LCD kijelzőről.

**Megjegyzés:** A jelzés akkor is megmarad az LCD kijelzőn, ha az egységet kikapcsolja a kezelőfelülettel vagy a beltéri egység ON/OFF kapcsolóval.

## 5.9 Flash Streamer és tűzhely vezérlési logika üzemmód

### 5.9.1 Flash streamer (légtisztítás) üzemmód

A Streamer nagy sebességű elektronáramlást hoz létre, erős oxidálási teljesítménnyel a kellemetlen szagok megszüntetése érdekében. Ez a funkció a titán-apatit szagtalanító szűrővel és levegőszűrővel együtt tisztítja meg a szoba levegőjét.



#### INFORMÁCIÓ

- A nagy sebességű elektronok az egység belsejében lesznek létrehozva és onnét távoznak el a biztonságos üzemelés biztosítása érdekében.
- A Streamer működése sercegő hanggal járhat.
- Ha az üzemmód közben a légszállítás gyengül, a Streamer kisülései időlegesen szünetelhetnek, hogy a ne áramoljon ki érezhető ózonszag.

### 5.9.2 Tűzhely vezérlési logika üzemmód

A tűzhely vezérlési logikát használja a külső hőforrás (pl. tűzhely) felől érkező meleg levegőt egyenletesen eloszlassa a helyiségben.



#### INFORMÁCIÓ

- Ha elérte a beállított célhőmérsékletet fűtés módban, a tűzhely vezérlési logika automatikusan elindul.
- A tűzhely vezérlési logika használata során az egység ventilátora elosztja a külső hőforrás (pl. tűzhely) felől érkező meleg levegőt a helyiségben.
- A légszállítás sebességét a célhőmérséklet és a helyiség hőmérsékletének különbsége határozza meg (nagyobb hőmérséklet = nagyobb légszállítási sebesség).

### 5.9.3 Flash Streamer és tűzhely vezérlési logika üzemmód indítása



#### INFORMÁCIÓ

A tűzhely vezérlési mód csak fűtés módban aktiválható (lásd: "5.3.1 A működés indítása/leállítása üzemmód és a hőmérséklet beállítása" ► 23)

- 1 Nyomja meg még egyszer vagy többször a  gombot.

**Eredmény:** A beállítás a következő sorrendben módosul.



| Kijelzés                                                                          | Működés                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|  | Flash Streamer (légtisztítás)              |
|  | Tűzhely vezérlési logika                   |
|  | Flash Streamer és tűzhely vezérlési logika |
| —                                                                                 | Mindkettő deaktiválva                      |

- 2 A funkció leállításához nyomja meg a  gombot, amíg mindkét szimbólum eltűnik az LCD kijelzőről.

## 5.10 KI-/BEKAPCSOLÁS-időzítés funkció

Az időszabályzó funkcióval automatikusan be-/kikapcsolható a klímaberendezés éjszaka vagy reggel. A KIKAPCSOLÁS-időzítés és a BEKAPCSOLÁS-időzítés funkció egymással kombinálva is használható.



### INFORMÁCIÓ

Programozza újra az időzítőt az alábbi esetekben:

- A megszakító lekapcsolta az egységet.
- Áramkimaradás történt.
- Elemeket cserélt a kezelőfelületen.



### INFORMÁCIÓ

Bármely időzítő funkció használata előtt a pontos időt be KELL állítani. Lásd ["4.4.1 Az óra beállítása"](#) [17].

### 5.10.1 A KIKAPCSOLÁS-időzítés üzemmód indítása/leállítása

- 1 Nyomja meg a  gombot az indításhoz.

**Eredmény:**  jelzés jelenik meg az LCD-n és a OFF villog. A  jelzés és a hét napja eltűnik az LCD kijelzőről.



- 2 Nyomja meg a  vagy  gombot az időbeállítás módosításához.
- 3 Nyomja újra meg a  gombot.

**Eredmény:** A OFF jelzés és a beállított időpont megjelenik az LCD kijelzőn.

**Eredmény:** Az időzítés lámpa világít.



### INFORMÁCIÓ

A  vagy  gomb minden megnyomásakor az időpont 10 percet ugrik előre. A gombok lenyomva tartása felgyorsítja az időbeállítást.

- 4 Egy üzemmód leállításához nyomja meg a **Cancel** gombot.

**Eredmény:** A **0:00** és OFF jelzés eltűnik az LCD kijelzőről, és az időzítés lámpa kialszik. A **⊕** jelzés és a hét napja megjelenik az LCD kijelzőn.



#### INFORMÁCIÓ

Ha megadja a BEKAPCSOLÁSI vagy KIKAPCSOLÁS-időzítést, a beállítást a készülék a memóriájában eltárolja. A kezelőfelület elemeinek cseréjekor a memória törlődik.

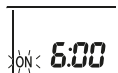
#### Éjjeli mód és KIKAPCSOLÁS-időzítés együttes használata

A klímaberendezés automatikusan kiigazítja a hőmérséklet-beállítást (0,5°C-kal magasabbra hűtéskor és 2,0°C-kal alacsonyabbra fűtéskor), hogy a kényelmes alvás érdekében megelőzze a túlzott hűtést vagy fűtést.

### 5.10.2 A BEKAPCSOLÁS-időzítés üzemmód indítása/leállítása

- 1 Nyomja meg a **On** gombot az indításhoz.

**Eredmény:** **6:00** jelzés jelenik meg az LCD-n és a **ON** villog. A **⊕** jelzés és a hét napja eltűnik az LCD kijelzőről.



- 2 Nyomja meg a **Select** vagy **Select** gombot az időbeállítás módosításához.  
3 Nyomja újra meg a **On** gombot.

**Eredmény:** A **ON** jelzés és a beállított időpont megjelenik az LCD kijelzőn. Az időzítés lámpa világít.



#### INFORMÁCIÓ

A **Select** vagy **Select** gomb minden megnyomásakor az időpont 10 perccel ugrik előre. A gombok lenyomva tartása felgyorsítja az időbeállítást.

- 4 Egy üzemmód leállításához nyomja meg a **Cancel** gombot.

**Eredmény:** A **6:00** és **ON** jelzés eltűnik az LCD kijelzőről, és az időzítés lámpa kialszik. A **⊕** jelzés és a hét napja megjelenik az LCD kijelzőn.

### 5.10.3 A KI- és BEKAPCSOLÁS-időzítés kombinálása

- 1 Az időzítők beállításához lásd ["5.10.1 A KIKAPCSOLÁS-időzítés üzemmód indítása/leállítása"](#) [▶ 31] és ["5.10.2 A BEKAPCSOLÁS-időzítés üzemmód indítása/leállítása"](#) [▶ 32].

**Eredmény:** OFF és ON jelzés jelenik meg az LCD kijelzőn.

**Példa:**

| Kijelzés | Aktuális idő | Beállítás, miközben... | Működés                                       |
|----------|--------------|------------------------|-----------------------------------------------|
|          | 6:00         | az egység üzemel.      | Leáll 7:00 órakor, majd elindul 14:00 órakor. |
|          |              | az egység NEM működik. | 14:00-kor elindul.                            |

**Megjegyzés:** Ha az időzítő beállítása aktív, a pontos idő NEM jelenik meg az LCD kijelzőn.



## 5.11 Heti időszabályzó üzemmód

Ezzel a funkcióval a hét minden napjára legfeljebb 4 időzíteni beállítást lehet elmenteni.

**Példa:** Hozzon létre eltérő beállításokat hétfőtől péntekig és a hétvégékre.

| A hét napja                                                                                                                                       | Beállítási példa |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>Hétfő</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Legfeljebb 4 beállítást hozzon létre.</li> </ul>                                              |                  |
| <b>Keddtől péntekig</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ha a beállítások megegyeznek a hétfőivel, használja a másolás funkciót.</li> </ul> |                  |
| <b>Szombat</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nincs időzíti beállítás</li> </ul>                                                          | —                |
| <b>Vasárnap</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Legfeljebb 4 beállítást hozzon létre.</li> </ul>                                           |                  |

- **BE-BE-BE-BE beállítás.** Lehetővé teszi az üzemmód és a célhőmérséklet ütemezését.
- **KI-KI-KI-KI beállítás.** Minden naphoz csak a kikapcsolási idő adható meg.

