

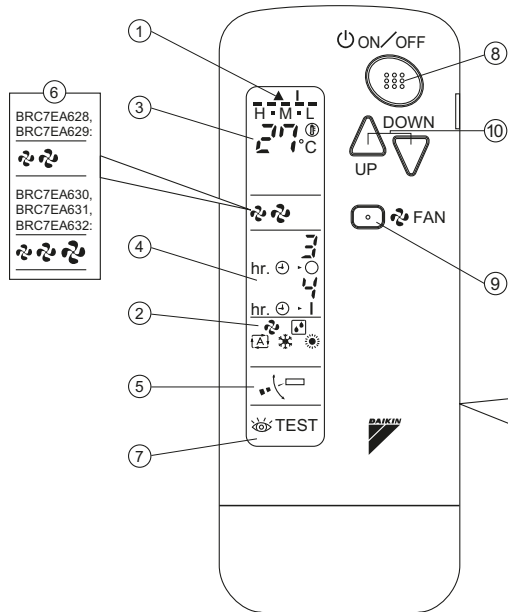


Üzemeltetési kézikönyv

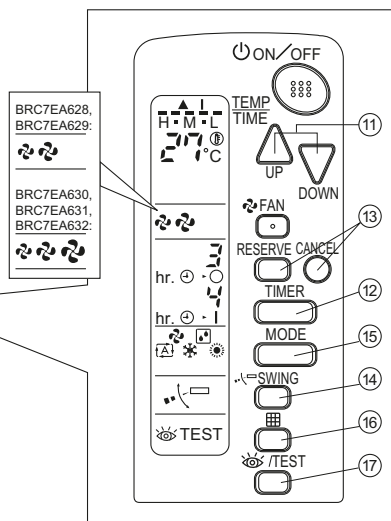
Vezeték nélküli távirányító-készlet

BRC7EA628
BRC7EA629
BRC7EA630
BRC7EA631
BRC7EA632

1-1



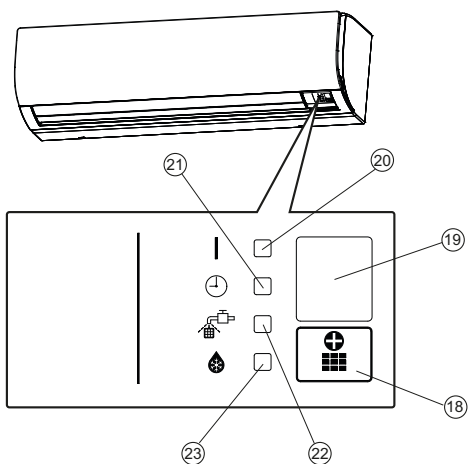
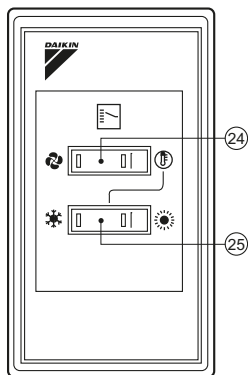
1-2



1

1-3

HŰTÉS/FŰTÉS VÁLTÓ TÁVIRÁNYÍTÓ KAPCSOLÓ



1

2

TARTALOMJEGYZÉK

Biztonsági óvintézkedések	1
A vezetékek nélküli távirányító kezelése	6
Működési tartomány	7
A működtetés leírása	7
Nem jelzi a klímaberendezés meghibásodását	13
A problémák diagnosztizálása	13
Hulladékéelhelyezési követelmények	16

Köszönjük, hogy emellett a Daikin gyártmányú, külön rendelhető tartozék mellett döntött. Olvassa el figyelmesen ezt az üzemeltetési kézikönyvet, mielőtt a külön rendelhető tartozékot használatba venné. Leírja az egység rendeltetésszerű használatát, és segít az esetleg felmerülő problémák megoldásában. Elolvasás után tegye olyan helyre, ahol később is megtalálja.

HASZNÁLAT ELŐTT

Ez az üzemeltetési kézikönyv kizárólag a vezetékek nélküli távirányító használatára vonatkozó utasításokat tartalmazza. A beltéri egységhez mellékelt üzemeltetési kézikönyvet is olvassa el a rendszer biztonságos használata és karbantartása érdekében.

1. Biztonsági óvintézkedések

Mielőtt a klímaberendezést használatba venné, olvassa el figyelmesen ezt az üzemeltetési kézikönyvet, mert így biztosítható, hogy maximálisan ki tudja használni a berendezés lehetőségeit, és elkerülje a szakszerűtlen kezelésből eredő üzemzavarokat.

Ez a klímaberendezés a "nem általános célú berendezés" besorolás alá esik.

FIGYELEM és VIGYÁZAT cím alatt figyelmeztető jellegű információk olvashatók. Mindkét kategória fontos biztonsági információkat tartalmaz. Győződjön meg arról, hogy kivétel nélkül minden biztonsági óvintézkedést betart.

 **FIGYELEM** Az utasítások figyelmen kívül hagyása személyi sérüléshez vagy halálhoz vezethet.

 **VIGYÁZAT** Az utasítások figyelmen kívül hagyása anyagi kárt vagy személyi sérülést okozhat, amely a körülményektől függően súlyos is lehet.

Elolvasás után tegye a kézikönyvet olyan helyre, ahol később is megtalálja, ha kell. Ha a berendezést új felhasználó fogja kezelni, ezt a kézikönyvet is át kell neki adni.

FIGYELEM

A klímaberendezésből kiáramló hideg vagy meleg levegő útjában való hosszabb idejű tartózkodás, illetve a túl hideg vagy meleg levegő útjában való tartózkodás káros hatással lehet fizikai állapotára vagy az egészségére.

Ha a klímaberendezéssel kapcsolatban valami szokatlant észlel (például égett szagot), akkor áramtalanítsa a berendezést, és értesítse a helyi forgalmazót.

Ha ilyen körülmények között tovább működteti, az meghibásodást, áramütést vagy tűzvesztélyt okozhat.

A berendezés felszerelését bízza a helyi forgalmazóra.

Ha maga végzi el a munkát, vízszivárgás, áramütés vagy tűz fordulhat elő.

A klímaberendezés és a távirányító módosításával, javításával és karbantartásával kapcsolatban kérjen tanácsot a helyi forgalmazótól.

A szakszerűtlen szerelés szivárgást, áramütést vagy tüzet okozhat.

Ne dugjon semmilyen tárgyat (pl. botot) vagy az ujját a levegő be- vagy kimenetéhez.

