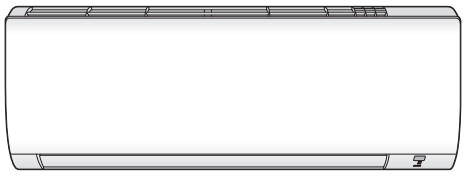
Referencia útmutató

Falra szerelt split rendszerű klímaberendezés



Siesta®



Download the ONECTA app

STAND BY ME
Discover our service offer

ATXP20P5V1B
ATXP25P5V1B
ATXP35P5V1B

Tartalomjegyzék

1 A dokumentum bemutatása 4
1.1 Termékkód 4
1.2 A dokumentum bemutatása 4
1.2.1 A figyelmeztetések és szimbólumok jelentése 5

2 Felhasználónak szóló biztonsági utasítások 7
2.1 Általános 7
2.2 Útmutató a biztonságos használathoz 8

3 A rendszerről 11
3.1 Beltéri egység 11
3.1.1 Beltéri egység kijelzője 12
3.2 A vezeték nélküli LAN-ról 12
3.2.1 Óvintézkedések a vezeték nélküli LAN használatához 12
3.2.2 Alapvető paraméterek 12
3.3 A kezelőfelület ismertetése 13
3.3.1 Alkatrészek: Vezeték nélküli távirányító 14
3.3.2 Állapot: Vezeték nélküli távirányító LCD 14
3.3.3 A vezeték nélküli távirányító működtetése 15

4 Üzemeltetés előtt 16
4.1 Áttekintés: Üzemeltetés előtt 16
4.2 Az elemek behelyezése 16
4.3 A vezeték nélküli távirányító felszerelése 16
4.4 A tápellátás bekapcsolása 17

5 Működés 18
5.1 Működési tartomány 18
5.2 Mikor használjon egyes funkciókat 18
5.3 Üzemmód és célhőmérséklet 19
5.3.1 A működés indítása/leállítása üzemmód és a hőmérséklet beállítása 19
5.4 Meleg levegő preferencia 20
5.4.1 A meleg levegő preferencia funkció elindítása/leállítása 20
5.5 Hőmérsékleti határérték 21
5.6 Be-/kikapcsoló érintkező 21
5.7 Klímakompenzáció szabályozó (CCC) 22
5.8 Légszállítás 22
5.8.1 A levegőfúvás sebességének beállítása 23
5.9 Levegőáramlás iránya 23
5.9.1 A levegőfúvás függőleges irányának beállítása 24
5.9.2 A levegőfúvás vízszintes irányának beállítása 24
5.9.3 3D levegőfúvási irány használata 24
5.10 Kényelmes levegőfúvás üzemmód 24
5.10.1 Kényelmes levegőfúvás üzemmód indítása/leállítása 25
5.11 Erőteljes üzemeltetés 25
5.11.1 Az Erős üzemmód indítása/leállítása 25
5.12 Gazdaságos üzemmód 26
5.12.1 A Gazdaságos üzemmód indítása/leállítása 26
5.13 KI-/BEKAPCSOLÁS-időzítés funkció 26
5.13.1 A KIKAPCSOLÁS-időzítés üzemmód indítása/leállítása 27
5.13.2 A BEKAPCSOLÁS-időzítés üzemmód indítása/leállítása 27
5.13.3 A KI- és BEKAPCSOLÁS-időzítés kombinálása 28
5.14 Vezeték nélküli LAN-kapcsolat 28
5.14.1 Óvintézkedések a vezeték nélküli LAN használatához 28
5.14.2 Az ONECTA alkalmazás telepítése 28
5.14.3 A vezeték nélküli kapcsolat beállítása 29
5.15 Multi rendszer 31
5.15.1 Elsődleges helyiség beállítás 31
5.15.2 Éjjeli csendes mód 33
5.15.3 Hűtés/fűtés mód zárolása multi rendszerben 33

6 Energiatakarékos és optimális üzemmód 34

7 Karbantartás és szerelés 36
7.1 Áttekintés: karbantartás és szerelés 36
7.2 A beltéri egység és a vezeték nélküli távirányító tisztítása 37

7.3 Az elülső panel tisztítása ... 38
7.4 A levegőszűrők bemutatása ... 38
7.5 Az elülső panel felnyitása ... 39
7.6 A levegőszűrők tisztítása ... 39
7.7 Titán-apatit szagtalanító szűrő és ezüst részecskeszűrő (Ag-ion szűrő) tisztítása ... 40
7.8 Titán-apatit szagtalanító szűrő és ezüst részecskeszűrő (Ag-ion szűrő) cseréje ... 40
7.9 Az elülső panel lezárása ... 41
7.10 Hosszabb üzemszünet előtt az alábbiakat vegye figyelembe ... 41

8 Hibaelhárítás 42

8.1 Az alábbi jelenségek NEM jelzik a rendszer meghibásodását ... 44
8.1.1 Jelenség: Víz áramlásához hasonló hang ... 44
8.1.2 Jelenség: Fújtató hang hallható ... 44
8.1.3 Jelenség: Kattogó hang hallható ... 44
8.1.4 Jelenség: Fütyülő hang hallható ... 44
8.1.5 Jelenség: Kattogó hang hallható működés közben vagy készenléti állapotban ... 44
8.1.6 Jelenség: Csattogó hang hallható ... 44
8.1.7 Jelenség: Az egyik egységből fehér köd gomolyog (beltéri egység) ... 44
8.1.8 Jelenség: Az egység kellemetlen szagot áraszt ... 44
8.1.9 Jelenség: A kültéri ventilátor forog, pedig a klímaberendezés nem is üzemel ... 45
8.1.10 Jelenség: Az automatikus mód NEM kapcsolható ki az ONECTA alkalmazásban a hőmérséklet-korlátozás beállításával ... 45
8.1.11 Jelenség: A heti időszabályozó NEM deaktiválódik, ha a hőmérsékleti határértéket megváltoztatják az ONECTA alkalmazásban ... 45
8.1.12 Jelenség: Az ONECTA alkalmazás késleltetve reagál ... 45
8.2 Hibaelhárítás a hibakódok alapján ... 45
8.3 Hibaelhárítás a vezeték nélküli LAN csatlakozáshoz ... 47

9 Hulladékba helyezés 49

10 Szószedet 50

1 A dokumentum bemutatása

1.1 Termékkód

ATXP20P, ATXP25P, ATXP35P

1.2 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 előírások:**
  - Biztonsági tudnivalók, amelyeket el kell olvasnia a rendszer használata előtt
  - Formátum: Digitális fájlok a következő webhelyen: https://www.daikin.eu. A megfelelő modell megkereséséhez használja a keresési funkciót (🔍).
- **Szerelői referencia-útmutató:**
  - Üzembe helyezés előkészületei, bevált gyakorlatok, referenciaadatok...
  - Formátum: Digitális fájlok a következő webhelyen: https://www.daikin.eu. A megfelelő modell megkereséséhez használja a keresési funkciót (🔍).
- **Felhasználói referencia-útmutató:**
  - Részletes lépésről-lépésre bemutatott utasítások és háttérinformációk az alapszintű és haladó használathoz
  - Formátum: Digitális fájlok a következő webhelyen: https://www.daikin.eu. A megfelelő modell megkereséséhez használja a keresési funkciót (🔍).
- **Szerelési kézikönyv:**
  - Szerelési utasítások
  - Formátum: Digitális fájlok a következő webhelyen: https://www.daikin.eu. A megfelelő modell megkereséséhez használja a keresési funkciót (🔍).
- **Üzemeltetési kézikönyv:**
  - Gyors összefoglaló az egyszerű felhasználásról
  - Formátum: Papír (a beltéri egység csomagolásában)

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

Olvassa be az alábbi QR-kódot a teljes dokumentáció, valamint a Daikin weboldalon található információ lehívásáért.

ATXP-P

Az útmutató eredeti szövege angol nyelvű. A többi nyelvű változat az útmutató eredeti szövegének a fordítása.

1.2.1 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

A2L **FIGYELMEZTETÉS: ENYHÉN TŰZVESZÉLYES ANYAG**
Az egység belsejében keringő hűtőközeg kis mértékben tűzveszélyes.

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
	Beszerelés előtt olvassa el a szerelési és üzemeltetési kézikönyvet, illetve tekintse meg a huzalozási útmutató ábrát.

Jelölés	Magyarázat
	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. **Példa:** "1–3 ábra címe" az "1. fejezet 3. ábráját" jelenti.
	A táblázat címét vagy a rá mutató hivatkozást jelzi. **Példa:** "1–3 táblázat címe" az "1. fejezet 3. táblázatát" jelenti.

2 Felhasználónak szóló biztonsági utasítások

A következő biztonsági utasításokat és szabályokat mindig be kell tartani.