**Megjegyzés:** Ügyeljen arra, hogy a távirányítót irányítsa a beltéri egység felé, és figyeljen a nyugtázó sípolásra a heti időszabályzó működésének beállítása közben.



### INFORMÁCIÓ

Bármely időzíti funkció használata előtt a pontos időt be KELL állítani. Lásd "4.4.1 Az óra beállítása" [17].



### INFORMÁCIÓ

- A heti időszabályzó és a KI-/BEKAPCSOLÁS-időzítés funkció NEM használható egyszerre. A KI-/BEKAPCSOLÁS-időzítés élvez elsőbbséget. A heti időszabályzó készenléti állapotra vált, és a **WEEKLY** jelzés eltűnik az LCD kijelzőről. Ha a KI-/BEKAPCSOLÁS-időzítés befejeződött, automatikusan aktiválódik a heti időszabályzó funkció is.
- A heti időszabályzó funkcióval a hét kívánt napját, a KI-/BEKAPCSOLÁS-időzítés üzemmódot, az időpontot és a hőmérsékletet (csak a BEKAPCSOLÁS-időzítés esetében) lehet beállítani. A többi beállítást az előző BEKAPCSOLÁS-időzítés beállítása határozza meg.

### 5.11.1 A heti időszabályzó funkció beállítása

- 1 Nyomja meg a gombot.

**Eredmény:** Az adott napra vonatkozóan megjelenik a hét napja és a program száma.



- 2 A vagy gomb megnyomásával válassza ki a hét napját és a program számát.

- 3 Nyomja meg a **Next** gombot.

**Eredmény:** A hét napját a rendszer állítja be. **WEEKLY** és ON jelzés villog.



- 4 Nyomja meg a **Select** vagy a **Select** gombot az üzemmód kiválasztásához.

**Eredmény:** A beállítás a következő sorrendben módosul:



| Kijelzés | Jellemzők           |
|----------|---------------------|
| ON       | BEKAPCSOLÁS-időzítő |
| OFF      | KIKAPCSOLÁS-időzítő |
| Üres     | Törli a programot   |

- 5 Nyomja meg a **Next** gombot.

**Eredmény:** A KI-/BEKAPCSOLÁS-időzítés üzemmód be van állítva. A(z) **WEEKLY** jelzés és az időpont villog.



**Megjegyzés:** Nyomja meg a **Back** gombot az előző képernyőre való visszatéréshez. Ha üres beállítást választott, folytassa 9. lépéssel.

- 6 Nyomja meg a **Select** vagy a **Select** gombot az idő kiválasztásához. Az idő 0:00 és 23:50 között, 10 perces időközökkel állítható be.
- 7 Nyomja meg a **Next** gombot.

**Eredmény:** Az idő beállítása megtörténik, a **WEEKLY** és hőmérséklet jelzés villog.



**Megjegyzés:** Nyomja meg a **Back** gombot az előző képernyőre való visszatéréshez. Ha KIKAPCSOLÁS-időzítő beállítást választott, folytassa a 9. lépéssel.

- 8 A **Select** vagy **Select** gomb megnyomásával állítsa be a kívánt hőmérsékletet.

**Megjegyzés:** A heti időszabályozóhoz beállított hőmérséklet csak akkor jelenik meg, ha beállítja heti időzítő üzemmódot.



#### INFORMÁCIÓ

A hőmérséklet 10~32°C értékre állítható a kezelőfelületen, azonban:

- hűtés és automatikus üzemmódban az egység minimum 18°C-on üzemel akkor is, ha a beállítás 10~17°C;
- fűtés és automatikus üzemmódban az egység maximum 30°C-on üzemel akkor is, ha a beállítás 31~32°C

- 9 Nyomja meg a **Next** gombot.

**Eredmény:** A hőmérséklet és az idő a BEKAPCSOLÁS-időzítéshez lesz beállítva. Az idő a KIKAPCSOLÁS-időzítéshez lesz beállítva. Az időzítés lámpa sárgán világít.

**Eredmény:** Megjelenik az új programozási képernyő.

**10** Ismételje meg az előző eljárást egy másik program beállításához vagy nyomja meg a  gombot a beállítás befejezéséhez.

**Eredmény:**  jelzés jelenik meg az LCD-n.

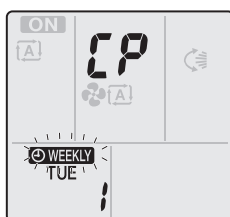
**Megjegyzés:** A program azonos beállításokkal bemásolható egy másik napra. Lásd ["5.11.2 A programok másolása"](#) [▶ 35].

### 5.11.2 A programok másolása

A létrehozott program bemásolható egy másik naphoz. Az átmásolt program teljes beállítása átkerül a célként kiválasztott naphoz.

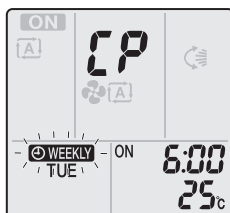
- 1 Nyomja meg a  gombot.
- 2 Nyomja meg a  vagy  gombot a másolni kívánt hét kiválasztásához.
- 3 Nyomja meg a  gombot.

**Eredmény:** Az átmásolt program beállítása átkerül a célként kiválasztott naphoz.



- 4 A  vagy  gomb megnyomásával válassza ki a hét kívánt célnapját.
- 5 Nyomja meg a  gombot.

**Eredmény:** A teljes program a kiválasztott napra lesz átmásolva és az időzítés lámpa narancssárgán világít.



**Megjegyzés:** Ismételje meg az eljárást, ha másik napra is szeretné átmásolni az adatokat.

- 6 Nyomja meg a  gombot a beállítás eltávolításához.

**Eredmény:**  jelzés jelenik meg az LCD-n.

**Megjegyzés:** A program beállításainak másolás utáni módosításához lásd ["5.11.1 A heti időszabályzó funkció beállítása"](#) [▶ 33].

### 5.11.3 Programok megerősítése

Megerősítheti a beállítást, ha az összes programot saját igényei szerint állította be.

- 1 Nyomja meg a  gombot.

**Eredmény:** Megjelenik az adott napra vonatkozóan a hét napja és a program száma.



- 2 A  vagy  gomb megnyomásával válassza ki a hét napját és a megerősíteni kívánt program számát, és tekintse meg a program adatait.

**Megjegyzés:** A programbeállítás módosításához lásd "5.11.1 A heti időszabályzó funkció beállítása" [▶ 33].

- 3 A megerősítés mód törléséhez nyomja meg a  gombot.

#### 5.11.4 A heti időszabályzó kikapcsolása és visszakapcsolása

- 1 A heti időszabályzó kikapcsolásához nyomja meg a **Weekly** gombot, amikor a  jelzés látható az LCD kijelzőn.

**Eredmény:** A  jelzés eltűnik az LCD kijelzőről, és az időzítés lámpa kialszik.

- 2 A heti időszabályzó újraindításához nyomja meg újra a **Weekly** gombot.

**Eredmény:** Az utolsó beállított programozási mód lesz használva.

#### 5.11.5 Programok törlése

##### Egyes programok törlése

Ezt a funkciót használja az egyéni programbeállítások törléséhez.

- 1 Nyomja meg a  gombot.

**Eredmény:** Megjelenik a hét napja és a program száma.

- 2 A  vagy  gomb megnyomásával válassza ki a hét törölni kívánt napját.

- 3 Nyomja meg a **Next** gombot.

**Eredmény:**  **WEEKLY**, ON és OFF jelzés villog.

- 4 Nyomja meg a  vagy  gombot, és válassza az "üres" beállítást.

**Eredmény:** A beállítás a következő sorrendben módosul:



- 5 Nyomja meg a **Next** gombot.

**Eredmény:** A kiválasztott program ezzel törlődik.

- 6 Nyomja meg a  gombot a kilépéshez.

**Eredmény:** A megmaradt programok aktívak maradnak.

##### A hét meghatározott napjára vonatkozó program törlése

Ezt a funkciót használja, ha törölni szeretné a hét egyik napjára vonatkozó összes programbeállítást. Ezt a funkciót használhatja megerősítés vagy beállítás módban.