A klímaberendezés nagy sebességgel forgó ventilátorlapátjai sérülést okozhatnak.

A hűtőfolyadék szivárgása esetén figyeljen a tűz elkerülésére.

Ha a klímaberendezés nem működik megfelelően (vagyis nem elég hideg vagy meleg a kiáramló levegő), akkor előfordulhat, hogy a hűtőközeg szivárog, ezért értesítse a szervizt. Kérjen segítséget a forgalmazótól.

A légkondicionálóban található hűtőfolyadék biztonságos, és normál esetben nem szivárog. Azonban szivárgás esetén gázegővel, fűtőberendezéssel vagy tűzhellyel érintkezve ártalmas gázt termelhet. Ne használja tovább a légkondicionálót, amíg egy szakképzett szerelő meg nem javítja a szivárgást.

Kérjen tanácsot a forgalmazótól, hogy mit kell tenni hűtőközeg-szivárgás esetén.

Ha a légkondicionálót kis méretű szobában helyezi el, meg kell tenni a megfelelő intézkedéseket, hogy szivárgás esetén a kiszivárgó hűtőfolyadék mennyisége ne érje el a koncentrációs határértéket. Ellenkező esetben a fellépő oxigénhiány balesetet okozhat.

A tartozékok felszerelését bízza szakemberre, és csak olyan tartozékokat használjon, melyeket a gyártó engedélyezett.

Ha a nem megfelelő összeszerelés hibát okoz, akkor vízszivárgás, áramütés vagy tűz alakulhat ki.

A klímaberendezés áthelyezésével és felújításával kapcsolatban kérjen tanácsot a helyi forgalmazótól.

A nem megfelelő felszerelés szivárgást, áramütést vagy tűzveszélyt okozhat.

Ügyeljen arra, hogy előírt áramerősségű biztosítékokat használjon!

Csak előírt típusú biztosítékokat használjon, és ne használjon biztosíték helyett réz- vagy egyéb huzalt, mert az áramütést, tüzet vagy sérülést okozhat, illetve a berendezés károsodását.

Be kell szerelni egy földzárlat-megszakítót.

A földzárlatvédelmi kapcsoló hiánya áramütést vagy tüzet okozhat.

Mindenképpen földelje az egységet.

Ne földelje az egységet közmvézetékhez, villámhárítóhoz vagy telefon földkábeléhez. A nem megfelelő földelés áramütést vagy tüzet okozhat.

A villámlásból vagy egyéb forrásból eredő túlfeszültség a klímaberendezést károsíthatja.

Ha természeti csapás, például árvíz vagy forgósél miatt víz alá kerül a légkondicionáló, lépjen kapcsolatba a forgalmazóval.

Ilyenkor ne használja a légkondicionálót, mert az hibás működést, áramütést vagy tüzet okozhat.

Ne az áramellátáshoz tartozó megszakító BE vagy KI kapcsolásával kapcsolja be vagy ki a légkondicionálót.

Ellenkező esetben tűz vagy vízszivárgás alakulhat ki. Továbbá a ventilátor hirtelen kezd forogni, ha az áramkimaradás kiegyenlítése be van kapcsolva, ami sérüléshez vezethet.

Ne használja a terméket olyan helyen, ahol olaj, például főzésre használt olajgőz vagy gépolaj található a levegőben.

Az olajgőz repedéseket, áramütést vagy tüzet okozhat.

Ne használja a terméket olyan helyen, ahol nagy mennyiségű olajos füst található, például konyhákban, vagy olyan helyeken, ahol gyúlékony vagy maró hatású gáz vagy fémpor található.

Ha ilyen helyeken használja a terméket, az tüzet okozhat, vagy kárt tehet a készülékben.

Ne használjon gyúlékony anyagokat (például hajlakkot vagy rovarirtót) a termék közelében.

Ne tisztítsa a terméket szerves oldószerekkel, például higítóval.

A szerves oldószerek használata áramütést, tüzet vagy repedéseket okozhat a készüléken.

A klímaberendezést csak külön áramkörrel szabad csatlakoztatni.

Bármilyen más áramforrás használata túlzott hőtermeléshez, tűzhöz vagy a termék meghibásodásához vezethet.

VIGYÁZAT

A klímaberendezést kizárólag rendeltetésszerű célra szabad használni.

Ne használja a klímaberendezést precíziós műszerek, élelmiszerek, növények, állatok vagy művészeti alkotások környezetének hőszabályozására, mert azok teljesítménye, állapota/állaga megromolhat, és/vagy az élettartama csökkenhet.

Ne tegyen közvetlenül a beltéri vagy a kültéri egység alá olyan tárgyat, amelynek árthat a nedvesség.

Bizonyos körülmények között a fő egységen lecsapódott folyadék, a hűtőcsövek, a légszűrő vagy az elvezető lezárója csöpöghet, így a készülék alá helyezett tárgy meghibásodhat vagy piszkos lehet.

Az oxigénhiány elkerülése érdekében gyakran szellőztesse a helyiséget, ha abban a klímaberendezés mellett nyílt lángú berendezést is használnak.

Hosszabb ideje tartó használat után ellenőrizni kell az egység rögzítésének és szerelvényeinek épségét.

Ha sérült állapotban hagyja, az egység leeshet és sérülést okozhat.

A berendezés mellé ne tegyen és a környékén ne használjon gyúlékony hajtógázas palackot, mert ez tüzet okozhat.

Tisztítás előtt ne felejtse el leállítani az egységet, és kapcsolja ki a megszakítót vagy húzza ki a tápkábelt.

Ellenkező esetben áramütés és sérülés veszélye áll fenn.

Az áramütések elkerülése érdekében nem szabad nedves kézzel a berendezéshez nyúlni.

Ne helyezzen nyílt lánggal működő készülékeket a készülékből érkező levegő útjába, mert ez kihatással lehet az égésre.

Ne helyezzen fűtőberendezéseket közvetlenül a készülék alá, mert a hő deformálhatja a készüléket.

Ne engedje, hogy a gyermekek felmásszanak a kültéri egységre, és ne is tegyen rá semmilyen tárgyat. Ha leesnek vagy felborulnak vele, az sérülést okozhat.

Ne akadályozza semmi a levegő be- vagy kimeneténél az áramlást.

A légáramlás akadályozása nem megfelelő teljesítményt vagy hibás működést eredményezhet.

Győződjön meg arról, hogy gyerekek, állatok vagy növények ne legyenek közvetlenül kitéve a készülékből érkező levegőnek, mert ez káros hatásokkal járhat.