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.

Tisztítást és karbantartást NEM végezhet el gyermek felnőtt felügyelete nélkül.

FIGYELEM

Az áramütést vagy a tűz megelőzése érdekében:

- Az egységet NEM szabad bő vízzel lemosni!
- NEM szabad nedves kézzel a berendezéshez nyúlni.
- NE tegyen olyan tárgyat az egységre, amely vizet tartalmaz.

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, képesített szerelőnek KELL végeznie.

A berendezések alkatrészeit és anyagait KIZÁRÓLAG 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 elhasználódott elemeket CSAK speciális berendezésekkel és üzemekben lehet újrahasznosításra alkalmassá tenni. Az elhasználódott 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 nem tűzveszélyes, de mérgező gáz keletkezik, ha a helyiség levegőjébe kerül, majd hőforrással érintkezik, például hősugárzóval, gázfőzővel stb. Az újbóli üzemeltetés előtt egy erre képesített 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 vezeték nélküli távirányítót vagy egyéb más kezelőfelületet használjon. 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 hajtógázas palackot. 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 márkaképviselettel.
- Az egységet addig NEM szabad ilyenkor használni, amíg azt a szakaszt, ahol a hűtőközeg szivárog, egy szakképzett szerelő meg nem javította.



FIGYELEM

- TILOS átlyukasztani 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.



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 gyanúsat 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.



FIGYELEM

Ha a tápkábel sérült, a balesetek elkerülése érdekében a gyártóra, a márkaszervizre vagy egy hasonlóan képzett szakemberre KELL bízni a cseréjét.

3 A rendszerről

A2L

FIGYELMEZTETÉS: ENYHÉN TŰZVESZÉLYES ANYAG

Az egység belsejében keringő hűtőközeg kis mértékben tűzveszélyes.

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

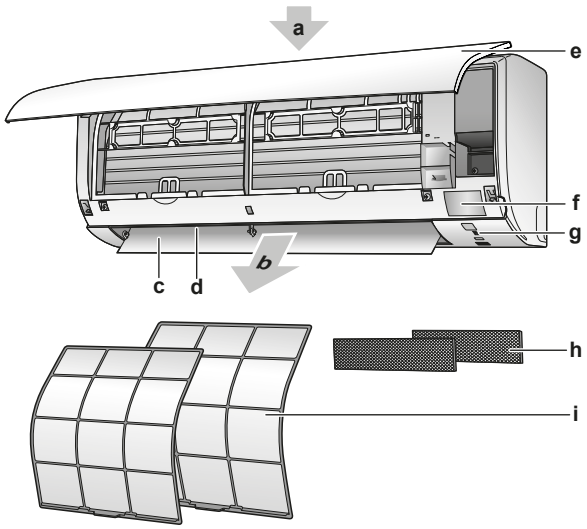
NE dugja az ujját, botot vagy más tárgyat a levegő be- vagy kimenetéhez. A ventilátor gyors forgása sérülést okozhat.

INFORMÁCIÓ

A hangnyomásszint 70 dBA alatti.

FIGYELEM

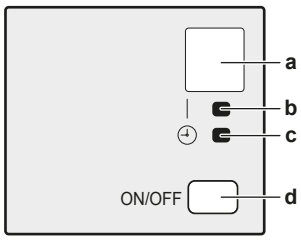
- NE próbálja meg a klímaberendezést saját maga átalakítani, szétszerelni, áthelyezni vagy felújítani, mert a szakszerűtlen szétszerelés vagy üzembe helyezés áramütést vagy tüzet okozhat. Forduljon a forgalmazóhoz.
- Hűtőközeg-szivárgás esetén ellenőrizze, hogy nincs-e véletlenül nyílt láng a közelben.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



a Levegőbemenet
b Levegőkimenet
c Szárny (vízszintes terelőlap)
d Lamellák (függőleges terelőlapok)
e Elülső panel
f Modellnév tábla
g Beltéri egység kijelzője
h Titán-apatit szagtalanító szűrő és ezüst részecskeszűrő (Ag-ion szűrő)

i Levegőszűrők

3.1.1 Beltéri egység kijelzője



a Jelvevő
b Működésjelző lámpa
c Időzítő lámpa
d ON/OFF gomb

ON/OFF (BE/KI) gomb

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

- Üzemmód = Automatikus
- Hőmérséklet beállítás=25°C
- A levegőfúvás-sebessége = Automatikus

3.2 A vezeték nélküli LAN-ról

Részletes jellemzők, szerelési utasítások, beállítási módszerek, Gy.I.K., megfelelőségi nyilatkozat és a kézikönyv legújabb változata az app.daikineurope.com oldalon található.

INFORMÁCIÓ: Megfelelőségi nyilatkozat

A Daikin Europe N. V kijelenti, hogy az egység belsejében működő rádiófrekvenciás berendezés megfelel a 2014/53/EU irányelv rendelkezéseinek.

3.2.1 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.

3.2.2 Alapvető paraméterek

Mit	Érték
Frekvenciatartomány	2400 MHz~2483,5 MHz
Rádióprotokoll	IEEE 802.11b/g/n

Mit	Érték
Rádiófrekvenciás csatorna	1~13
Leadott teljesítmény	13 dBm
Effektív sugárzott teljesítmény	15 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 14 dBm (11n)
Tápfeszültség	DC 14 V / 100 mA

3.3 A kezelőfelület ismertetése

Vezeték nélküli távirányító

INFORMÁCIÓ

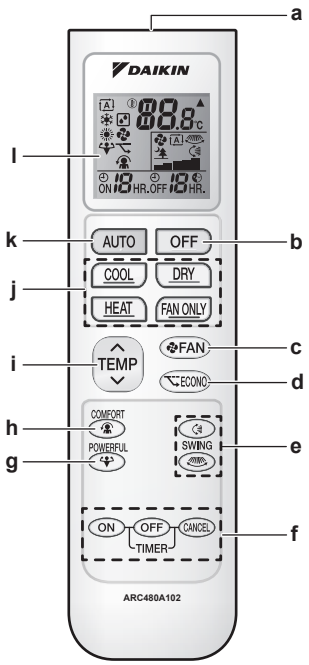
A beltéri egységet vezeték nélküli távirányítóval szállítjuk. Ez a kézikönyv csak ennek a kezelőfelületnek a működtetését ismerteti. Ha másik kezelőfelületet csatlakoztat, lásd a csatlakoztatott kezelőfelület kézikönyvét.

- **Közvetlen napfény.** NE tegye olyan helyre a vezeték nélküli távirányítót, 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 vezeték nélküli távirányító 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 vezeték nélküli távirányító között NEM blokkolják függönyök vagy más tárgyak a jelátvitelt.

MEGJEGYZÉS

- NE ejtse le a vezeték nélküli távirányítót.
- A vezeték nélküli távirányítót NEM érheti nedvesség.

3.3.1 Alkatrészek: Vezeték nélküli távirányító



a Jelvevő
b KIKAPCSOLÁS gomb
c Ventilátor beállítógomb
d Gazdaságos üzemmódválasztó gomb
e Legyező gombok
f Időzítőbeállítás gombok (BE, KI, mégse)
g Erőteljes üzemelés gomb
h Kényelmi üzemmód gomb
i Hőmérséklet-beállító gomb
j Üzemmód-gombok
k Automatikus üzemmód gomb
l LCD kijelző

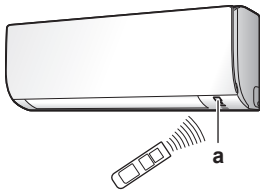
3.3.2 Állapot: Vezeték nélküli távirányító LCD



Ikon	Leírás
	Üzemmód = Automatikus
	Üzemmód = Szárítás
	Üzemmód = Fűtés
	Üzemmód = Hűtés
	Üzemmód = Csak ventilátor
	Az erős üzemmód aktív
	A gazdaságos üzemmód aktív

Ikon	Leírás
▲	A beltéri egység jelet kap a vezeték nélküli távirányítóról
	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 üzemmód aktív
	Az automatikus függőleges legyezés aktív
	Az automatikus vízszintes legyezés aktív
ON	BEKAPCSOLÁS-időzítés aktív
OFF	KIKAPCSOLÁS-időzítés aktív

3.3.3 A vezeték nélküli távirányító működtetése



a Infravörös jelvevő

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

Eredmény: Ha a beltéri egység jelet kap a vezeték nélküli távirányítóról, a következő hangot fogja hallani:

Hang	Leírás
Két hangjelzés	Működés indul.
Hangjelzés	Beállítások módosítása.
Hosszú hangjelzés	Üzemelés leállása.
Hármas hangjelzés	Elutasító jel (pl. a be-/kikapcsoló érintkező által blokkolt művelet)

4 Üzemeltetés előtt

4.1 Áttekintés: Üzemeltetés előtt

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

Jellemző munkafolyamat

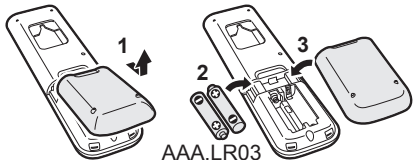
A beüzemelés előtt jellemzően a következő lépéseket kell elvégezni:

- Helyezze be az elemeket a vezeték nélküli távirányítóba.
- Rögzítse a vezeték nélküli távirányítót a falhoz.
- Kapcsolja be a tápellátást.