- 1 Nyomja meg a  gombot.

- 2 A  vagy  gomb megnyomásával válassza ki a hét törölni kívánt napját.

- 3 Tartsa lenyomva a **Weekly** gombot kb. 5 másodpercig.

**Eredmény:** A kiválasztott napra vonatkozó összes programot törli a rendszer.

- 4 Nyomja meg a  gombot a kilépéshez.

**Eredmény:** A megmaradt programok aktívak maradnak.

##### Összes program törlése

Ezt a funkciót használja, ha törölni szeretné a hét összes napjára vonatkozó összes programot. Ez az eljárás NEM használható beállítás módban.

- 1 Tartsa lenyomva a **Weekly** gombot kb. 5 másodpercig az alapértelmezett képernyőn.

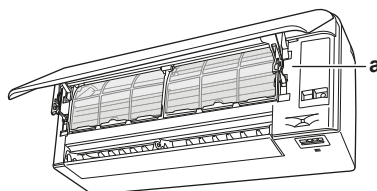
**Eredmény:** Minden program törlődik.

## 5.12 Vezeték nélküli LAN-kapcsolat

Az ügyfél felelőssége biztosítani:

- Okostelefon vagy táblagép, az [app.daikineurope.com](http://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.

**Megjegyzés:** Szükség esetén adja meg az egységen vagy a tartozéktasakon található SSID és KEY számot.



a SSID számot és jelszót tartalmazó címke

### 5.12.1 Óvintézkedések a vezeték nélküli LAN használatához

NE használja az alábbiak közelében:

- **Orvosi berendezések.** Pl. szívritmusszabályozót vagy defibrillátort használó személyek. Ez a termék elektromágneses interferenciát okozhat.
- **Automatikus vezérlőeszközök.** Pl. automatikus ajtók vagy tűzjelző berendezések. Ez a termék a berendezés hibás működését okozhatja.
- **Mikrohullámú sütő.** Befolyásolhatja a LAN kommunikációt.

### 5.12.2 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.

### 5.12.3 A vezeték nélküli kapcsolat beállítása

A vezeték nélküli adaptert kétféleképp csatlakoztathatja okoskészülékével.

- **Csatlakoztassa közvetlenül a vezeték nélküli LAN-t az okoseszközhöz.**
- **Csatlakoztassa a vezeték nélküli LAN-t az otthoni hálózathoz.** A vezeték nélküli LAN az otthoni hálózaton kommunikál okoseszköze, például egy modem, útválasztó vagy hasonló készülék használatával.

További információkat és a Gy.I.K. részt lásd [app.daikineurope.com](http://app.daikineurope.com).

- 1 A vezeték nélküli kapcsolat beállítása előtt állítsa le a működést.

- 2 A kezelőfelület használatával válassza ki a vezeték nélküli LAN beállítási menüjét.

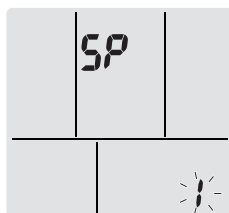
**Megjegyzés:** A kezelőfelület működtetésekor mindig a kezelőfelület felé irányítsa az egységen található jellevőt.

| Menü | Leírás                                               |
|------|------------------------------------------------------|
| 1    | Csatlakozási állapot ellenőrzése                     |
| 2    | WPS-csatlakozási beállítás                           |
| 3    | AP mód/FUTÁS mód (SSID + KEY) csatlakozási beállítás |
| 4    | Gyári beállítások visszaállítása                     |
| OFF  | Vezeték nélküli LAN KI                               |

### A vezeték nélküli LAN csatlakozási állapotának megerősítése

- 1 Tartsa lenyomva a  gombot legalább 5 másodpercig.

**Eredmény:** Megjelenik a megerősítő képernyő (1 menü).



- 2 A választás megerősítéséhez nyomja meg a  gombot.

**Eredmény:** 1 villog.

- 3 Ellenőrizze a beltéri egység LED kijelzőjét.

| ...lámpa villog.    | Állapot                  |
|---------------------|--------------------------|
| Időzítő             | Kommunikáció rendben     |
| Üzem mód és időzítő | Kommunikáció KIKAPCSOLVA |

- 4 A **Cancel** gomb megnyomásával kiléphet a menüből.

**Eredmény:** A kijelző ezután visszatér az alapértelmezett képernyőre.

### A vezeték nélküli LAN csatlakoztatása az otthoni hálózathoz

A vezeték nélküli adaptert az alább lehetőségekkel csatlakoztathatja az otthoni hálózathoz:

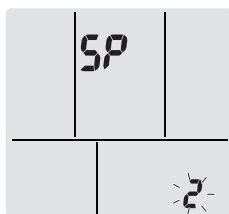
- **WPS** gomb az útválasztón (ha van ilyen),
- **SSID** és **KEY** számok az egységen.

#### Csatlakoztatás WPS gombbal

- 1 Tartsa lenyomva a  gombot legalább 5 másodpercig az alapértelmezett képernyőn.

**Eredmény:** Megjelenik a megerősítő képernyő (1 menü).

- 2 Tartsa lenyomva a  vagy  gombot, amíg a WPS beállítási kijelző (2 menü) meg nem jelenik.



- 3 A választás megerősítéséhez nyomja meg a  gombot.

**Eredmény:** 2 villog. Az időzítő LED villog.

- 4 Nyomja meg a kommunikációs eszközön (pl. útválasztón) található WPS gombot kb. 1 percen belül. Lásd a kommunikációs eszköz kézikönyvét.



#### INFORMÁCIÓ

Ha az útválasztóhoz nem lehet csatlakozni, próbálja meg a "[Csatlakoztatás SSID és KEY számmal](#)" [▶ 39] eljárást.

- 5 A  gomb megnyomásával kiléphet a menüből.

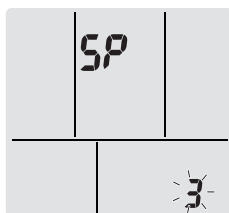
**Eredmény:** A kijelző ezután visszatér az alapértelmezett képernyőre.

#### Csatlakoztatás SSID és KEY számmal

- 1 Tartsa lenyomva a  gombot legalább 5 másodpercig az alapértelmezett képernyőn.

**Eredmény:** Megjelenik a megerősítő képernyő (I menü).

- 2 Tartsa lenyomva a  vagy  gombot, amíg az AP mód kijelző (3 menü) meg nem jelenik.



- 3 A választás megerősítéséhez nyomja meg a  gombot.

**Eredmény:** 3 villog. Működésjelző és időzítő LED szaggatottan villog.

- 4 Csatlakoztassa okoseszközét a hozzáférési ponthoz normál vezeték nélküli hálózatként.

- 5 Adja meg az egységen vagy a tartozékkészleten található SSID számot és jelszót.

- 6 Indítsa el a Daikin Online Controller alkalmazást és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

**Eredmény:** A vezeték nélküli adapter mód automatikusan átvált AP módról FUTÁS módra, és az időzítő LED villog.

- 7 A  gomb megnyomásával kiléphet a menüből.

**Eredmény:** A kijelző ezután visszatér az alapértelmezett képernyőre.

#### A csatlakozási beállítások visszaállítása gyári alapbeállításra

A csatlakozási beállításokat akkor állítsa vissza gyári alapbeállításra, ha szeretne:

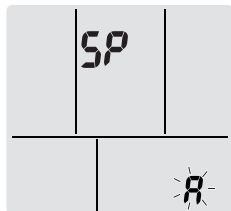
- váltani WPS és AP csatlakozási lehetőség között,
- lecsatlakozni a Wi-Fi adatterről és a kommunikációs eszközről (pl. útválasztóról) vagy az okoseszköztől,

- ha a kapcsolat nem jött létre, ismételje meg a beállítást.

- 1 Tartsa lenyomva a  gombot legalább 5 másodpercig az alapértelmezett képernyőn.

**Eredmény:** Megjelenik a megerősítő képernyő (I menü).

- 2 Tartsa lenyomva a  vagy  gombot, amíg az A kijelző (R menü) meg nem jelenik.



- 3 Tartsa lenyomva a  gombot legalább 2 másodpercig a kiválasztás megerősítéséhez.