Ne mossa a klímaberendezést vagy a távirányítót vízzel, mert az áramütést vagy tüzet okozhat.

Ne helyezzen a készülékre vizet tartalmazó edényeket (vázákat stb.), mert ez áramütést vagy tüzet okozhat.

Tilos a klímaberendezést olyan helyen üzembe helyezni, ahol tűzveszélyes gázok szivárgásának veszélye áll fenn. Gázszivárgás esetén a légkondicionáló közelében összegyűlő gáz tűzveszélyt okozhat.

Ne helyezzen gyúlékony tárgyakat, például permetezőtartályokat a kifújó nyílástól 1 méternél közelebb.

A beltéri vagy kültéri egységből kiáramló meleg levegő felmelegítheti és felrobbanthatja őket.

A készülék kiselejtezése előtt az elemeket ki kell belőle venni, és gondoskodni kell a megfelelő hulladékkezelésükről.

Úgy helyezze el a lefolyócsőt, hogy minden folyadék eltávozzon.

Ha a kültéri lefolyócső nem ürül ki teljesen a légkondicionáló működése közben, akkor a csőben összegyűlő szennyeződés és hulladék eltömítheti a csövet.

Emiatt a beltéri egységből víz szivároghat. Ilyen esetben állítsa le a légkondicionálót, és kérjen segítséget a forgalmazótól.

Gyermekek vagy a használat terén tájékozatlan személyek felügyelet nélkül nem használhatják a készüléket.
Ez testi sérülésekhez vagy egészségkárosodáshoz vezethet.

A gyermekekre is felügyelni kell, mert hajlamosak játszani a berendezéssel és a távirányítóval.
Ha egy gyermek véletlenül működteti, az testi sérülésekhez vagy egészségkárosodáshoz vezethet.

Ne engedje, hogy gyermekek a falmásszanak a kültéri egységre, vagy annak közelében játsszanak.
Ha óvatlanul a berendezéshez nyúlnak, az sérülést okozhat.

A klímaberendezés tisztításával kapcsolatban kérjen tanácsot a forgalmazótól.
A szakszerűtlenül végzett tisztítás miatt eltörhetnek a műanyag alkatrészek, továbbá vízszivárgást és egyéb kárt, illetve áramütést okozhat.

A sérülések elkerülése érdekében ne érintse meg az egység levegőbemenetét vagy alumíniumbordáit.

Ne legyen semmilyen tárgy a kültéri egység közvetlen közelében, és nem szabad megengedni, hogy falevelek vagy egyéb szemét gyűljön fel a berendezés környezetében.
A falevelek melegágyai a rovaroknak, amelyek azután bejuthatnak a berendezésbe. Ha bejutottak az egységbe, ezek az állatok hibás működést, füstöt vagy tüzet okozhatnak, ha hozzáérnek az elektromos alkatrészekhez.

A távirányító belsejéhez nem szabad nyúlni!
Az előlő panelt ne vegye le! Egyes belső alkatrészek megérintése áramütéshez és az egység károsodásához vezethet. A belső alkatrészek ellenőrzésével és beállításával kapcsolatban forduljon a forgalmazóhoz.

Nem szabad a távirányítót olyan helyen hagyni, ahol nedvesség érheti.
Ha víz kerül a távirányítóba, akkor elektromos zárlat keletkezhet, és károsodhatnak az elektronikai alkatrészek.

A vezeték nélküli távirányító használata esetén ne használjon erős fénysugarat és ne szereljen fel inverteres fluoreszkáló lámpát a főegység jelfogadó részének közelébe.
Ez hibás működést eredményezhet.

A levegőszűrő tisztításakor vagy ellenőrzésekor óvatosan kell eljárni.
A magasban kell dolgozni, a lehető legnagyobb figyelemmel.
Ha a létra inog, akkor leeshet róla vagy feldőlhet vele, ami sérülést okozhat.

2. A működtetőegységek nevei és funkciói (1., 2. ábra)	
1	" ▲ " KIJELZÉS (JELÁTVITEL) Jelátvitel közben világít.
2	" ☼ " " ☼ " " ☼ " " ☼ " " ☼ " KIJELZÉS (ÜZEMMÓD) Ez a kijelzés az aktuális üzemmódot mutatja. A csak hűtéshez használt típusoknál az " ☼ " (Auto) és a " ☼ " (Fűtés) funkció nincs beszerelve.
3	" °C " KIJELZÉS (BEÁLLÍTOTT HŐMÉRSÉKLET) Ez a jelzés a beállított hőmérsékletet mutatja.
4	" hr. 3 " hr. 4 " KIJELZÉS (BEPROGRAMOZOTT IDŐ) Ez a kijelzés a rendszer elindításának és leállításának BEPROGRAMOZOTT IDEJÉT jelzi.
5	" ☼ " KIJELZÉS (A LÉGÁRAMLÁST SZABÁLYOZÓ SZÁRNY) Lásd: 9. oldal.

6	"  " KIJELZÉS (A VENTILÁTOR SEBESSÉGE)
	Ez a jelzés a ventilátor beállított sebességét mutatja.
7	"  TEST " JELZÉS (VIZSGÁLAT/PRÓBAÜZEM)
	A VIZSGÁLAT/PRÓBAÜZEM gomb megnyomásakor a jelzés a rendszer aktuálisan beállított üzemmódját mutatja.
8	BE/KI GOMB
	A gomb megnyomásával indítható el a rendszer. A gomb megnyomásával állítható le a rendszer.
9	VENTILÁTORSEBESSÉG-SZABÁLYOZÓ GOMB
	A gomb megnyomásával választhatja ki a ventilátor kívánt sebességét: MAGAS vagy ALACSONY (BRC7EA628/29) vagy MAGAS/KÖZEPES/ALACSONY (BRC7EA630, BRC7EA631, BRC7EA632).
10	HŐMÉRSÉKLET BEÁLLÍTÁSA GOMB
	Ezzel a gombbal történik a HŐMÉRSÉKLET BEÁLLÍTÁSA (akkor működik, ha a távirányító elülső fedele le van zárva).
11	IDŐZÍTŐ PROGRAMOZÁSA GOMB
	A gomb megnyomásával beállíthatja az "INDÍTÁS és/vagy LEÁLLÍTÁS" idejét. (Akkor működik, ha a távirányító elülső fedele fel van nyitva.)
12	IDŐZÍTŐ ÜZEMMÓD INDÍTÁS/LEÁLLÍTÁS GOMBJA
	Lásd: 9. oldal.
13	IDŐZÍTŐ BEÁLLÍTÁSA KÉSZ/IDŐZÍTŐ TÖRLÉSE GOMB
	Lásd: 10. oldal.
14	LÉGÁRAMLÁS IRÁNYÁNAK BEÁLLÍTÁSA GOMB
	Lásd: 8. oldal.
15	ÜZEMMÓDVÁLASZTÓ GOMB
	A gomb megnyomásával választhatja ki a kívánt ÜZEMMÓDOT.