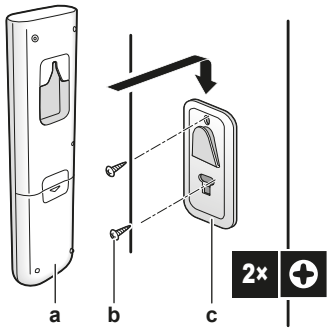
4.2 Az elemek behelyezése

Az elemek hozzávetőleg 1 évig használhatók.

1. Vegye le a hátlapot.
2. Helyezzen be egyszerre mindkét elemet.
3. Helyezze vissza a fedelet.



4.3 A vezeték nélküli távirányító felszerelése



a Vezeték nélküli távirányító
b Csavarok (nem tartozék)
c Vezeték nélküli távirányító tartója

1. Válasszon egy helyet, ahol a jel eléri az egységet.
2. Erősítse a tartót a falra vagy hasonló helyre csavarokkal.
3. Akassza a vezeték nélküli távirányítót a tartóba.

4.4 A tápellátás bekapcsolása

1 Kapcsolja be a megszakítót.

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

5 Működés

5.1 Működési tartomány

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

Üzemmód	Működési tartomány
Hűtés[a][b]	▪ Kültéri hőmérséklet: –10~48°C DB ▪ Beltéri hőmérséklet: 18~32°C DB ▪ Beltéri páratartalom: ≤80%
Fűtés[a]	▪ Kültéri hőmérséklet: –15~24°C DB ▪ Beltéri hőmérséklet: 10~30°C DB
Szárítás[a]	▪ Kültéri hőmérséklet: –10~48°C DB ▪ Beltéri hőmérséklet: 18~32°C DB ▪ Beltéri páratartalom: ≤80%

[a] Egy biztonsági eszköz leállíthatja a rendszer működését, ha az egység az üzemi tartományán kívül működik.

[b] 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
Alapfunkciók	
MODE Üzemmódok és hőmérséklet	A rendszer indítása/leállítása és a hőmérséklet beállítása: ▪ Helyiség fűtése vagy lehűtése. ▪ Levegő keringetése fűtés és hűtés nélkül. ▪ A helyiség páratartalmának csökkentése. ▪ Automatikus módban a rendszer automatikusan választja ki a megfelelő hőmérsékletet és üzemmódot.
+ Levegőáramlás iránya	A levegőfúvás irányának beállításához (legyezés vagy rögzített pozíció).
Légszállítás	A helyiségbe fújt levegő mennyiségének beállításához. Csendesebb üzemeléshez.
Speciális funkciók	
ECONO Gazdaságos	Ha a rendszer használata közben más, nagy teljesítményfelvételű berendezéseket is üzemeltet. Energiatakarékosság érdekében.

Jellemzők	Feladatok
COMFORT Kényelem	A kellemes levegőáramlás biztosításához, amely NEM éri közvetlenül az embereket.
Erős	A helyiség gyors lehűtéséhez vagy felfűtéséhez.
ON BEKAPCSOLÁS- + OFF KIKAPCSOLÁS-időzítés	A rendszer automatikus BE- vagy KIKAPCSOLÁSÁHOZ.

5.3 Üzemmód és célhőmérséklet

Mikor? Állítsa be a rendszer üzemmódját 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.
Hűtés	A rendszer a beállított célhőmérsékletre hűti a helyiséget.
Ventilátor	A rendszer csak a levegőáramlást szabályozza (légszállítás és levegőáramlás iránya). 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 fúj meleg levegőt.

5.3.1 A működés indítása/leállítása üzemmód és a hőmérséklet beállítása



: Üzemmód = Automatikus

: Üzemmód = Szárítás

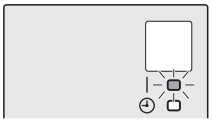
: Üzemmód = Fűtés

: Üzemmód = Hűtés

: Üzemmód = Csak ventilátor

88 °C: A célhőmérsékletet mutatja.

1 Indítsa el a működést az alábbi gombok egyikének megnyomásával.

Üzemmód	Nyomja meg a	Eredmény
Automatikus üzemmód	AUTO	 A működésjelző lámpa világít.
Hűtés üzemmód	COOL	
Szárítás üzemmód	DRY	
Fűtés üzemmód	HEAT	
Ventilátor üzemmód	FAN ONLY	

2 Nyomja meg a ⌄ vagy ⌃ elemet a TEMP gombon egy vagy több alkalommal a hőmérséklet beállításához. Szárítás vagy csak ventilátor módban a hőmérséklet NEM módosítható.

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

3 A OFF gomb megnyomásával **állítsa le** az üzemmódot.

Eredmény: A működésjelző lámpa kialszik.

5.4 Meleg levegő preferencia

Ezzel a funkcióval kényelmesebb fűtési élményt élvezhet, miközben a légáramlás sebességét továbbra is manuálisan állíthatja be.

INFORMÁCIÓ

- Fűtési módban a légáramlás sebessége ideiglenesen csökken, hogy megakadályozza a hideg huzat kialakulását. Miután a levegő felmelegedett, a készülék a kiválasztott légáramlás sebességével folytatja a működést.
- Ennek a funkciónak az aktiválása nagyon hideg körülmények között kissé csökkentheti a fűtési teljesítményt vagy a hatékonyságot.

5.4.1 A meleg levegő preferencia funkció elindítása/leállítása

1 Üzemelés közben nyomja meg a OFF gombot az üzemelés leállításához.

2 Tartsa lenyomva a FAN gombot legalább 5 másodpercig.

Eredmény: A beállítási menü jelenik meg. *1* villog.

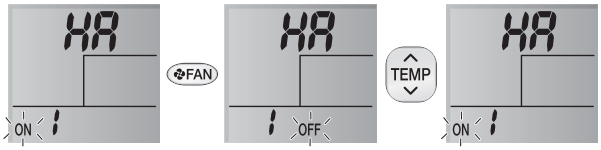
3 Nyomja meg a FAN gombot a *HA* beállítás megnyitásához.

Eredmény: A beállítás szimbólum (ON vagy OFF) villog.

- OFF: (gyári beállítás): funkció KIKAPCSOLVA
- ON: funkció BEKAPCSOLVA

4 A beállítást váltsa ON ↔ OFF állásra a TEMP gomb megnyomásával. Nyomja meg a FAN gombot a megerősítéshez.

Eredmény: A beállítás módosítva, Ön a beállítás menüben van, a *1* villog.



Megjegyzés: A kijelző 60 másodperc múlva automatikusan kikapcsol. A CANCEL gomb megnyomásával hamarabb tér vissza az alapértelmezett képernyőre.

5.5 Hőmérsékleti határérték

Ez a funkció a kiválasztható hőmérséklet-beállítási érték korlátozására szolgál, ezzel segítve az energiafogyasztás csökkentését és a felesleges túlhűtés vagy túlmelegedés elkerülését.

INFORMÁCIÓ

- Ehhez a funkcióhoz a BRC103A opció szükséges.
- A hőmérséklet-korlátozás meghatározza a BRC103A opcionális vezeték nélküli távirányítóval vagy a ONECTA alkalmazással beállítható minimális hűtési és maximális fűtési beállítási értékeket.
- A korlátozások a vezeték nélküli távirányító és a ONECTA alkalmazás esetében külön-külön konfigurálhatók.
- A korlátozások beállítása után a fűtési, hűtési és automatikus beállítási értékek is ennek megfelelően korlátozódnak.

5.6 Be-/kikapcsoló érintkező

Ehhez a funkcióhoz a KRP067AC opció megvásárlása és beszerelése szükséges.

Ezzel a funkcióval az egység külső szárazkontaktusos jel (pl. ablakérzékelő vagy ajtókulcs) hatására automatikusan leállítható.

Ez a funkció segít csökkenteni a felesleges energiafogyasztást, ha egy ablak vagy ajtó nyitva van, vagy ha a helyiségben senki sem tartózkodik.

Az egység a külső kontaktus állapotának megfelelően áll le.

INFORMÁCIÓ

Ehhez a funkcióhoz szárazkontaktus és kábelköteg szükséges, amelyeket szakképzett szerelőnek kell felszerelnie.