**Eredmény:** R villog. A beállítás visszaáll a gyári alapértelmezett beállításra.

- 4 A  gomb megnyomásával kiléphet a menüből.

**Eredmény:** A kijelző ezután visszatér az alapértelmezett képernyőre.

#### A vezeték nélküli LAN csatlakozás kikapcsolása

Az alábbiak használatával kapcsolhatja ki a vezeték nélküli kapcsolatot:

- a vezeték nélküli adapter ON/OFF gombja az egységen,
- kezelőfelület.



## 6 Energiatakarékos és optimális üzemmód



### INFORMÁCIÓ

- Ha az egység KI van kapcsolva, a berendezés akkor is áramot vesz fel.
- Ha áramszünet után visszaáll az áramellátás, az előzőleg kiválasztott üzemmód folytatódik.



### VIGYÁZAT

SOHA ne legyenek közvetlenül a légáramlat útjában gyermekek, növények vagy állatok.



### MEGJEGYZÉS

NE helyezzen tárgyakat beltéri és/vagy a kültéri egység alá, mert a tárgyak elázhatnak. Az egységen vagy a berendezés hűtőközegcsövein lecsapódott kondenzvíz, a levegőszűrő vagy a kondenzvíz-elvezetés eltömődése miatt víz csöpöghet a berendezésből, ami kárt tehet az alá tett tárgyban vagy beszennyezheti azokat.



### FIGYELEM

A klímaberendezés mellé NE tegyen és az egység közelében NE használjon gyúlékony hajtógázpalackot. Ellenkező esetben tűz keletkezhet.



### VIGYÁZAT

NE üzemeltesse a rendszert levegőbe kerülő rovarirtó szer használatakor. A berendezésben felhalmozódhatnak a vegyszerek, és ez a vegyszerekre különösen érzékeny egyének egészségét veszélyeztetheti.

Tartsa be a következő óvintézkedéseket a rendszer megfelelő működése érdekében.

- Függönyökkel vagy redőnnel gátolja meg, hogy közvetlen napfény érje a helyiséget hűtés alatt.
- Válasszon megfelelően szellőző területet. NE fedje le a szellőzőnyílásokat.
- Gyakran szellőztessen. Hosszabb használat után különösen fontos a szellőztetés.
- Tartsa zárva az ajtókat és ablakokat. Ha az ajtók és ablakok nyitva vannak, akkor a szoba levegője eltávozik, gyengítve a hűtő- vagy fűtőhatást.
- NE hűtse vagy fűtse túl a szobát. Ha a hőmérsékletet mértékletesen állítja be, azzal energiát takaríthat meg.
- SOHA ne tegyen semmilyen tárgyat a levegő bemenete vagy kimenete elé. Ez csökkentheti a fűtési/hűtési hatásfokot, vagy a működés leállítását okozhatja.
- Ha a légkondicionálót hosszabb ideig NEM használja, akkor kapcsolja ki a készülék tápkapcsolóját. Ha az áramellátás főkapcsolója be van kapcsolva, akkor a berendezés áramot vesz fel. Újraindításkor a zavartalan üzemelés érdekében kapcsolja be a fő tápkapcsolót 6 órával az üzemeltetés előtt.
- Ha a páratartalom eléri a 80%-ot, és a kondenzvíz-elvezetés eldugul, akkor a lecsapódott pára kicsöpöghet az egységből.
- A kényelmes környezet érdekében megfelelően állítsa be a helyiség hőmérsékletét. Kerülje a túlzott fűtést vagy hűtést. Vegye figyelembe, hogy némi időt vehet igénybe, hogy a helyiség elérje a beállított hőmérsékletet. Hasznos lehet az időzítő beállításait használni.

- Állítsa be a légáramlás irányát úgy, hogy a hideg levegő ne ülhessen meg a padló felett, vagy a meleg levegőt ne a mennyezet felé fújja. (Felfelé, a mennyezet irányába hűtésnél vagy szárítás üzemmódban, és lefelé fűtés üzemmódban.)
- A légáram ne érje közvetlenül a szobában tartózkodókat.
- Energiatakarékosági szempontokból a rendszert az ajánlott hőmérséklet-tartományban (26~28°C hűtéshez és 20~24°C fűtéshez) üzemeltesse.

## 7 Karbantartás és szerelés

### 7.1 Áttekintés: karbantartás és szerelés

A szerelőnek évente karbantartást kell fizetnie.

#### A hűtőközegekről

Ez a készülék fluortartalmú, üvegházhatást okozó gázokat tartalmaz. A gázokat NE engedje a légkörbe.

Hűtőközeg típusa: R32

Globális felmelegedési potenciál (GWP): 675



#### MEGJEGYZÉS

A fluortartalmú, **üvegházhatást okozó gázokra** vonatkozó jogi szabályok szerint az egységbe töltött hűtőközeget tömeg és CO<sub>2</sub> kibocsátás egyenérték alapján is fel kell tüntetni.

**Képlet a CO<sub>2</sub> egyenértékű kibocsátás tonnában kifejezett számításához:** Hűtőközeg GWP értéke × a betöltött hűtőközeg teljes mennyiségével [kg-ban]/1000

További információkért forduljon a szerelőhöz.



#### FIGYELEM

Az egységben használt hűtőközeg kis mértékben tűzveszélyes, de általában NEM szokott szivárgás fellépni. Ha hűtőközeg-szivárgás miatt a szoba levegőjébe hűtőközeg kerül, és az nyílt lánggal vagy fűtőszállal érintkezik, az tüzet okozhat és ártalmas gázok keletkezhetnek.

Kapcsoljon ki minden tűzveszélyes fűtőkészüléket, szellőztesse ki a helyiséget, és lépjen kapcsolatba a klímaberendezést forgalmazó márkaképviselettel.

Az egységet addig NEM szabad ilyenkor használni, amíg azt a szakaszt, ahol a hűtőközeg szivárog, egy szakképzett szerelő meg nem javította.



#### FIGYELEM

- TILOS átlukasztani vagy égésnek kitenni a hűtőközeget keringető alkatrészeket.
- A jégmentesítő folyamat felgyorsításához vagy a tisztításhoz kizárólag a gyártó által javasolt eszközöket használja, más anyagot vagy eljárást TILOS használni.
- Felhívjuk figyelmét, hogy a hűtőközeg szagtalan.



#### FIGYELEM

A mechanikai sérülések elkerülése érdekében a berendezést olyan helyiségben kell tárolni, ahol nem működik állandó gyújtóforrás (pl.: nyílt láng, működő gázkészülék vagy elektromos fűtőberendezés). A helyiség méreteit az Általános biztonsági előírások fejezetben foglaltak határozzák meg.



#### MEGJEGYZÉS

A karbantartást a meghatalmazott üzembe helyezőnek vagy szakképzett szerelőnek KELL elvégezni.

A karbantartást legalább évente egyszer ajánlott elvégezni. Előfordulhat azonban, hogy a vonatkozó szabályozások rövidebb karbantartási időszakokat írnak elő.

**VESZÉLY: ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE**

A klímaberendezés vagy a levegőszűrő tisztítása előtt le kell állítani, majd áramtalanítani kell az egész rendszert. Ellenkező esetben áramütés és sérülés következhet be.

**FIGYELEM**

Az áramütés vagy tűz megelőzése érdekében:

- Az egységet NEM szabad bő vízzel lemosni!
- NE működtesse az egységet nedves kézzel.
- Az egységre NE helyezzen semmilyen vizet tartalmazó tárgyat.

**VIGYÁZAT**

Hosszabb időközönként ellenőrizni kell az egység rögzítésének és szerelvényeinek épségét. A meghibásodott berendezés leeshet és sérülést okozhat.

**VIGYÁZAT**

A hőcserélő bordáit NEM szabad megérinteni. Ezek a bordák élesek, emiatt könnyen vágott sebet ejthetnek.

**FIGYELEM**

Magas helyeken végzett munkánál ügyeljen a létrára.

## 7.2 A beltéri egység és a kezelőfelület tisztítása

**FIGYELEM**

Nem megfelelő tisztítószer vagy tisztítási eljárás károsíthatja a műanyag elemeket, illetve vízszivárgás jelentkezhet. Az elektromos alkatrészekre, például motorokrs fröccsenő tisztítószer meghibásodást, füstöt vagy szikrát okozhat.