	SZÚRÓJEL ALAPHELYZETBE ÁLLÍTÓ GOMBJA
16	Tekintse meg a beltéri egységhez mellékelt üzemeltetési kézikönyv KARBANTARTÁS szakaszát.
	VIZSGÁLAT/PRÓBAÜZEM GOMB
17	Ezt a gombot csak szakképzett szerelő használhatja javítási/karbantartási célból.
	SZÜKSÉGHELYZETI ÜZEM KAPCSOLÓJA
18	Ez a kapcsoló könnyen használható, ha a távirányító nem működik.
19	VEVŐ
	A távirányító jeleit fogadja.
20	MŰKÖDÉSJELZŐ LÁMPA (piros)
	A lámpa a légkondicionáló működése során folyamatosan világít. Az egység hibás működése esetén a lámpa villog.
21	IDŐZÍTŐ HASZNÁLATÁT JELZŐ LÁMPA (zöld)
	A lámpa folyamatosan világít, ha az időzítő be van állítva.
22	A LEVEGŐSZŰRŐ TISZTÍTÁSI IDEJÉT JELZŐ LÁMPA (piros)
	Akkor világít, ha esedékessé vált a levegőszűrő tisztítása.
23	JÉGMENTESÍTÉS LÁMPÁJA (narancssárga)
	Akkor világít, ha a jégmentesítési üzemmód el lett indítva. (Csak hűtéshez használt egységeknél ez a lámpa nem világít.)
24	VENTILÁTOR/LÉGKONDITIONÁLÓ VÁLASZTÓKAPCSOLÓJA
	Állítsa a kapcsolót "  " (VENTILÁTOR) állásba a VENTILÁTOR, illetve "  " (A/C) állásba a FÜTÉS vagy a HÜTÉS működtetéséhez.
25	HÜTÉS/FÜTÉS VÁLTÓ KAPCSOLÓ
	Állítsa a kapcsolót "  " (HÜTÉS) állásba a HÜTÉS, illetve "  " (FÜTÉS) állásba a FÜTÉS működtetéséhez.

MEGJEGYZÉS

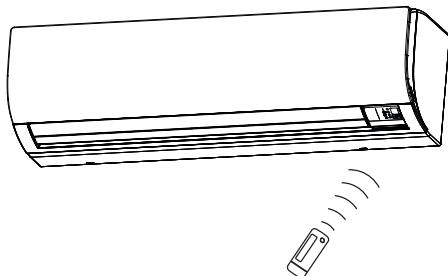
- A magyarázat kedvéért minden kijelzés megjelenik az 1. ábrán látható kijelzőn. Ez tényleges működtetés közben nem fordulhat elő.
- Az 1-2. ábrán a távirányító első fedele fel van nyitva.
- Az 1-3. ábrán az látható, hogyan használható a távirányító a VRV rendszerhez adott távirányítóval együtt.
- Ha a levegőszűrő tisztításának esedékességére figyelmeztető lámpa világítani kezd, tisztítsa meg a levegőszűrőt a beltéri egységhez mellékelt üzemeltetési kézikönyvben leírtak szerint.
A levegőszűrő megtisztítása és visszahelyezése után nyomja meg a szűrőjelet alaphelyzetbe állító gombot a távirányítón. Ekkor a levegőszűrő tisztítási idejét jelző lámpa kialszik a vevőegységen.
- A készülék bekapcsolásakor a jégmentesítés lámpája villogni fog. Ez nem jelent hibás működést.

3. A vezeték nélküli távirányító kezelése

A távirányító kezelésére vonatkozó óvintézkedések

Írnyítsa a távirányító jelkibocsátó részét a légkondicionáló jelfogadó része felé.

Ha valami (például függöny) akadályozza a jelátvitelt a beltéri egység és a távirányító között, akkor a távirányító nem fog működni.



2 rövid hangjelzés hallható a vevőegységből, ha a jelátvitel sikeres.

Az átviteli távolság körülbelül 7 méter.

Ne ejtse le a távirányítót, és ne hagyja, hogy nedvesség érje.

A nedvesség és az erőhatás kárt tehet benne.

Ne nyomja meg a távirányító gombját kemény, hegyes tárggyal.

A távirányító megsérülhet.

Felszerelés helye

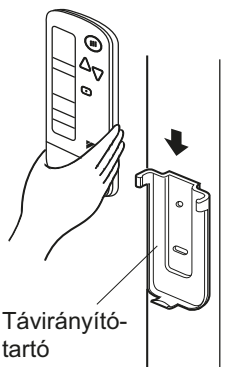
- Fénycsövekkel megvilágított szobákban előfordulhat, hogy a jelet nem sikerül továbbítani. Új fénycsöves világítótestek vásárlása előtt kérjen tanácsot az értékesítőtől.
- Ha a távirányító más elektromos eszközöket is működésbe hozott, helyezze azokat távolabb, vagy kérjen tanácsot a forgalmazótól.

A távirányító behelyezése a távirányító-tartóba

A mellékelt csavarokkal szerelje fel a távirányító-tartót a falra vagy egy oszlopra. (Győződjön meg arról, hogy a jelátvitelt semmi nem zavarja.)

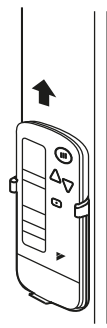
A távirányító beillesztése a helyére

Csúsztassa le felülről



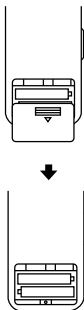
A távirányító eltávolítása

Húzza felfelé



A szárazelemek behelyezése

- (1) A nyíl irányába csúsztatva távolítsa el a távirányító hátlapját.
- (2) Az elemek behelyezése
Helyezzen be két (alkáli AAA.LR03) szárazelemet. Ügyeljen a (+) és (-) pólusok helyes irányára.
- (3) Zárja le a fedelet.