- A késleltetési időt (**0** – gyári beállítás / 1 / 2 / 3 / 5 perc) és az újraindítási módot a szerelő állítja be az Ön igényeinek megfelelően.
- Ha ez a funkció aktív, előfordulhat, hogy az egység nem indul el, még akkor sem, ha a távirányítóról vagy az ONECTA alkalmazásból működtetési parancsot adnak ki.

Viselkedés, ha a BE-/KIKAPCSOLÓ érzékelő aktív

A BE/KIKAPCSOLÓ érintkező funkció engedélyezése esetén, a rendszer viselkedése az érintkező állapotának megfelelően változik.

Példa (ablak zárva → ablak nyitva)

- Amíg az ablak **zárva van**, az egység normálisan működik.
- Amikor az ablak **nyitva van**, elindul a késleltetési időzítő.
- A kiválasztott késleltetési idő letelte után az egység leáll és készenléti állapotba kerül.

- Amíg az ajtó vagy ablak nyitva van:
  - A távirányítóról vagy az ONECTA alkalmazásból érkező BE/KI parancsok nem működnek.
  - Az egyéb beállítások, például a **célhőmérséklet**, az **üzemmód** vagy a **ventilátor sebessége** továbbra is módosíthatók, de ezek csak a készülék újraindulása után lépnek hatályba.

Újraindítás mód beállítása

Az újraindítás mód határozza meg, hogyan viselkedjen az egység az ablak bezárása után.

Manuális újraindítás

- Az egység nem indul újra automatikusan.
- Az ablak bezárása után a működtetést manuálisan kell elindítani a távirányítóval vagy az ONECTA alkalmazással a "BE" parancs megnyomásával.

Automatikus újraindítás

- Az egység az ablak bezárása után a legutolsó üzemmóddal automatikusan indul.

Adat

- Ha három rövid sípolás hallatszik, és az üzemjelző LED kétszer felvillan, akkor a működést a BE-/KIKAPCSSOLÓ érintkező blokkolja.
- Az ablak bezárása után az egység – a kiválasztott újraindítási módtól függően – vagy automatikusan újraindul, vagy leállt állapotban marad.

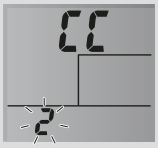
MEGJEGYZÉS

Ha módosítani szeretné a beállításokat (késleltetési időt vagy újraindítási módot), vegye fel a kapcsolatot a szerelőjével.

5.7 Klímakompenzáció szabályozó (CCC)

INFORMÁCIÓ

- Az a funkció menüben látható. Ezt a **funkciót nem támogatja ez az egységtípus**.



5.8 Légszállítás

1 Nyomja meg a FAN gombot a választáshoz:

	A légszállítás "▬" és "▮" között 5 fokozatban állítható
A	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 fűtés vagy üzemmódban, a ventilátor leáll.
- Szárítás mód használata közben NEM LEHET módosítani a légszállítás beállítását.

5.8.1 A levegőfúvás sebességének beállítása

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



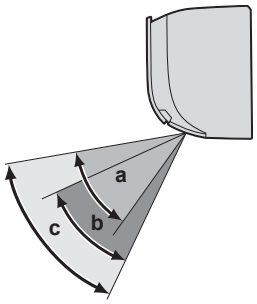
5.9 Levegőáramlás iránya

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.

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 üzemmódban
c Legyezési tartomány csak ventilátor üzemmódban

VIGYÁZAT

- A szárnyak szögének beállítására MINDIG a kezelőfelületet (pl. vezeték nélküli távirányítót) használja. Ha a legyező szárnyakat kézzel próbálja mozgatni, akkor a mechanizmus eltörik.
- Legyen óvatos a lamellák beállítása közben. A levegőkimenet mögött egy nagysebességű ventilátor forog.

5.9.1 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.

5.9.2 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.

5.9.3 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.

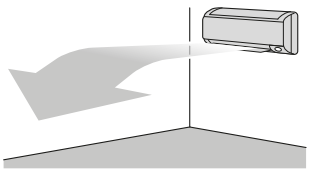
2 Rögzített pozíciók használatakor nyomja meg a és gombot, amint a szárnyak és a lamellák elérik a kívánt pozíciót.

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

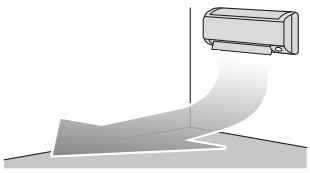
5.10 Kényelmes levegőfúvás üzemmód

Ezt a funkciót **hűtés** vagy **fűtés** üzemmódban lehet használni. Ez kellemes levegőáramlást biztosít, amely NEM éri közvetlenül az embereket. A rendszer automatikusan felfelé irányítja a légáramlás rögzített irányát Hűtés üzemmód közben, és lefelé állítja Fűtés üzemmód közben.

Hűtés üzemmód



Fűtés üzemmód



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.

5.10.1 Kényelmes levegőfúvás üzemmód indítása/leállítása

1 Nyomja meg a COMFORT gombot az indításhoz.

Eredmény: A szárny helyzete megváltozik, jelenik meg az LCD-n és a levegőáramlás sebessége automatikus állásra lesz kapcsolva.

Üzemmód	Szárny pozíciója...
Hűtés/Szárítás	Fel
Fűtés	Le

Megjegyzés: Csak ventilátor üzemeltetési módok során Kényelmes levegőfúvás üzemmód NEM használható.

2 Nyomja meg a COMFORT gombot a leállításhoz.

Eredmény: A szárny visszatér a Kényelmes levegőfúvás üzemmód előtti pozícióba; a eltűnik az LCD-ről.

5.11 Erőteljes üzemeltetés

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

Üzemmód	Légszállítás
Hűtés / fűtés	▪ A legnagyobb hűtő-/ fűtőhatás eléréséhez a kültéri egység teljesítményét növeli a vezérlés. ▪ A légszállítás a legnagyobb értéken rögzített. ▪ A hőmérsékletet és a levegőfúvás beállításait NEM LEHET módosítani.
Szárítás	▪ A hőmérséklet-beállítása 2,5°C-kal csökken. ▪ A levegőfúvás sebessége kis mértékben növekszik.
Csak ventilátor	A légszállítás a legnagyobb értéken rögzített.

INFORMÁCIÓ

Az Erős üzemmódot nem lehet a Gazdaságos és Kényelmes levegőfúvás üzemmóddal együtt használni. Az utoljára kiválasztott funkció élvez elsőbbséget.

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

5.11.1 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.

2 Nyomja meg a gombot a leállításhoz.

Eredmény: A jelzés eltűnik az LCD kijelzőről.

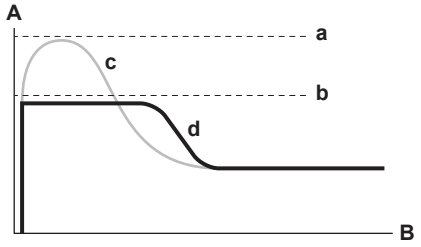
Megjegyzés: Erős üzemmód csak működő egységnél választható. A OFF megnyomáskor vagy ha üzemmódot vált, az üzemmód leáll; a eltűnik az LCD kijelzőről.

5.12 Gazdaságos üzemmód

Ez az üzemmód egy olyan funkció, amely hatékony működést tesz lehetővé azáltal, 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.



A Üzemi áram és teljesítményfelvétel
B Idő
a Maximum normál üzemmódban
b Maximum Gazdaságos üzemmódban
c Normál üzemmód
d Gazdaságos üzemmód

- Ez az ábra csak szemléltetési célokra szolgál.
- A klímaberendezés Gazdaságos üzemmódban mérhető maximális üzemi árama és teljesítményfelvétele függ a csatlakoztatott kültéri egységtől.

5.12.1 A Gazdaságos üzemmód indítása/leállítása

1 Nyomja meg a ECONO gombot az indításhoz.

Eredmény: jelzés jelenik meg az LCD-n.

2 Nyomja meg a ECONO gombot a leállításhoz.

Eredmény: A jelzés eltűnik az LCD kijelzőről.

5.13 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.
- Ha a vezeték nélküli távirányítóban elemet cseréltek.

5.13.1 A KIKAPCSOLÁS-időzítés üzemmód indítása/leállítása

INFORMÁCIÓ

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

Éjjeli mód

Ha meg van adva KIKAPCSOLÁS-IDŐZÍTÉS, 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.

Ezt a funkciót akkor használja, ha az egység üzemel, és Ön szeretné leállítani a működést egy megadott időre.

1 Nyomja meg a OFF gombot.

Eredmény: OFF 1 HR. jelzés jelenik meg az LCD kijelzőn, és az időzítés lámpa kigyullad.

2 Nyomja meg újra a OFF gombot az időbeállítás módosításához.

INFORMÁCIÓ

A OFF gomb minden megnyomásakor az időpont 1 órát ugrik előre. Az időzítés 1 és 12 óra között programozható előre.