**MEGJEGYZÉS**

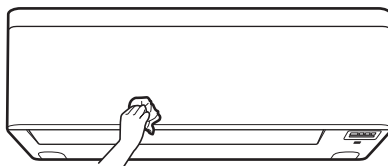
- NE használjon benzint, hígítót, súrolóport vagy folyékony rovarirtó szert. **Lehetséges következmény:** elszíneződés vagy deformálódás.
- NE használjon 40°C-nál melegebb vizet vagy levegőt. **Lehetséges következmény:** elszíneződés vagy deformálódás.
- NE használjon súrolószereket.
- NE használjon súrolókefét. **Lehetséges következmény:** A felületkezelés leválhat.
- Végfelhasználó SOHA nem tisztíthatja meg az egység belső részeit; ezt a munkát szakképzett szerelőnek kell elvégezni. Forduljon a forgalmazóhoz.

**VESZÉLY: ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE**

Tisztítás előtt állítsa le a működést, és kapcsolja ki a főkapcsolót vagy húzza ki a tápkábelt. Ellenkező esetben áramütés és sérülés következhet be.

- 1 Puha ruhával tisztítsa. Ha a foltokat nehéz eltávolítani, használjon vizet vagy egy semleges oldószert.

### 7.3 Az elülső panel tisztítása



- 1 Puha ruhával tisztítsa meg az elülső panelt. Ha a foltokat nehéz eltávolítani, használjon vizet vagy egy semleges oldószert.

### 7.4 Az elülső panel felnyitása

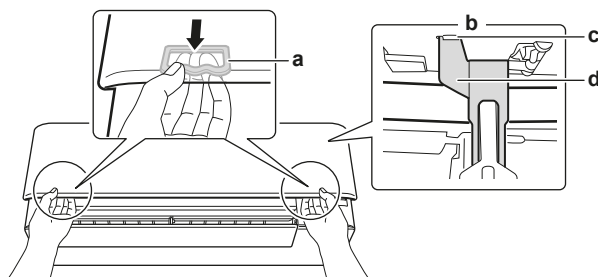
Nyissa ki az elülső panelt a kezelőfelülettel.

- 1 Állítsa le a működést.
- 2 Tartsa lenyomva a  gombot a kezelőfelületen legalább 2 másodpercig.

**Eredmény:** Az elülső panel kinyílik.

**Megjegyzés:** Nyomja meg és tartsa lenyomva a  gombot legalább 2 másodpercig, az elülső panel bezárásához.

- 3 Kapcsolja ki a tápellátást.
- 4 Nyomja le az elülső panel hátoldalán található mindkét zárat.
- 5 Nyissa fel az elülső panelt, amíg a tartó a rögzítőfülbe nem rögzül.

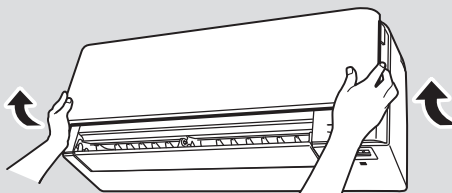


- a Zár (mindegyik oldalon 1)
- b Az elülső panel hátoldala
- c Rögzítőfül
- d Tartókeret



#### INFORMÁCIÓ

Ha NEM található a kezelőfelület vagy más vezérlőt használ. Óvatosan húzza fel az elülső panelt az alábbi ábra alapján.



### 7.5 A levegőszűrők bemutatása

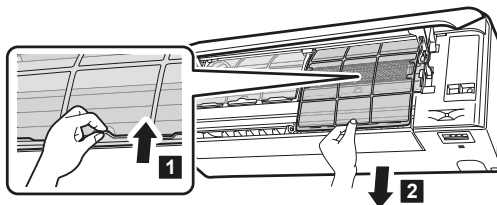
Ha az egységet szennyezett szűrővel működteti, akkor a szűrő:

- a levegőt NEM TUDJA szagtalanítani,

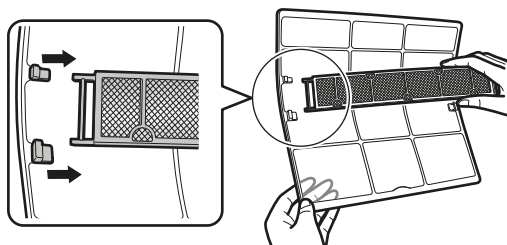
- NEM tisztítja a levegőt,
- nem biztosít megfelelő a fűtést/hűtést,
- kellemetlen szag keletkezhet.

## 7.6 A levegőszűrők tisztítása

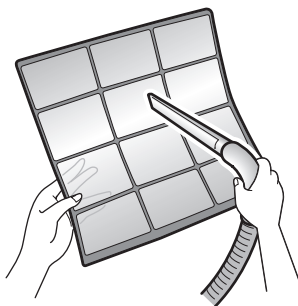
- 1 Nyomja meg az egyes levegőszűrők közepén található fület, majd húzza lefelé.
- 2 Húzza ki a levegőszűrőket.



- 3 Vegye ki a titán-apatit szagtalanító szűrőt és az ezüst részecskeszűrőt a fűlekről.



- 4 Mossa át vízben a levegőszűrőket, vagy tisztítsa meg porszívóval.



- 5 Körülbelül 10–15 percig áztassa kézmeleg vízben.



### INFORMÁCIÓ

- Ha a port NEM tudja könnyen eltávolítani, akkor a levegőszűrőket áztassa be semleges kémhatású folyékony tisztítószerrel elkevert langyos vízbe. A levegőszűrőket árnyékos helyen hagyja megszáradni.
- Ügyeljen rá, hogy kivegye a titán-apatit szagtalanító szűrőt és az ezüst részecskeszűrőt.
- Tanácsos a levegőszűrőket 2 hetente megtisztítani.

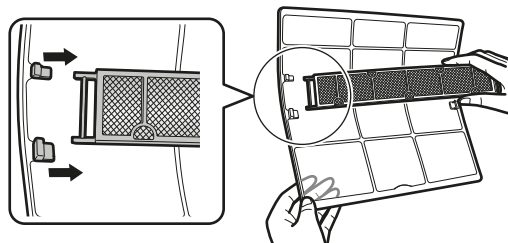
## 7.7 Titán-apatit szagtalanító szűrő és ezüst részecskeszűrő (Ag-ion szűrő) tisztítása



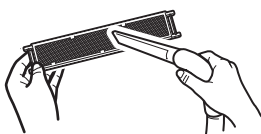
### INFORMÁCIÓ

Legalább 6 hónaponként tisztítsa meg a szűrőt vízzel.

- 1 Vegye ki az ezüst részecskeszűrőt (Ag-ion szűrő) mind a 4 pecekről.



- 2 Porszívóval tisztítsa meg a szűrőt.



- 3 Áztassa a szűrőt meleg vízben 10 - 15 percig.

**Megjegyzés:** NE vegye ki a szűrőt a keretből.



- 4 Mosás után rázza le a vizet a szűrőről, és árnyékos helyen hagyja megszáradni. NE kösse le a szűrőt a víz eltávolítása közben.

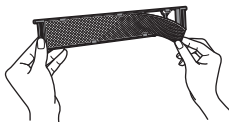
## 7.8 Titán-apatit szagtalanító szűrő és ezüst részecskeszűrő (Ag-ion szűrő) cseréje



### INFORMÁCIÓ

Legalább 3 évente cserélje a szűrőt.

- 1 A szűrőt vegye ki a szűrőkeret fülei mögül, és cserélje a szűrőt egy újra.



### INFORMÁCIÓ

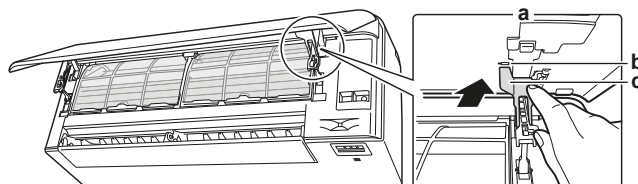
- A szűrőkeretet NE dobja el, használja fel újra.
- Az elhasznált szűrőket a nem égethető hulladék közé kell dobni.