— Mikor kell elemet cserélni? —

Normál használat mellett az elemek körülbelül egy évig működnek. Még ez idő letelte előtt cserélje ki őket, ha a beltéri egység egyáltalán nem vagy lassan reagál a parancsokra, vagy ha a kijelző elsötétül.

[VIGYÁZAT]

- Az összes elem egyszerre cserélje ki, ne használjon új és régi elemeket egyidejűleg.
- Ha a távirányítót hosszú ideig nem használja, vegye ki az összes elemet, hogy megakadályozza a bennük lévő folyadék esetleges szivárgását.

KÖZPONTI VEZÉRLŐRENDSZER HASZNÁLATA ESETÉN

Ha a beltéri egység központi vezérlés alatt van, akkor módosítani kell a távirányító beállítását.

Ebben az esetben vegye fel a kapcsolatot DAIKIN forgalmazójával.

4. Működési tartomány

VRV és Sky Air rendszer

Tekintse meg a légkondicionálókhoz mellékelt üzemeltetési kézikönyvet.

5. A működtetés leírása

Lásd az 1. ábrát az [1]. oldalon

- A működési módok eltérőek a hőszivattyús és a csak hűtő típusok esetében. A Daikin forgalmazó meg tudja határozni a rendszer típusát.
- Az egység védelme érdekében kapcsolja be a fő tápkapcsolót 6 órával az üzemeltetés előtt.
- Ha a fő tápkapcsolót üzem közben kikapcsolják, a működés automatikusan újraindul, ha a tápfeszültséget újra visszakapcsolják.

HŰTÉS, FŰTÉS, AUTOMATIKUS, VENTILÁTOR ÉS PROGRAMOZOTT SZÁRÍTÁS ÜZEMMÓD

A működtetést az alábbi sorrendben végezze.

- Az AUTOMATIKUS ÜZEMMÓD csak hőszivattyús split vagy hővisszanyerős VRV rendszer esetén választható ki.
- Csak hűtéshez használt egységek esetében a "HŰTÉS", illetve a "VENTILÁTOR" és a "SZÁRÍTÁS" üzemmód választható ki.

«HŰTÉS/FŰTÉS VÁLTÓ TÁVIRÁNYÍTÓ KAPCSOLÓVAL NEM RENDELKEZŐ RENDSZEREK ESETÉN»

Lásd az 1-1 és az 1-2 ábrát az [1]. oldalon



ÜZEMMÓDVÁLASZTÓ

Nyomja meg többször az ÜZEMMÓDVÁLASZTÓ gombot, és válassza ki a kívánt ÜZEMMÓDOT az alábbiak szerint.

- HŰTÉS ÜZEMMÓD " ❄ " "
- FŰTÉS ÜZEMMÓD " ☀ " "
- AUTOMATIKUS ÜZEMMÓD " ⏸ " "

• Ebben az üzemmódban a HŰTÉS/
FŰTÉS üzemmód közötti váltás
automatikusan történik.

- VENTILÁTOR ÜZEMMÓD..... " 🌀 " "
- SZÁRÍTÁS ÜZEMMÓD " 📄 " "

- Ez a program minimális hőmérséklet-
csökkenés mellett csökkenti a szoba
páratartalmát.
- A mikroszámítógép automatikusan
meghatározza a HŐMÉRSÉKLETET
és a VENTILÁTOR SEBESSÉGÉT.
- A rendszer nem lép működésbe, ha
a helyiség hőmérséklete 16 °C alatt van.



Nyomja meg a BE/KI gombot

A MŰKÖDÉSJELZŐ lámpa világítani kezd
vagy kialszik, és a rendszer MŰKÖDÉSBE
lép vagy leáll.

MEGJEGYZÉS 📌

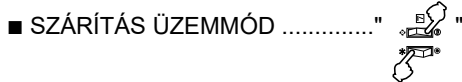
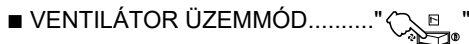
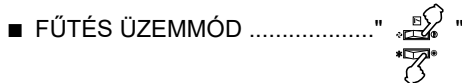
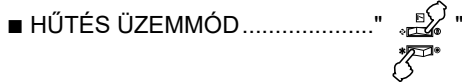
- Ne kapcsolja KI az áramellátást rögtön
az egység leállítása után. A leállítást
követően várjon legalább 5 perccel.
Ha ezt nem tartja be, víz szivároghat vagy
egyéb problémák jelentkezhetnek.

«HŰTÉS/FŰTÉS VÁLTÓ TÁVIRÁNYÍTÓ KAPCSOLÓVAL FELSZERELT RENDSZEREK ESETÉN»

■ Lásd az 1-1 és az 1-3 ábrát az [1]. oldalon ■



- (1) Válassza ki az ÜZEMMÓDOT a HŰTÉS/
FŰTÉS VÁLTÓ TÁVIRÁNYÍTÓ
KAPCSOLÓVAL az alábbiak szerint.



• A Szárítás üzemmód részleteivel
kapcsolatban lásd: "HŰTÉS/FŰTÉS VÁLTÓ
TÁVIRÁNYÍTÓ KAPCSOLÓVAL NEM
RENDELKEZŐ RENDSZEREK ESETÉN".

- (2) Nyomja meg többször az
ÜZEMMÓDVÁLASZTÓ gombot,
és válassza ki a " 📄 " üzemmódot
(Ez csak szárítási üzemmódban érhető el.)



Nyomja meg a BE/KI gombot

A MŰKÖDÉSJELZŐ lámpa világítani kezd
vagy kialszik, és a rendszer MŰKÖDÉSBE
lép vagy leáll.

MEGJEGYZÉS 📌

- Ne kapcsolja KI az áramellátást rögtön
az egység leállítása után. A leállítást
követően várjon legalább 5 perccel.
Ha ezt nem tartja be, víz szivároghat vagy
egyéb problémák jelentkezhetnek.

[A FŰTÉSI ÜZEMMÓD BEMUTATÁSA] JÉGMENTESÍTÉS ÜZEMMÓD

- Ahogy a jég lassan lerakódik a kültéri
egység spirálcsőire, a fűtőhatás csökken,
és a rendszer JÉGMENTESÍTÉS
ÜZEMMÓDRA vált.
- A ventilátor leáll, és a beltéri egységen
világítani kezd a JÉGMENTESÍTÉS
lámpája.
6 - 8 perc múlva (maximum 10 perc)
a rendszer visszatér JÉGMENTESÍTÉS
módból FŰTÉS üzemmódba.