Példa: Ha OFF 5 HR. lehetőséget állított be az egység üzemelése közben, a működés 5 óra elteltével leáll.

3 A beállítás törléséhez nyomja meg a CANCEL gombot.

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

5.13.2 A BEKAPCSOLÁS-időzítés üzemmód indítása/leállítása

Ezt a funkciót akkor használja, ha az egység NEM üzemel, és Ön szeretné elindítani a működést egy megadott idő után.

1 Nyomja meg a ON gombot.

Eredmény: ON 1 HR. jelzés jelenik meg az LCD kijelzőn, és az időzítés lámpa kigyullad.

2 Nyomja meg újra a ON gombot az időbeállítás módosításához.

INFORMÁCIÓ

A ON gomb minden megnyomásakor az időpont 1 órát ugrik előre. Az időzítés 1 és 12 óra között programozható előre.

Példa: Ha ON 2 HR. lehetőséget állított be, és az egység NEM üzemel, a működés 2 óra elteltével elindul.

3 A beállítás törléséhez nyomja meg a CANCEL gombot.

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

5.13.3 A KI- és BEKAPCSOLÁS-időzítés kombinálása

1 Az időzítők beállításához lásd "5.13.1 A KIKAPCSOLÁS-időzítés üzemmód indítása/leállítása" [▶ 27] és "5.13.2 A BEKAPCSOLÁS-időzítés üzemmód indítása/leállítása" [▶ 27].

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

2 Ez jelenik meg például az LCD kijelzőn, ha 2 időzítőt kombinál:



3 Az időzítők beállításához lásd "5.13.1 A KIKAPCSOLÁS-időzítés üzemmód indítása/leállítása" [▶ 27] és "5.13.2 A BEKAPCSOLÁS-időzítés üzemmód indítása/leállítása" [▶ 27].

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

Példa:

4 Ha 

lett beállítva, miközben az egység működik.

Eredmény: A működés 1 órán belül **leáll**, majd 7 óra múlva **újraindul**.

5 Ha 

lett beállítva, miközben az egység NEM működik.

Eredmény: A működés 2 órán belül **indul**, majd 3 óra múlva **leáll**.

5.14 Vezeték nélküli LAN-kapcsolat

Az ügyfél felelőssége biztosítani:

- Okostelefon vagy táblagép, az 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 ONECTA alkalmazás.

5.14.1 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.

5.14.2 Az ONECTA alkalmazás telepítése

1 Lépjen a Google Play (Android eszközökhöz) vagy az App Store (iOS eszközökhöz) alkalmazásba, és keresse az "ONECTA" alkalmazást.

2 Az ONECTA alkalmazás telepítéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

INFORMÁCIÓ

Az ONECTA alkalmazás letöltéséhez és mobiltelefonra vagy táblagépre való telepítéséhez olvassa le a QR-kódot:

5.14.3 A vezeték nélküli kapcsolat beállítása

A vezeték nélküli adaptert kétféleképp csatlakoztathatja otthoni hálózatára.

- Használja az Access Point módot és az (SSID és KEY) kódot, vagy a WPS gombot. Nyissa meg a ONECTA alkalmazást és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

További információkat és a Gy.I.K. részt lásd app.daikineurope.com.

Megjegyzés: A beállítás a vezeték nélküli távirányítóval végezhet el, a vezeték nélküli LAN beállítási menüben. Beállítás közben mindig irányítsa a vezeték nélküli távirányító jeladóját az egységen található jelvevőre.

INFORMÁCIÓ

Ügyeljen rá, hogy a vezeték nélküli kapcsolat beállítása előtt állítsa le a működést. A csatlakozás NEM végezhető el, amíg az egység üzemel.

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

2 Ellenőrizze, hogy a vezeték nélküli útválasztó elég közel legyen, és semmi ne akadályozza a jelvételt.

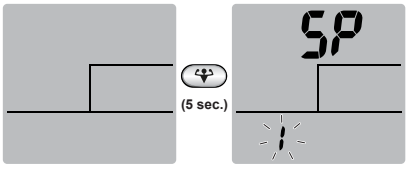
Menü	Leírás
1	Csatlakozási állapot ellenőrzés és Access Point mód
2	WPS-csatlakozási beállítás
R	Gyári beállítások visszaállítása
OFF	Vezeték nélküli LAN KI

A vezeték nélküli LAN csatlakozási állapotának megerősítése

Előfeltétel: Az üzemelést kikapcsolták (az alapértelmezett képernyő üres).

1 Ha be van kapcsolva, az alapértelmezett képernyőn tartsa lenyomva a gombot legalább 5 másodpercig.

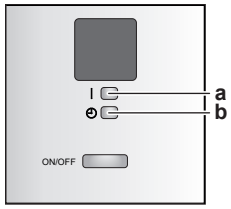
Eredmény: Az SP (vezeték nélküli csatlakozás beállítási menü) jelenik meg. 1 villog.



2 A választás megerősítéséhez nyomja meg a gombot.

Eredmény: 1 villog.

3 Ellenőrizze a működésjelző és időzítő LED-eket a beltéri egység kijelzőjén.



a Működésjelző LED
b Időzítő LED

Ha a működésjelző LED…	… és az időzítő LED…	… akkor a vezeték nélküli LAN…
villog	villog	nem csatlakozik
ki van kapcsolva	0,5 másodperces intervallummal villog	működik és készen áll az otthoni hálózatra való csatlakozásra az útválasztón található WPS gombbal.
ki van kapcsolva	1 másodperces intervallummal villog	▪ csatlakozik az otthoni hálózatra Acess Point móddal. vagy ▪ működik és készen áll az otthoni hálózatra való csatlakozásra az útválasztón található WPS gombbal.

4 A CANCEL 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:

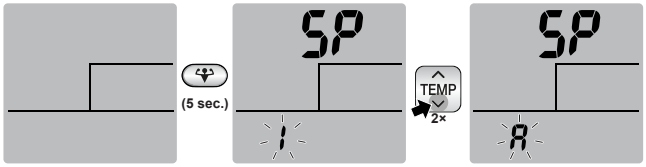
- lecsatlakozni a vezeték nélküli LAN hálózatról és a kommunikációs eszközről (pl. útválasztóról) vagy az okoseszközről,
- ha a kapcsolat nem jött létre, ismételje meg a beállítást.

Előfeltétel: Az üzemelést kikapcsolták (az alapértelmezett képernyő üres).

1 Ha be van kapcsolva, az alapértelmezett képernyőn tartsa lenyomva a gombot legalább 5 másodpercig.

Eredmény: A SP menü *1* jelenik meg. *1* villog.

2 Váltsa át az SP menüt *R* a TEMP egyszeri vagy a TEMP kétszeri megnyomásával.



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

Eredmény: *R* villog. Működésjelző és időzítő LED egyszerre villog, 1 másodperces intervallummal. A beállítás visszaáll a gyári alapértelmezett beállításra.

4 A CANCEL gomb megnyomásával kiléphet a menüből.

Eredmény: A kijelző ezután visszatér az alapértelmezett képernyőre.

A vezeték nélküli LAN csatlakozás kikapcsolása

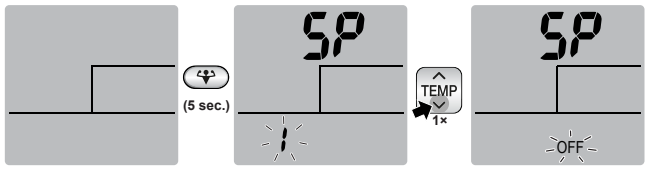
Az alábbiak használatával kapcsolhatja ki a vezeték nélküli kapcsolat funkciót:

Előfeltétel: Az üzemelést kikapcsolták (az alapértelmezett képernyő üres).

1. Ha be van kapcsolva, az alapértelmezett képernyőn tartsa lenyomva a gombot legalább 5 másodpercig.

   Eredmény: A SP menü 1 jelenik meg. 1 villog.

2. Váltsa át az SP menüt OFF állásra a TEMP egyszeri vagy a TEMP többszöri megnyomásával.



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

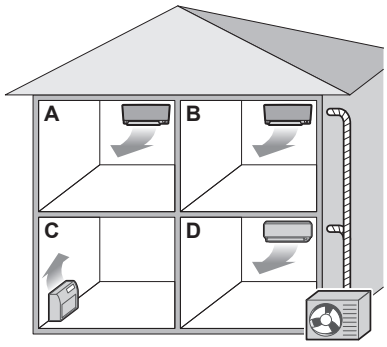
   Eredmény: OFF villog. Működésjelző és időzítő LED felváltva villog, 1 másodperces intervallummal. Kommunikáció KIKAPCSOLVA.