A titán-apatit szagtalanító szűrő vagy ezüst részecskeszűrő rendeléséhez forduljon a márkakereskedéshez.

| Elem                     | Alkatrész azonosítója |
|--------------------------|-----------------------|
| Titán szagtalanító szűrő | KAF970A46             |
| Ezüst részecskeszűrő     | KAF057A41             |

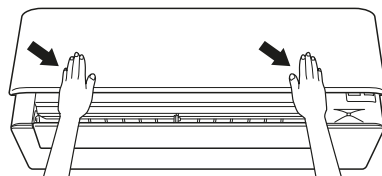
## 7.9 Az elülső panel lezárása

- 1 Tegye be a szűrőket, ahogy voltak.
- 2 Emelje meg kissé az elülső panelt és vegye ki a tartót a rögzítőfülből.



- a Az elülső panel hátoldala  
b Rögzítőfül  
c Tartókeret

- 3 Csukja le az elülső panelt.



- 4 Finoman nyomja le az elülső panelt, amíg a helyére nem pattan.

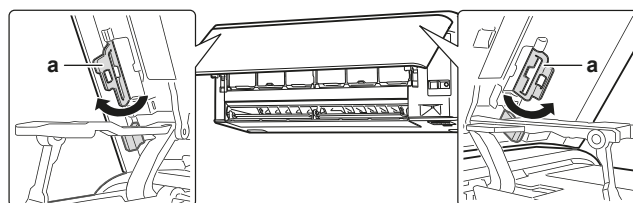
## 7.10 Az elülső panel eltávolítása



### INFORMÁCIÓ

Csak akkor vegye le az elülső panelt, ha cserélni KELL.

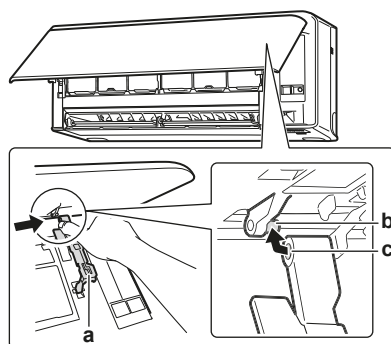
- 1 Nyissa fel az elülső panelt. Lásd "7.4 Az elülső panel felnyitása" [▶ 45].
- 2 Nyissa fel a panel hátoldalán található panelzárat (mindegyik oldalon 1).



- a Panelzár

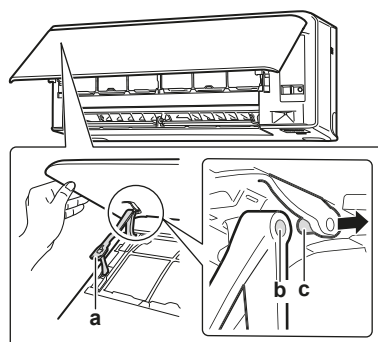
- 3 A jobb kart nyomja finoman jobbra, hogy a jobb oldalon a tengely lekapcsolódjon az ékhoronyból.





- a Kar
- b Tengely
- c Ékhorony

- 4 Ugyanígy válassza le a bal oldalon is az elülső panel tengelyét a horonyról.



- a Kar
- b Ékhorony
- c Tengely

- 5 Vegye le az elülső panelt.
- 6 Az elülső panel visszahelyezéséhez fordított sorrendben végezze el a műveleteket.

## 7.11 Hosszabb üzemszünet előtt az alábbiakat vegye figyelembe

Üzemeltesse az egységet több órán át **csak ventilátor** módban, hogy az egység belseje kiszáradjon.

- 1 Nyomja meg a **Mode** gombot, és válassza a  módot.
- 2 A(z)  gomb megnyomására elindul az üzemmód.
- 3 Miután a működés leállt, kapcsolja le a megszakítót.
- 4 Tisztítsa meg a levegőszűrőket, és tegye vissza őket az eredeti helyükre.
- 5 Vegye ki az elemeket a kezelőfelületből.



### INFORMÁCIÓ

Ajánlott, hogy a karbantartást rendszeresen végezze el a megfelelő szakember. Ha karbantartó szakemberre van szüksége, forduljon a márkaképviselőhöz. A karbantartás költségeit a felhasználónak kell fedeznie.

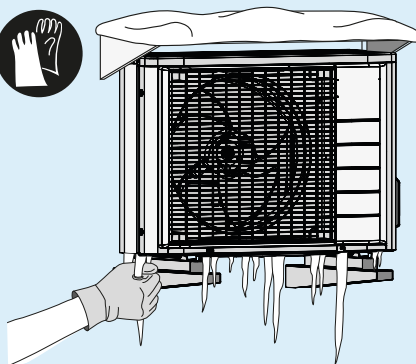
Bizonyos üzemi körülmények között az egység belseje néhány szezon alatt elszennyeződhet. Ez teljesítményromlást okoz.

### 7.11.1 Téli időszak



#### MEGJEGYZÉS

A kültéri egységről minden jégcsapot el KELL távolítani. A sérülések és az egység károsodásának megelőzése érdekében viseljen kesztyűt.



## 8 Hibaelhárítás

Ha az alábbi zavarok jelentkeznek, járjon el a következők szerint, és értesítse a szervizt.



### FIGYELEM

**Ha bármilyen gyanúsítást észlel (pl. égett szagot), azonnal állítsa le a berendezést és áramtalanítsa.**

Ha ilyen körülmények között tovább üzemeltetik a berendezést, akkor meghibásodhat, illetve áramütést vagy tüzet okozhat. Forduljon a forgalmazóhoz.

A rendszert szakképzett szerelőnek KELL megjavítani.

| Hiba                                                                                                                                                                      | Teendő                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Ha egy biztonsági eszköz, pl. biztosíték, megszakító, vagy földzárlat-megszakító gyakran aktiválódik, vagy a BE/KI kapcsoló NEM működik rendesen.                         | Kapcsolja KI a tápkapcsolót.                        |
| Ha víz szivárog az egységből.                                                                                                                                             | Állítsa le a működést.                              |
| Az üzemmód kapcsoló NEM jól működik.                                                                                                                                      | Kapcsolja KI a berendezést.                         |
| A működésjelző lámpa villog, és ellenőrizheti a hibakódot a kezelőfelületen. A hibakódok jelentését lásd: <a href="#">"8.2 Hibaelhárítás a hibakódok alapján"</a> [▶ 54]. | Értesítse a beszerelőjét, és mondja be a hibakódot. |

Ha a fent említett esetek kivételével a rendszer NEM működik megfelelően, és a fent említettek ki vannak zárva, akkor az alábbi leírást követve vizsgálja meg a rendszert.