A fűtési teljesítmény és a kinti levegő hőmérséklete

[°C]

- A kinti levegő hőmérsékletének csökkenésével a fűtési teljesítmény is csökken. Ha fázik, használjon egy másik fűtőegységet a légkondicionálólal együtt.
- A szoba fűtése a meleg levegő keringetésével valósul meg. A légkondicionáló első elindításakor hosszabb időbe telik, amíg az egész szoba felmelegszik. A belső ventilátor automatikusan alacsony fordulatszámon működik, amíg a légkondicionáló belseje egy adott hőmérsékletre fel nem melegszik. Várja meg, amíg a szoba hőmérséklete eléri a kívánt értéket.
- Ha a meleg levegő a mennyezetnél gyűlik össze, és lábmagasságban hideg van, akkor ajánlott egy levegőkeringető megoldás alkalmazása. A részletekért vegye fel a kapcsolatot az értékesítővel.

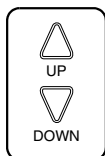
BEÁLLÍTÁS

A HŐMÉRSÉKLET, a VENTILÁTORSEBESSÉG és a LÉGÁRAMLÁS IRÁNYÁNAK beprogramozásához kövesse az alábbi ábrán bemutatott eljárást.



A HŐMÉRSÉKLET BEÁLLÍTÁSA

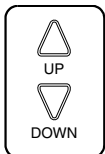
A beállítani kívánt hőmérsékletet a HŐMÉRSÉKLET BEÁLLÍTÁSA gomb megnyomásával programozhatja be.



Ahányszor megnyomja ezt a gombot, a hőmérsékleti beállítás annyszor 1 °C-ot emelkedik.

Ahányszor megnyomja ezt a gombot, a hőmérsékleti beállítás annyszor 1 °C-kal csökken.

Automatikus üzemmód esetén



Ahányszor megnyomja ezt a gombot, a hőmérsékleti beállítás a "H" (high, magas) oldal felé lép.

Ahányszor megnyomja ezt a gombot, a hőmérsékleti beállítás az "L" (low, alacsony) oldal felé lép.

	H	■	M	■	L
Hőmérsékleti beállítás	25	23	22	21	19

- Ventilátor üzemmód esetén a beállítás nem lehetséges.

MEGJEGYZÉS

- A távirányítón a beállítható hőmérséklet-tartomány 16°C–32°C.



VENTILÁTORSEBESSÉGSZABÁLYOZÓ

Nyomja meg a VENTILÁTORSEBESSÉGSZABÁLYOZÓ gombot.

Magas vagy alacsony ventilátorsebesség választható ki (BRC7EA628/29).

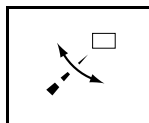
Magas, közepes vagy alacsony ventilátorsebesség választható ki (BRC7EA630, BRC7EA631, BRC7EA632).

Az egység védelme érdekében a mikrochip bizonyos esetekben szabályozhatja a ventilátor sebességét.



A LÉGÁRAMLÁS IRÁNYÁNAK BEÁLLÍTÁSA

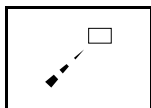
A légáramlás irányának megadásához nyomja meg a LÉGÁRAMLÁS IRÁNYÁNAK BEÁLLÍTÁSÁRA szolgáló gombot az alábbi ábrán látható módon.



Megjelenik a KIJELZÉS, és a légáramlás iránya folyamatosan változik (automatikus legyezés beállítása).



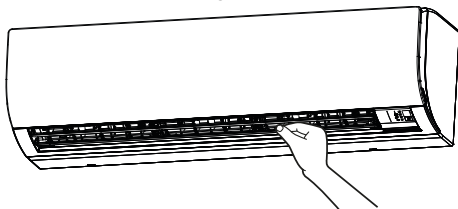
A légáramlás irányának kiválasztásához nyomja meg a LÉGÁRAMLÁS IRÁNYÁNAK BEÁLLÍTÁSÁRA szolgáló gombot.



A KIJELZÉS eltűnik, és a légáramlás egyirányú lesz (rögzített légáramlási irány beállítása).

A bal-/jobboldali légáramlás irányának beállítása

Állítsa a szárnyakat a gombtól jobbra vagy balra a helyiség kialakításának vagy a kívánalmainak megfelelően.



MEGJEGYZÉS

- Állítsa le a szárnyak legyezését, mielőtt megpróbálná őket szögbe állítani. Ha a szárnyak mozgása közben próbálkozik, becsípheti az ujjait.

A LÉGÁRAMLÁST SZABÁLYOZÓ SZÁRNY MOZGÁSA

Az alábbi körülmények között a mikroszámítógép vezérli a levegőfúvás irányát, emiatt az eltérhet a kijelzőn láthatótól.

Üzem mód	Hűtés	Fűtés
Működési feltételek	• Folyamatos lefelé irányuló légáramlás melletti működés esetén	• Ha a szoba hőmérséklete nagyobb, mint a beállított hőmérséklet • Jégmentesítés üzemmódban (A szárnyak helyzete vízszintes, hogy a hideg levegő ne érje közvetlenül a helyiségben tartózkodókat.)

MEGJEGYZÉS

- Ha lefelé álló szárnyak esetében próbál átkapcsolni hűtési vagy programozott szárítási üzemmódra, a levegőáramlás iránya váratlanul megváltozhat. Ez nem jelent hibás működést. Az irányváltás azt akadályozza meg, hogy a levegőelvezető kimenetén keletkező pára lecsepegjen.
- A táblázatnál az üzemmódba az automatikus működés is beleértendő.

IDŐZÍTŐ PROGRAMOZÁSA ÜZEMMÓD

A működtetést az alábbi sorrendben végezze.

- Az időzítő az alábbi két módon működtethető.
A leállítás idejének beprogramozásakor:
(⊕ • ○)
.... A beállított idő lejárta után a rendszer leáll.
Az elindítás idejének beprogramozásakor:
(⊕ • |)
.... A beállított idő lejárta után a rendszer elindul.
- Az időzítő legfeljebb 72 órára programozható be.
- Az elindítás és a leállítás idejét egyidejűleg is be lehet programozni.



IDŐZÍTŐ ÜZEMMÓD INDÍTÁSA/LEÁLLÍTÁSA

Nyomja meg többször az IDŐZÍTŐ ÜZEMMÓD INDÍTÁS/LEÁLLÍTÁS gombját, és válassza ki az üzemmódot a kijelzőn.

A jelzés villog.