4. A CANCEL gomb megnyomásával kiléphet a menüből.

Eredmény: A kijelző ezután visszatér az alapértelmezett képernyőre.

5.15 Multi rendszer

Multi rendszernél 1 kültéri egység csatlakozik több beltéri egységhez. **Példa:**



5.15.1 Elsődleges helyiség beállítás

Az elsődleges helyiség beállítást az üzembe helyezéskor be kell programozni. Ezzel kapcsolatban kérjen tanácsot a forgalmazótól.

Ha az elsődleges helyiség beállítás inaktív, vagy ha nincs megadva

Ha több beltéri egység is üzemel, az először bekapcsolt egység elsőbbséget élvez. Állítson be más egységeket azonos üzemmódra. Ellenkező esetben azok készenléti módba kerülnek, és a Daikin szem villogni fog (ez NEM hibás működés).

Kivételek: Ha az első bekapcsolt egység **csak ventilátor** üzemmódra van állítva, majd a másik helyiségben a **fűtés** mód van beállítva, a fűtés módra állított egység élvez elsőbbséget. Az első egység készenléti üzemmódba lép, és a Daikin szem villogni kezd.

INFORMÁCIÓ

- A hűtés, a szárítás és a ventilátor üzemmód egyidejűleg is használható.
- Az automatikus üzemmód a szobahőmérséklettől és hőmérséklet-beállítástól függően automatikusan kiválasztja a hűtést vagy a fűtést. Ha az összes egységhez automatikus üzemmód van beállítva, az összes egység az első bekapcsolt egység üzemmódja szerint fog működni.

Elsőbbségi sorrend csendes kültéri egység üzemmódban

Lásd Csendes kültéri egység üzemmód.

1 Állítsa be az összes helyiségben a csendes kültéri egység üzemmódot az egységek vezeték nélküli távirányítóján.

2 A csendes kültéri egység üzemmód megszakításával leállíthatja az üzemelést 1 helyiségben a vezeték nélküli távirányító használatával.

Eredmény: Az üzemelés az összes helyiségben leáll. bekapcsolva marad a kijelzőn és minden más vezeték nélküli távirányítón.

3 Ha szeretné eltávolítani ezt a szimbólumot egy másik vezeték nélküli távirányítóról, külön állítsa le a kültéri egység csendes működését minden helyiségben.

Eredmény: A szimbólum eltűnik.

Ha az elsődleges helyiség beállítás aktív

Minden helyiséghez különböző üzemmódok állíthatók be.

Példa: Az "A" helyiség élvez elsőbbséget, hűtés üzemmód lett kiválasztva.

Üzemmód a "B", "C", "D" helyiségben	"B", "C" és "D" helyiség állapota
Hűtés, szárítás vagy csak ventilátor mód	Marad az aktuális üzemmód
Fűtés	Készenléti mód. A működés újraindul, ha az "A" helyiségben lévő egység leáll.
Automatikus	Ha a hűtés üzemmód folytatódik. Ha a fűtő egységek készenléti módba lépnek. A működés újraindul, ha az "A" helyiségben lévő egység leáll.

Elsőbbségi sorrend erőteljes működés üzemmódban

Példa: Az "A" helyiség élvez elsőbbséget. A "B", "C" és "D" helyiségben az egységek üzemelnek.

1 Erőteljes működés beállítása az "A" helyiségben.

Eredmény: Az "A" helyiségben megnövelték a kapacitást. A "B", "C" és "D" helyiségben a hűtés vagy fűtés hatékonysága kissé csökkenhet.

Elsőbbségi sorrend csendes kültéri egység üzemmódban

Példa: Az "A" helyiség élvez elsőbbséget.

1 Állítsa be a kültéri egység csendes üzemmódját az egyik egységen.

Eredmény: Az összes egység egyszerre lép be a kültéri egység csendes üzemmódba.

5.15.2 Éjjeli csendes mód

Az Éjszakai csendes üzemmódot az üzembe helyezéskor be kell programozni. Ezzel kapcsolatban kérjen tanácsot a forgalmazótól. Ez az üzemmód a hűtési hatékonyság csökkentésével az éjszakai órák alatt csökkenti a kültéri egység működési zaját.

Az Éjszakai csendes üzemmód automatikusan aktiválódik, ha a hőmérséklet ≥5°C-kal a napi legmagasabb hőmérséklet alá esik.

5.15.3 Hűtés/fűtés mód zárolása multi rendszerben

A hűtés/fűtés üzemmód zár multi kültéri egységnél állítható be. Ezzel kapcsolatban kérjen tanácsot a forgalmazótól. A hűtés/fűtés üzemmód zár az egységet hűtés vagy fűtés üzemmódban tartja. Akkor kapcsolja be ezt a funkciót, amikor egy multi rendszernél az összes csatlakoztatott beltéri egységet 1 üzemmódra akarja állítani.

INFORMÁCIÓ

A hűtés/fűtés üzemmód zár az elsődleges helyiség beállítással együtt NEM aktiválható.

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 tegyen közvetlenül az egység alá olyan tárgyat, amelyeket NEM érhet nedvesség. Az egységen vagy a hűtőközegcsöveken lecsapódott kondenzvíz vagy a kondenzvíz-elvezetés eltömődése miatt víz csöpöghet a berendezésből. **Lehetséges következmény:** Kárt tehet az egység alá tett tárgyban vagy beszennyezheti azokat.

FIGYELEM

A klímaberendezés mellé NE tegyen és az egység közelében NE használjon gyúlékony hajtógázas palackot. 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 redőnnyel 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 leállását okozhatja.
- Ha az egységet hosszabb ideig NEM használja, akkor kapcsolja le a megszakítót. Ha a megszakító be van kapcsolva, akkor az egység áramot vesz fel. Újraindításkor a zavartalan üzemelés érdekében kapcsolja be a megszakítót 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.
- Energiatakarékossági 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 hűtőközegről

A termék fluorozott, üvegházhatású gázokat tartalmaz. NEM szabad a gázokat a légkörbe engedni.

Hűtőközeg típusa: R32

Globális felmelegedési potenciál (GWP): 675

MEGJEGYZÉS

A **fluortartalmú, üvegházhatást okozó gázokra** vonatkozó jogszabályok szerint az egység hűtőközeg-mennyiségét tömegben és CO_2-egyenértékben is jelezni kell.

Képlet a mennyiség kiszámításához CO_2-egyenértékű tonnában: hűtőközeg GWP-értéke × teljes hűtőközeg-mennyiség [kg-ban]/1000

További információkért forduljon a szerelőhöz.

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.

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 átlyukasztani 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.

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 áramütést vagy a tűz megelőzése érdekében:

- Az egységet NEM szabad bő vízzel lemosni!
- NEM szabad nedves kézzel a berendezéshez nyúlni.
- NE tegyen olyan tárgyat az egységre, amely vizet tartalmaz.

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.

Az alábbi szimbólumok szerepelhetnek a beltéri egységen:

Jelölés	Magyarázat
	A szervizelés megkezdése előtt mérje meg a feszültséget a főáramkör kondenzátorainak vagy az elektromos alkatrészek kivezetésein.

7.2 A beltéri egység és a vezeték nélküli távirányító tisztítása

VESZÉLY: ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE

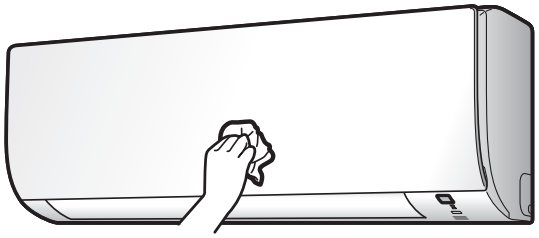
Tisztítás előtt állítsa le a működést, és kapcsolja ki a főkapcsolót vagy húzza ki a tápkábelt. Ellenkező esetben áramütés és sérülés következhet be.

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.