| Hiba                                  | Teendő                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ha a rendszer egyáltalán NEM működik. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ellenőrizze, hogy nincs-e áramkimaradás. Várja meg, hogy újra legyen áram. Ha működés közben lép fel áramszünet, akkor a rendszer az áramellátás helyreállása után automatikusan újraindul.</li> <li>Ellenőrizze, hogy az elülső panel ne legyen nyitva üzemelés közben. Állítsa le a működést és indítsa újra a beltéri egységet a kezelőfelület használatával.</li> <li>Ellenőrizze, hogy nem égett-e ki a biztosíték, vagy a kioldó nem kapcsolt-e le. Cseréljen biztosítékot, vagy billentse vissza a kioldót.</li> <li>Ellenőrizze az elemeket a kezelőfelületen.</li> <li>Ellenőrizze az időzítő beállítását.</li> </ul> |
| A rendszer működése hirtelen leáll.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ellenőrizze, hogy a kültéri vagy beltéri egység levegőbemenetét vagy -kimenetét NEM zárja-e le akadály. Távolítsa el az akadályt, hogy a levegő szabadon áramoljon.</li> <li>A klímaberendezés a rendszer védelme érdekében leállhat jelentősebb áramingadozás után. A működés automatikusan újraindul körülbelül 3 perc múlva.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| Hiba                                                                               | Teendő                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A ventilátor leáll levegőfúvás művelet közben.                                     | A beállított célhőmérséklet elérése után a légszállítás csökken és a művelet leáll. Ha a beltéri hőmérséklet megemelkedik vagy lecsökken, a berendezés automatikusan újraindul.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| A szárnyak NEM azonnal kezdenek legyezni.                                          | A beltéri egység beállítja a szárnyak helyzetét. A szárnyak hamarosan mozgásba jönnek.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| A működés NEM azonnal indul.                                                       | Amikor a ON/OFF gombot lenyomják közvetlenül a működés leállítása vagy üzemmódváltás után. A működés 3 percen belül elindul a rendszer védelme érdekében.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ha a rendszer működik, de a hűtés vagy fűtés nem kielégítő.                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ellenőrizze a levegőfúvás beállított sebességét. Lásd <a href="#">"5.4 Légszállítás"</a> [▶ 24].</li> <li>Ellenőrizze a hőmérséklet beállítását. Lásd <a href="#">"5.3.1 A működés indítása/leállítása üzemmód és a hőmérséklet beállítása"</a> [▶ 23].</li> <li>Ellenőrizze, hogy a levegőfúvási irány beállítása megfelelő-e. Lásd <a href="#">"5.5 Levegőáramlás iránya"</a> [▶ 24].</li> <li>Ellenőrizze, hogy a kültéri vagy beltéri egység levegőbemenetét vagy -kimenetét NEM zárja-e le akadály. Távolítsa el az akadályt, hogy a levegő szabadon áramoljon.</li> <li>Ellenőrizze, hogy nem tömődtek-e el a levegőszűrők. Tisztítsa meg a levegőszűrőket. Lásd <a href="#">"7 Karbantartás és szerelés"</a> [▶ 43].</li> <li>Ellenőrizze, hogy nincsenek-e nyitott ajtók vagy ablakok. Csukja be az ajtókat vagy ablakokat, hogy ne jöjjön be a kinti levegő.</li> <li>Ellenőrizze, hogy az egység gazdaságos vagy csendes kültéri egység üzemmódban működik-e. Lásd <a href="#">"5.8 Gazdaságos és csendes kültéri egység üzemmód"</a> [▶ 29].</li> <li>Ellenőrizze, hogy található-e valamilyen bútor közvetlenül a beltéri egység alatt vagy mellett. Tegye arrébb a bútort.</li> </ul> |
| Ha a rendszer működik, de a hűtés nem kielégítő (NEM érkezik levegő az egységből). | <ul style="list-style-type: none"> <li>Fűtés közben a klímaberendezés melegszik. Körülbelül 1–4 percet várni kell.</li> <li>Ha az alábbi hang hallható, a kültéri egység jégmentesítést végezhet. Körülbelül 4–12 percet várni kell.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Az elülső panel NEM nyílik ki.                                                     | Ellenőrizze, hogy nincs akadály a panel útjában, és a kezelőfelület használatával próbálja felnyitni az elülső panelt. Lásd <a href="#">"7.4 Az elülső panel felnyitása"</a> [▶ 45].                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| Hiba                                                          | Teendő                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A BE-/KIKAPCSOLÁS-időzítés NEM a beállítások szerint működik. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ellenőrizze, hogy a heti időszabályozó és a BE-/KIKAPCSOLÁS-időzítés véletlenül nem ugyanarra az időszakra van-e beprogramozva. A beállítás módosítása vagy kikapcsolása. Lásd "5.10 KI-/BEKAPCSOLÁS-időzítés funkció" [▶ 31] és "5.11 Heti időszabályzó üzemmód" [▶ 33].</li> <li>Ellenőrizze, hogy az óra és a nap jól be van-e állítva. Lásd "4.4 Az óra ismertetése" [▶ 17].</li> </ul> |
| Fűtés üzemmód NEM választható.                                | <p>Ellenőrizze, hogy a kezelőfelületen a J8 jumper nincs-e levágva.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Működés közben szokatlan dolog történik.                      | A klímaberendezést a villámok vagy a rádióhullámok megzavarhatják. Állítsa a megszakítót OFF állásba, majd újra ON állásba.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Az egység NEM kap jelet a kezelőfelületről.                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ellenőrizze az elemeket a kezelőfelületen. Lásd "4.2 Az elemek behelyezése" [▶ 16].</li> <li>Győződjön meg róla, hogy a vevő NINCS kitéve közvetlen napsugárzásnak.</li> <li>Ellenőrizze, hogy nincs-e elektronikus gyújtóval működő fénycső a helyiségben. Forduljon a forgalmazóhoz.</li> </ul>                                                                                           |
| A kezelőfelület kijelzője üres.                               | Cserélje ki az elemeket a kezelőfelületen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Hibakód jelenik meg a kezelőfelületen.                        | Forduljon a helyi márkaképviselőhöz. A hibakódok részletes listáját lásd "8.2 Hibaelhárítás a hibakódok alapján" [▶ 54].                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Egy másik elektronikus alkalmazás lépett működésbe.           | Ha a kezelőfelület jeleit más elektromos készülék is veszi, akkor helyezze távolabbra azt a készüléket, vagy kérjen tanácsot a márkakereskedőtől.                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

Ha a fentiek ellenőrzése után sem lehet önerőből megoldani a problémát, lépjen kapcsolatba az üzembehelyezővel, írja le neki a tüneteket, és mondja be az egység teljes modellnevét (a gyártási számmal, ha lehetséges) és az üzembe helyezés időpontját (lehetőleg a garanciakártyáról olvassa le).

## 8.1 Az alábbi jelenségek NEM jelzik a rendszer meghibásodását

NEM tekinthetők a rendszer hibás működési jeleinek a következők:

### 8.1.1 Jelenség: Víz áramlásához hasonló hang

- Ez az egységben áramló hűtőközeg hangja.
- Ez az egységből kiszivattyúzott víz hangja, ilyen hang keletkezhet hűtés vagy szárítás üzemmódban.

### 8.1.2 Jelenség: Fújató hang hallható

Ez a hang akkor keletkezik, amikor a hűtőközeg-áramlás iránya megváltozik (pl. hűtés módból fűtés módba való váltáskor).

### 8.1.3 Jelenség: Kattogó hang hallható

Ilyen hang hallható, amikor az egység enyhén kitágul vagy összehúzódik a hőmérséklet változása miatt.

### 8.1.4 Jelenség: Füttyülő hang hallható

Ezt a hangot a hűtőközeg áramlása adja jégmentesítés üzemmódban.

### 8.1.5 Jelenség: Kattogó hang hallható működés közben vagy készenléti állapotban

Ezt a hangot a hűtőközeg-elzárószelepek vagy az elektromos alkatrészek működése adja.

### 8.1.6 Jelenség: Csattogó hang hallható

Ez a hang akkor hallatszik, amikor külső eszköz levegőt szív el a helyiségből (pl. elszívó ventilátor, légelszívó működik) és a helyiség ajtajai és ablakai csukva vannak. Nyisson ablakot, vagy kapcsolja ki a készüléket.

### 8.1.7 Jelenség: Az egyik egységből fehér köd gomolyog (beltéri egység, kültéri egység)

Ha a rendszer fűtés módra kapcsol jégmentesítés mód után. A jégmentesítés során keletkező nedvesség elpárolog és távozik.

### 8.1.8 Jelenség: Az egység kellemetlen szagot áraszt

Az egység beveheti a szoba, a bútorok, a cigarettafüst stb. szagát, azután kibocsátja.

### 8.1.9 Jelenség: A kültéri ventilátor forog, pedig a klímaberendezés nem is üzemel

- **A működés leállása után.** A kültéri ventilátor tovább forog még 30 másodpercig a rendszer védelme érdekében.
- **Ha a klímaberendezés nincs bekapcsolva.** Ha a kültéri hőmérséklet nagyon magas, a kültéri ventilátor a rendszer védelme érdekében forogni kezd.

## 8.2 Hibaelhárítás a hibakódok alapján

### Hibakeresés a kezelőfelülettel

Ha az egységen probléma jelentkezik, a hibát azonosíthatja a kezelőfelületen megjelenő hibakóddal. Fontos, hogy a hibakód visszaállítása előtt megértse a problémát és megfelelő intézkedéseket tegyen. Ezt egy szakképzett szerelő vagy a helyi márkakereskedés végezheti el.

**INFORMÁCIÓ**

Tekintse meg a karbantartási kézikönyvet:

- A hibakódok teljes listájához
- Az egyes hibákkal kapcsolatos részletesebb hibaelhárítási útmutatóért

**Hibakódok ellenőrzése a kezelőfelületen**

- 1 A távirányítót irányítsa a beltéri egység felé, és tartsa lenyomva a **Cancel** gombot körülbelül 5 másodpercig.