A leállítási időzítő beállításakor: "⊕ • ○"

Az indítási időzítő beállításakor: "⊕ • |"

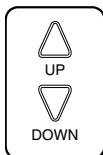


IDŐ BEPROGRAMOZÁSA

Nyomja meg az IDŐ BEPROGRAMOZÁSA gombot, és állítsa be a rendszer elindításának vagy leállításának idejét.

Ahányszor megnyomja ezt a gombot, a beállított idő 1 órával előreugrik.

Ahányszor megnyomja ezt a gombot, a beállított idő 1 órával visszaugrik.



IDŐZÍTŐ BEÁLLÍTÁSA KÉSZ

Nyomja meg az IDŐZÍTŐ BEÁLLÍTÁSA KÉSZ gombot.

Az időzítőbeállítás befejeződik.

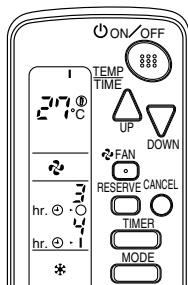
Az addig villogó kijelzés folyamatosan kezd villogítani.



IDŐZÍTŐ TÖRLÉSE

Nyomja meg az IDŐZÍTŐ KI gombot a beprogramozás törléséhez. A jelzés eltűnik.

Például:



Ha úgy állította be időzítőt, hogy 3 óra elteltével állítsa le, és 4 óra elteltével indítsa el a rendszert, a rendszer 3 óra elteltével le fog állni, majd 1 órával később el fog indulni.

MEGJEGYZÉS

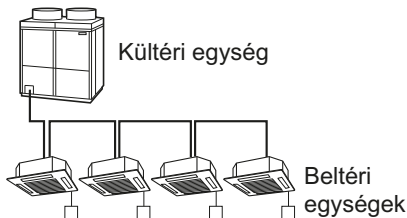
- A beprogramozás után a kijelző a fennmaradó időt mutatja.

A FŐ TÁVIRÁNYÍTÓ BEÁLLÍTÁSA (VRV rendszerhez)

- Ha a rendszer az alábbi ábrán látható módon van felszerelve, akkor ki kell jelölni a fő távirányítót.

■ Hőszivattyúrendszer esetén

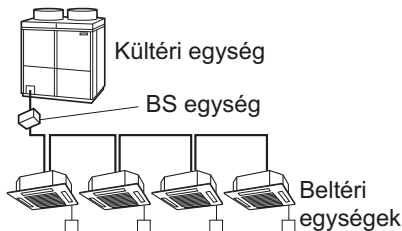
Ha egyetlen beltéri egység több kültéri egységhez van csatlakoztatva.



Az egyik távirányítót ki kell nevezni fő távirányítónak.

■ Hőviszanyerő rendszer esetén

Ha egyetlen BS egység több beltéri egységhez van csatlakoztatva.



Az egyik távirányítót ki kell nevezni fő távirányítónak.

- Csak a fő távirányító választhatja ki a FÜTÉS, a HŰTÉS vagy az AUTOMATIKUS (csak hőviszanyerő rendszer esetén) ÜZEMMÓDOT.

Ha a fő távirányítóval ellátott beltéri egység "HŰTÉS" üzemmódban van, akkor a "VENTILÁTOR", a "SZÁRÍTÁS" és a "HŰTÉS" üzemmódok között válthat. Ha a fő távirányítóval ellátott beltéri egység "FŰTÉS" üzemmódban van, akkor a "VENTILÁTOR" és a "FŰTÉS" üzemmódok között válthat. Ha a fő távirányítóval ellátott beltéri egység "VENTILÁTOR" üzemmódban van, akkor nem válthat másik üzemmódra. Ha a fentiekől eltérő beállításokat kíván megadni, akkor a rendszer egy hangjelzéssel figyelmezteti. Csak hővisszanyerő rendszer esetén állíthatja a beltéri egységet AUTOMATIKUS üzemmódra. Ha más rendszereknél is megpróbálkozik vele, akkor egy hangjelzés figyelmezteti.

A fő távirányító kijelölése

A működtetést az alábbi sorrendben végezze.



Folyamatosan tartsa lenyomva az ÜZEMMÓDVÁLASZTÓ gombot legalább 4 másodpercig.

A "⊕" jelzés villogni kezd az összes olyan segéd beltéri egységen, amely ugyanahhoz a kültéri egységhez vagy BS egységhez van csatlakoztatva.



Az ÜZEMMÓDVÁLASZTÓ gombot állítsa arra a beltéri egységre, amelyet fő távirányítónak kíván kijelölni.

A kijelölés ezzel befejeződik.

A kiválasztott beltéri egység ki van jelölve fő távirányítóként,

és a "⊕" jelzés eltűnik.

- A beállítások módosításához ismételje meg az **1** és **2** lépéseket.

SZÜKSÉGHELYZETI ÜZEM

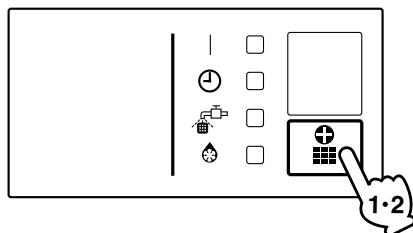
Ha a távirányító nem működik az elem meghibásodása vagy hiánya miatt, akkor használja ezt a kapcsolót, amely a fő egységen lévő levegőelvezető rács mellett található. Ha a távirányító nem működik, de az elem lemerülését jelző fény nem világít, forduljon a forgalmazóhoz.

[INDÍTÁS]

1 Nyomja meg a szükséghelyzeti üzem kapcsolóját.

A berendezés az előzőleg beállított üzemmódban működik.

A rendszer megtartja az előzőleg beállított levegőáramlási irányt.



[LEÁLLÍTÁS]

2 Nyomja meg újra a SZÜKSÉGHELYZETI ÜZEM kapcsolóját.

BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK CSOPORTOS VAGY KÉT TÁVIRÁNYÍTÓS VEZÉRLÉSŰ RENDSZEREKHEZ

A rendszer lehetőséget ad az egyedi vezérlés mellett (egy távirányító egy beltéri egységet vezérel) két másik típusú vezérlőrendszer alkalmazására. Ellenőrizze az alábbiakat, ha az egység vezérlése a lentiek szerinti.

■ Csoportos vezérlésű rendszer

Egy távirányító max. 16 beltéri egységet vezérel.

Minden beltéri egység beállítása megegyező.