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 A levegőszűrők bemutatása

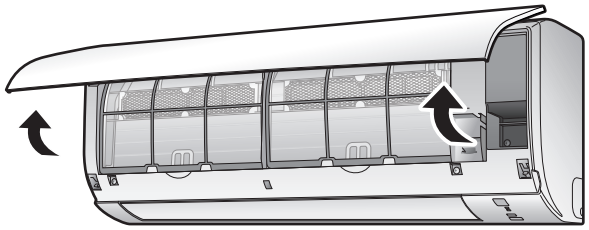
Ha az egységet szennyezett szűrővel működteti, akkor a szűrő:

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

A Daikin termékekben kezelt árucikkek az EU 528/2012 sz. rendelete alapján	
Biocid termék kezelt árucikke	Levegőszűrő
Hatóanyag	Ezüstfoszfát üveg
Tartalom	<0,02%
CAS sz.	308069-39-8
Hatóanyag funkció	Vírus- és baktériumölő hatás
Biztonsági adatok	RoHS kompatibilis, nem mérgező vagy maró hatású. Nincs előírt személyi védőfelszerelés. Az ártalmatlanítást a hulladékkezelésre vonatkozó jogi és szabályozási előírások szerint kell elvégezni. Tárolás szobahőmérsékleten. **Szembe kerülés** - vízzel mossa ki **Bőrre kerülés** - mossa le vízzel, a bőrre nincs hatással **Belélegzés** - nincs feltüntetve ilyen jellegű veszély

7.5 Az elülső panel felnyitása

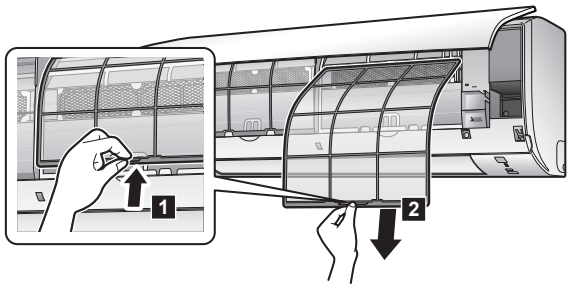
1 Az elülső panelt fogja meg a mindkét oldalon található füleknél, és nyissa fel.



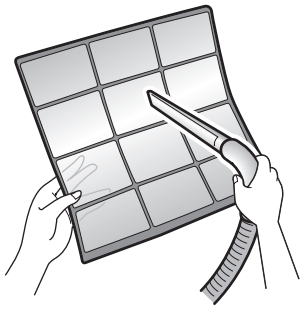
7.6 A levegőszűrők tisztítása

1 Nyomja meg az egyes levegőszűrők közepén található fület, majd húzza lefelé.

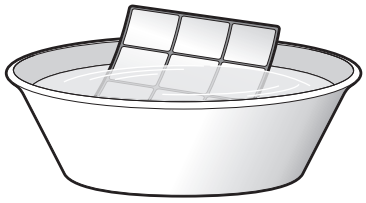
2 Húzza ki a levegőszűrőket.



3 Mossa át vízben a levegőszűrőket, vagy tisztítsa meg porszívóval.



4 Körülbelül 10–15 percig áztassa kézmeleg vízben.



5 Helyezze vissza a szűrőket az eredeti helyükre. Beszerelés előtt ellenőrizze, hogy a szűrők teljesen szárazak.

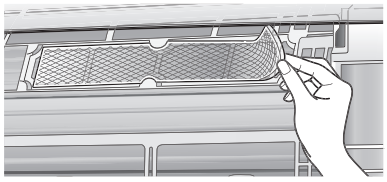
INFORMÁCIÓ

- Ha a port NEM tudja könnyen eltávolítani, akkor áztassa be semleges kémhatású folyékony tisztítószerrel elkevert langyos vízbe. A levegőszűrőket árnyékos helyen hagyja megszáradni.
- Tanácsos a levegőszűrőket 2 hetente megtisztítani.

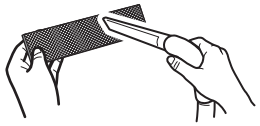
7.7 Titán-apatit szagtalanító szűrő és ezüst részecskeszűrő (Ag-ion szűrő) tisztítása

INFORMÁCIÓ
Legalább 6 hónaponként tisztítsa meg a szűrőt vízzel.

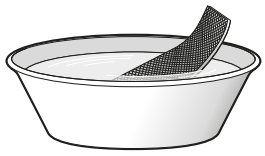
1 Vegye ki az ezüst részecskeszűrőt (Ag-ion szűrő) és a titán-apatit szagtalanító szűrőt a fülekről.



2 Porszívóval tisztítsa meg a szűrőt.



3 Áztassa a szűrőt meleg vízben 10 - 15 percig.

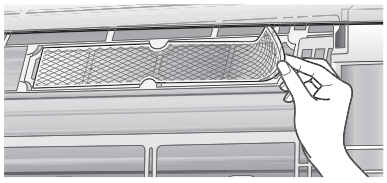


4 Mosás után rázza le a vizet a szűrőről, és árnyékos helyen hagyja megszáradni. NE kösse le a szűrőt a víz eltávolítása közben.

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 készítsen elő egy új szűrőt.



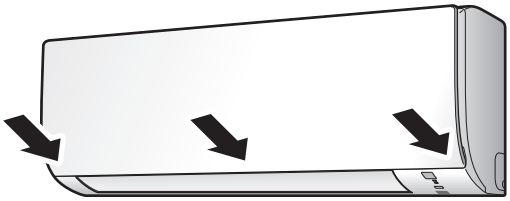
INFORMÁCIÓ
Az elhasznált szűrőket a nem égethető hulladék közé kell dobni.

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

7.9 Az elülső panel lezárása

1 Tegye be a szűrőket, ahogy voltak.

2 Finoman nyomja meg az elülső panelt kétoldalt és középen, amíg a helyére nem kattan.



7.10 Hosszabb üzemszünet előtt az alábbiakat vegye figyelembe

1 A FAN ONLY gomb megnyomásával állítsa az egységet **csak ventilátor** módra, hogy az egység belseje kiszáradjon.

2 Miután a működés leállt, kapcsolja le a megszakítót.

3 Tisztítsa meg a levegőszűrőket, és tegye vissza őket az eredeti helyükre.

4 Vegye ki az elemeket a vezeték nélküli távirányítóból.

INFORMÁCIÓ

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

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

8 Hibaelhárítás

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



FIGYELEM

Ha bármi gyanúsat 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.
Ha a kezelőfelület az egység számát mutatja, a működésjelző lámpa villog és megjelenik egy hibakód.	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.	▪ 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. ▪ Ellenőrizze, hogy nem égett-e ki a biztosíték, vagy a kioldó nem kapcsolt-e le. Cseréljen biztosítékot, vagy billentse vissza a kioldót. ▪ Ellenőrizze az elemeket a vezeték nélküli távirányítóban.
A rendszer működése hirtelen leáll.	▪ Ellenőrizze, hogy a kültéri vagy beltéri egység levegőbemenetét vagy -kimenetét NEM zárja-e le akadály. Távolítsa el az akadályt, hogy a levegő szabadon áramoljon. ▪ A klímaberendezés a rendszer védelme érdekében leállhat jelentősebb áramingadozás után. A működés automatikusan újraindul körülbelül 3 perc múlva.

Hiba	Teendő
Ha a rendszer működik, de a hűtés vagy fűtés nem kielégítő.	▪ Ellenőrizze a levegőfúvás beállított sebességét. Lásd "5.8 Légszállítás" [▶ 22]. ▪ Ellenőrizze a hőmérséklet beállítását. Lásd "5.3.1 A működés indítása/leállítása üzemmód és a hőmérséklet beállítása" [▶ 19]. ▪ Ellenőrizze, hogy a levegőfúvási irány beállítása megfelelő-e. Lásd "5.9 Levegőáramlás iránya" [▶ 23]. ▪ Ellenőrizze, hogy a kültéri vagy beltéri egység levegőbemenetét vagy -kimenetét NEM zárja-e le akadály. Távolítsa el az akadályt, hogy a levegő szabadon áramoljon.
Ha a rendszer működik, de a hűtés vagy fűtés nem kielégítő (NEM érkezik levegő az egységből).	▪ Fűtés közben a klímaberendezés melegszik. Körülbelül 1–4 percet várni kell. ▪ Az egység jégmentesítés üzemmódban működhet.
Ha a rendszer működik, de a hűtés vagy fűtés nem kielégítő (levegő érkezik az egységből).	▪ Ellenőrizze, hogy nem tömődtek-e el a levegőszűrők. Tisztítsa meg a levegőszűrőket. Lásd "7 Karbantartás és szerelés" [▶ 36]. ▪ Ellenőrizze, hogy nincsenek-e nyitott ajtók vagy ablakok. Csukja be az ajtókat vagy ablakokat, hogy ne jöjjön be a kinti levegő. ▪ Ellenőrizze, hogy az egység Gazdaságos üzemmódban működik-e. Lásd "5.12 Gazdaságos üzemmód" [▶ 26]. ▪ Ellenőrizze, hogy található-e valamilyen bútor közvetlenül a beltéri egység alatt vagy mellett. Tegye arrébb a bútort.
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 vezeték nélküli távirányítóról.	▪ Ellenőrizze az elemeket a vezeték nélküli távirányítóban. ▪ Győződjön meg róla, hogy a vevő NINCS kitéve közvetlen napsugárzásnak. ▪ Ellenőrizze, hogy nincs-e elektronikus gyújtóval működő fénycső a helyiségben. Forduljon a forgalmazóhoz.
A vezeték nélküli távirányító kijelzője üres.	Cserélje az elemeket a vezeték nélküli távirányítóban.
Hibakód jelenik meg a vezeték nélküli távirányító kijelzőjén.	Forduljon a helyi márkaképviselethez. A hibakódok részletes listáját lásd "8.2 Hibaelhárítás a hibakódok alapján" [▶ 45].
Egy másik elektronikus alkalmazás lépett működésbe.	Ha a ezeték nélküli távirányító 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 a telepítővel, írja le neki a tüneteket, és mondja be az egység teljes modellnevét (a gyártási számmal, ha lehetséges) és a telepítés időpontját.