**Eredmény:** **00** jelzés kezd villogni a hőmérséklet-beállítás kijelzésnél.

- 2 A távirányítót irányítsa a beltéri egység felé és nyomja meg a **Cancel** gombot többször, amíg folyamatos csipogást nem hall.

**Eredmény:** A kód megjelenik a kijelzőn.

**INFORMÁCIÓ**

- Egy rövid és 2 gyorsan egymást követő sípolás jelzi a nem érvényes kódokat.
- A kijelzett kódok törléséhez, tartsa lenyomva a **Cancel** gombot 5 másodpercig. A kód magától is eltűnik, ha a gombot 1 percig NEM nyomják meg.

**Rendszer**

| Hibakód | Leírás                                                  |
|---------|---------------------------------------------------------|
| 00      | Normál                                                  |
| U0      | Hűtőközeghiány                                          |
| U2      | Túlfeszültség észlelése                                 |
| U4      | Jelátviteli hiba (a beltéri és a kültéri egység között) |
| UR      | Beltéri/kültéri egység kombináció hiba                  |

**Beltéri egység**

| Hibakód | Leírás                                           |
|---------|--------------------------------------------------|
| R1      | Beltéri egység PCB-panelje meghibásodott         |
| R5      | Fagyás elleni védelem vagy nagynyomású vezérlés  |
| R6      | Ventilátormotor (egyenáramú motor) meghibásodott |
| RH      | Streamer egység hiba                             |
| U4      | Beltéri hőcserélő termisztora hibás              |
| U7      | Elülső panel felnyitási vagy zárási hiba         |
| U9      | Szobahőmérséklet termisztora hibás               |
| Uc      | Páratartalom érzékelő hiba                       |

**Kültéri egység**

| Hibakód | Leírás                                                       |
|---------|--------------------------------------------------------------|
| E8      | 4-utas szelep meghibásodott                                  |
| E1      | Kültéri egység PCB-panelje meghibásodott                     |
| E5      | Aktiválódott a túlterhelés-védelem (kompresszor-túlterhelés) |
| E6      | Kompresszorblokk                                             |

| Hibakód | Leírás                                              |
|---------|-----------------------------------------------------|
| E7      | Egyenáramú ventilátorblokk                          |
| E8      | Bemeneti túlfeszültség                              |
| F3      | Fűvócső hőmérséklet-szabályozása                    |
| F6      | Nagynyomású szabályozás (hűtés módban)              |
| H0      | A kompresszorrendszer érzékelőjének rendellenessége |
| H6      | A helyzetérzékelő rendellenessége                   |
| H8      | Egyenáramú feszültség-/áramérzékelő hiba            |
| H9      | Kültéri hőmérséklet termisztora hibás               |
| J3      | A kilépő cső termisztora hibás                      |
| J6      | Kültéri hőcserélő termisztora hibás                 |
| L3      | Elektromos alkatrész melege hiba                    |
| L4      | Hűtőborda-hőmérséklete emelkedik                    |
| L5      | Inverteren pillanatnyi túláram (DC)                 |
| P4      | Hűtőborda termisztora hibás                         |
| F8      | A kompresszor belső hőmérséklet hiba                |

### 8.3 Hibaelhárítás a vezeték nélküli LAN csatlakozáshoz

Az alábbi táblázatban rövid leírást talál bizonyos problémák kezeléséhez. Ha egyik megoldási javaslat sem segít, látogassa meg az [app.daikineurope.com](http://app.daikineurope.com) oldalt további tájékoztatásért és a Gy.I.K. válaszokért.

| Hiba                                                                                                                      | Teendő                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NEM lehet csatlakozni a WLAN adapterhez (egyik LED sem villog).                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Próbálja a kezelőfelülettel működtetni az egységet.</li> <li>Ellenőrizze, hogy az áramellátás be van-e kapcsolva.</li> <li>Kapcsolja ki, majd kapcsolja be újra az egységet.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| A WLAN adapter NEM látható az egységáttekintési képernyőn (kezdőképernyőn) a WLAN adapter konfigurálása után (WPS opció). | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ellenőrizze, hogy a vezeték nélküli LAN adapter elég közel legyen a kommunikációs eszközhöz.</li> <li>Ellenőrizze, hogy a kommunikáció megfelelő-e.</li> <li>Ellenőrizze, hogy az okoskészüléke ugyanarra a vezeték nélküli hálózatra csatlakozik, mint a WLAN adaptere.</li> <li>Próbálja visszaállítani a gyári alapbeállításokat és végezze el újra a beállítást. Lásd "A csatlakozási beállítások visszaállítása gyári alapbeállításra" [▶ 39].</li> </ul> |



| Hiba                                                                                                                      | Teendő                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A WLAN adapter NEM látható az okoseszközön elérhető Wi-Fi hálózatok listáján (Hozzáférési pont opció)                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Próbálja meg átváltani a hozzáférési pont és a WPS beállításokat a vezeték nélküli csatorna módosításához. A vezeték nélküli csatornának 1 és 11 közé kell esni.</li> <li>Ellenőrizze, hogy a kommunikáció megfelelő-e.</li> <li>Próbálja visszaállítani a gyári alapbeállításokat és végezze el újra a beállítást. Lásd "<a href="#">A csatlakozási beállítások visszaállítása gyári alapbeállításra</a>" [▶ 39].</li> </ul> |
| A megjelenített beltéri/kültéri hőmérséklet/páratartalom értéke Online Controller eltér a más eszközökön mért értékektől. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Az Online Controller kizárólag a beltéri/kültéri egységek környezetére jellemző beltéri/kültéri hőmérsékletet/páratartalmat mutatja.</li> <li>Az egyéb készülékeken mért hőmérséklet/páratartalom eltérő lehet, az egység környezeti állapotaitól függően (pl. közvetlen napfény, jegesedés...)</li> <li>Az Online Controller kijelzőn megjelenő hőmérséklet/páratartalom csak tájékoztató érték.</li> </ul>                  |

## 9 Hulladékkezelés



### MEGJEGYZÉS

NE próbálja saját kezűleg szétszedni a rendszert: a készülék szétszerelését, a hűtőközeg, az olaj és egyéb alkatrészek kezelését a vonatkozó jogszabályoknak megfelelően KELL végeznie. A berendezések alkatrészeit és anyagait KIZÁRÓLAG speciális berendezésekkel és üzemekben lehet szétszerelni és újrahasznosításra alkalmassá tenni.

# 10 Szószedet

**Kereskedő**

A termék forgalmazója.

**Képesített szerelő**

A termék felszereléséhez szükséges képzettséggel igazoltan rendelkező műszaki szakember.

**Felhasználó**

A termék tulajdonosa és/vagy a terméket üzemeltető személy.

**Vonatkozó jogszabályok**

Minden, egy adott termékre vagy tárgykörre vonatkozó nemzetközi, európai, országos és helyi irányelv, törvény, szabályozás és/vagy szabályzat.

**Szervizvállalat**

Szakképzett vállalat, amely el tudja végezni vagy meg tudja szervezni a termék szükséges szervizelését.

**Szerelési kézikönyv**

Üzembe helyezési kézikönyv egy bizonyos termékhez vagy készülékhez, amely leírja a felszerelés, a beállítás és a karbantartás módját.

**Üzemeltetési kézikönyv**

Üzembe helyezési kézikönyv egy bizonyos termékhez vagy készülékhez, amely leírja az üzemeltetés módját.

**Tartozékok**

A termékhez mellékelt címkék, kézikönyvek, tájékoztató lapok és berendezések, amelyeket a szintén mellékelt dokumentáció útmutatásai szerint kell elhelyezni.

**Opcionális berendezések**

A Daikin által gyártott vagy jóváhagyott berendezések, amelyek a mellékelt dokumentációban leírt módon működtethetők együtt a termékkel.

**Nem tartozék**

NEM a Daikin által gyártott berendezések, amelyek a mellékelt dokumentációban leírt módon működtethetők együtt a termékkel.

**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

4P518786-7G 2021.03