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: Fújtató 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: Fütyülő 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)

- Akkor lehetséges, ha hűtés közben a páratartalom magas (olajos és poros környezetben). Ha egy beltéri egység belseje nagymértékben szennyezett, akkor a hőmérséklet eloszlása a szobában egyenetlenné válik. Ilyenkor ki kell tisztítani a beltéri egység belsejét. A készülék tisztításával kapcsolatos részletekért lépjen kapcsolatba a forgalmazóval. Ezt csak egy szakember tudja elvégezni.
- Ha a klímaberendezés 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.

8.1.10 Jelenség: Az automatikus mód NEM kapcsolható ki az ONECTA alkalmazásban a hőmérséklet-korlátozás beállítással

Ha a fűtés felső határa alacsonyabb, mint a hűtés alsó határa az ONECTA alkalmazásban, akkor az ONECTA alkalmazás támogatja az automatikus módot. Az egység fűtés üzemmódban a minimális beállított érték és a fűtés felső határértéke között, hűtés üzemmódban pedig a hűtés alsó határértéke és a maximális célérték között működhet.

8.1.11 Jelenség: A heti időszabályozó NEM deaktiválódik, ha a hőmérsékleti határértéket megváltoztatják az ONECTA alkalmazásban

Ha a hőmérsékleti határértéket az ONECTA alkalmazásban módosítja, a heti időszabályozó aktív marad. A heti időszabályozó beállításai nem változnak az ONECTA alkalmazásban. A heti időszabályozó célhőmérséklet beállításai NEM korlátozottak, még akkor sem, ha az ONECTA alkalmazásban hőmérsékleti határértékeket állít be.

Az egység azonban működés közben korlátozhatja a célértéket, ha az a megengedett tartományon kívül esik. Az aktuális célhőmérséklet értékeaz ehység főképernyőjén jelenik meg az ONECTA alkalmazásban.

8.1.12 Jelenség: Az ONECTA alkalmazás késleltetve reagál

Az alkalmazás kijelzésében késés léphet fel az adatok frissítése miatt.

8.2 Hibaelhárítás a hibakódok alapján

Hinadiagnózis a vezeték nélküli távirányítóval

Ha az egységen probléma jelentkezik, a hibát azonosíthatja a vezeték nélküli távirányítón 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

Lásd a szerelési kézikönyvet:

- A hibakódok teljes listája
- Az egyes hibákkal kapcsolatos részletesebb hibaelhárítási útmutató

Hibakódok ellenőrzése a vezeték nélküli távirányítón

1. A vezeték nélküli 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 vezeték nélküli 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
02	Hűtőközeghiány
04	Túlfeszültség észlelése
06	Jelátviteli hiba (a beltéri és a kültéri egység között)
08	Beltéri/kültéri egység kombináció hiba

Beltéri egység

Hibakód	Leírás
A1	Beltéri egység PCB-panelje meghibásodott
A5	Fagyás elleni védelem vagy nagynyomású vezérlés
A6	Ventilátormotor (egyenáramú motor) meghibásodott
C4	Beltéri hőcserélő termisztora hibás
C9	Szobahőmérséklet termisztora hibás

Kültéri egység

Hibakód	Leírás
E8	4-utas szelep meghibásodott
E1	Kültéri egység PCB-panelje meghibásodott
E5	Aktiválódott a túlterhelés-védelem (kompresszor-túlterhelés)
E6	Kompresszorblokk
E7	Egyenáramú ventilátorblokk
E8	Bemeneti túlfeszültség
F3	Fúvócső 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 alkatrészek melegedése hiba
L4	Hűtőborda-hőmérséklete emelkedik
L5	Inverteren pillanatnyi túláram (DC)
P4	Hűtőborda termisztora hibás

Hibakód	Leírás
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 oldalt további tájékoztatásért és a Gy.I.K. válaszokért.

Hiba	Teendő
NEM lehet csatlakozni a vezeték nélküli LAN hálózathoz (a beltéri egység kijelzőjén egyik LED sem villog).	▪ Próbálja a kezelőfelülettel működtetni az egységet. ▪ Ellenőrizze, hogy az áramellátás be van-e kapcsolva. ▪ Kapcsolja ki, majd kapcsolja be újra az egységet.
A vezeték nélküli LAN NEM látható az egységáttekintési képernyőn (kezdőképernyőn) a WLAN adapter konfigurálása után (WPS opció).	▪ Ellenőrizze, hogy a vezeték nélküli LAN elég közel legyen a kommunikációs eszközhöz. ▪ Ellenőrizze, hogy a kommunikáció megfelelő-e. ▪ Ellenőrizze, hogy az okoskészüléke ugyanarra a vezeték nélküli hálózatra csatlakozik, mint a vezeték nélküli LAN. ▪ Próbálja visszaállítani a gyári alapbeállításokat és végezze el újra a beállítást. Lásd "A csatlakozási beállítások visszaállítása gyári alapbeállításra" [▸ 30].
A vezeték nélküli LAN NEM látható az okoseszközön elérhető Wi-Fi hálózatok listáján (Hozzáférési pont opció)	▪ Próbálja meg átváltani a hozzáférési pont és a WPS beállításokat a vezeték nélküli csatorna módosításához. A vezeték nélküli csatornának 1 és 13 közé kell esni. ▪ Ellenőrizze, hogy a kommunikáció megfelelő-e. ▪ Próbálja visszaállítani a gyári alapbeállításokat és végezze el újra a beállítást. Lásd "A csatlakozási beállítások visszaállítása gyári alapbeállításra" [▸ 30].

Hiba	Teendő
A megjelenített beltéri/kültéri hőmérséklet értéke ONECTA eltér a más eszközökön mért értékektől.	▪ Az ONECTA kizárólag a beltéri/kültéri egységek környezetére jellemző beltéri/kültéri hőmérsékletet mutatja. ▪ Az egyéb készülékeken mért hőmérséklet eltérő lehet, az egység környezeti állapotaitól függően (pl. közvetlen napfény, jegesedés…) ▪ Az ONECTA kijelzőn megjelenő hőmérséklet csak tájékoztató érték.

9 Hulladékba helyezés

MEGJEGYZÉS

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

10 Szószedet

HMV = Használati meleg víz
Használati célra használt melegvíz, az épület típusától függetlenül.

Forgalmazó
A terméket értékesítő kereskedő.

Képesített szerelők
A terméket üzembe helyező, kellő műszaki szakismeretekkel rendelkező személy.

Felhasználó
A termék tulajdonosa, aki egyben használja is a terméket.

Vonatkozó előírások
Egy adott termékre vagy alkalmazási területre vonatkozó nemzetközi, európai, nemzeti és helyi irányelvek, jogszabályok, törvények és/vagy rendeletek.

Szervizcég
Az egység előírt szervizelésének elvégzésére vagy koordinálására jogosult vállalkozás.

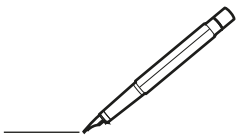
Szerelési kézikönyv
Használati útmutató egy adott termékhez vagy rendszerhez, amely leírja az üzembe helyezés, a beállítás és a karbantartás módját.

Üzemeltetési kézikönyv
Használati útmutató egy adott termékhez vagy rendszerhez, amely leírja a kezelés módját.

Tartozékok
A berendezéssel együtt szállított címkék, kézikönyvek, tájékoztató adatlapok és eszközök, amelyeket az utasítások és a dokumentáció szerint kell felszerelni.

Opcionális berendezések
A Daikin által gyártott vagy engedélyezett eszközök, amelyeket az utasítások és a dokumentáció szerint lehet felszerelni a termékre.

Nem tartozék
NEM a Daikin által gyártott vagy engedélyezett eszközök, amelyeket az utasítások és a dokumentáció szerint lehet felszerelni a termékre.



DAIKIN EUROPE N.V.
Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.
U Nové Hospody 1155/1, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN. TİC. A.Ş.
Gülsuyu Mahallesi, Fevzi Çakmak Caddesi, Burçak Sokak, No:20, 34848 Maltepe
İSTANBUL / TÜRKİYE
Tel: 0216 453 27 00
Faks: 0216 671 06 00
Çağrı Merkezi: 444 999 0
Web: www.daikin.com.tr

Copyright 2026 Daikin

4P513685-18M 2026.06