■ Két távirányítós vezérlésű rendszer

Két távirányító vezérel egy beltéri egységet (csoportos vezérlőrendszer esetén a beltéri egységek egy csoportját). Az egység az egyénileg beállított üzemmód szerint működik.

MEGJEGYZÉS

- Két távirányítós vezérlésű rendszerek nem állhat csakis vezeték nélküli távirányítókból. (Akkor lehet két távirányítós egy vezérlőrendszer, ha egy vezetékes és egy vezeték nélküli távirányítóból áll.)
- Két távirányítós vezérlésű rendszerek esetében a vezeték nélküli távirányító nem vezérelheti az időzítőt.
- Ha két távirányítót használ ugyanahhoz az egységhez csatlakoztatva, a vezeték nélküli távirányítón csak az ÜZEMMÓD jelenik meg.
- A vezetékes távirányító használatakor a vezeték nélküli távirányító kijelzése nem változik.
- A beltéri egység kijelzőjén lévő 3 másik lámpa közül csak a működésjelző lámpa üzemel.

MEGJEGYZÉS

- Keresse meg a Daikin forgalmazót, ha csoportos vagy két távirányítós vezérlésre szeretne áttérni, illetve azok beállításával kapcsolatban.

6. Nem jelzi a klímaberendezés meghibásodását

Az alábbi jelenségek nem jelzik a klímaberendezés meghibásodását

I. A RENDSZER NEM MŰKÖDIK

- **A rendszer nem indul el azonnal a BE/KI gomb megnyomása után.**

Ha a MŰKÖDÉSJELZŐ lámpa világít, a rendszer rendesen működik. Nem indul újra azonnal, mert valamelyik biztonsági alrendszere aktív, és a túlterhelés megelőzése érdekében blokkolja a rendszert. 5 perc múlva a rendszer automatikusan el fog indulni.

- **A rendszer nem indul el azonnal a HŐMÉRSÉKLET-BEÁLLÍTÁS gomb megnyomása után, mikor a gomb visszatér az előző helyzetbe.**

Nem indul újra azonnal, mert valamelyik biztonsági alrendszere aktív, és a túlterhelés megelőzése érdekében blokkolja a rendszert. 5 perc múlva a rendszer automatikusan el fog indulni.

- **A vételt nyugtázó hangjelzés 3 alkalommal, gyorsan megismétlődik (normál működés közben csak két hangjelzés hallható).**

A vezérlést a központi vezérlés opcionális vezérlője végzi.

- **A beltéri egység kijelzőjén lévő, jégmentesítést jelző lámpa világít a fűtés elindításakor.**

Ez a jelzés arra figyelmeztet, hogy az egység hideg levegőt fűj. Ez nem jelent hibás működést.

7. A problémák diagnosztizálása

I. SZÜKSÉGHELYZETI LEÁLLÍTÁS

Ha szükséghelyzetben a légkondicionáló leáll, a beltéri egység üzemjelző lámpája villogni kezd.

A kijelzőn megjelenő hibakód leolvasásához manuálisan kell elvégeznie a következő lépéseket. Ismertesse a kódot a forgalmazóval. A forgalmazó segít a hiba okának felderítésében, ami felgyorsíthatja a kijavítását.



A "  " vizsgálati üzemmód kiválasztásához nyomja meg a VIZSGÁLAT/PRÓBAÜZEM gombot.

Egy villogó "  " jelenik meg a kijelzőn. Az "UNIT no." felirat világítani kezd.



Az egység számának módosításához nyomja meg az IDÓZÍTÓ PROGRAMOZÁSA GOMBOT.

Nyomja meg a gombot az egység számának módosításához, amíg a beltéri egység hangjelzést nem ad, majd a hangjelzések számának megfelelően hajtja végre az alábbi műveletet.

Hangjelzések száma

3 rövid hangjelzés Az összes lépést el kell végezni **3** és **6** között.

1 rövid hangjelzés A következő lépéseket kell elvégezni: **3** és **6**

1 hosszú hangjelzés.... Normál állapot



Nyomja meg az ÜZEMMÓDVÁLASZTÓ GOMBOT.

A hibakódtól balra található " " villog.



A hibakód módosításához nyomja meg az IDÓZÍTÓ PROGRAMOZÁSA GOMBOT.

Tartsa lenyomva a gombot addig, amíg a beltéri egység két hangjelzést nem ad.



Nyomja meg az ÜZEMMÓDVÁLASZTÓ GOMBOT.

A hibakódtól jobbra található " " villog.



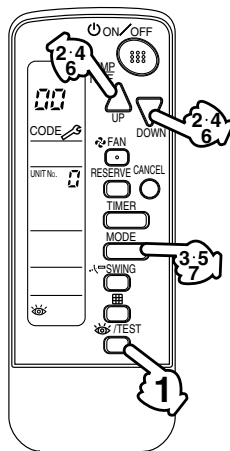
A hibakód módosításához nyomja meg az IDÓZÍTÓ PROGRAMOZÁSA GOMBOT.

Tartsa lenyomva a gombot addig, amíg a beltéri egység egy hosszú hangjelzést nem ad. A hibakód akkor rögzül, amikor a beltéri egység egy hosszú hangjelzést ad.



A kijelző visszaállítása

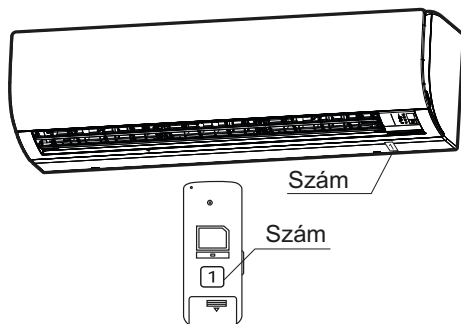
A kijelző normál állapotának visszaállításához nyomja meg az ÜZEMMÓDVÁLASZTÓ GOMBOT.



II. HA NEM KERÜLT SOR SZÜKSÉGHELYZETI LEÁLLÁSRA

1. Az egység egyáltalán nem működik.

- Ellenőrizze, hogy a vevőegység nincs-e napfénynek vagy erős fénynek kitéve. Tartsa a vevőt fényvédett helyen.
- Ellenőrizze, hogy vannak-e elemek a távirányítóban. Ha nincsenek, helyezze be az elemeket.
- Ellenőrizze, hogy a beltéri egység és a vezeték nélküli távirányító száma megegyezik-e.



A beltéri egységet a vele azonos számú távirányítóval működtesse.
Az eltérő számú távirányítóból érkező jelekre a készülék nem reagál. (Ha a szám nincs külön jelölve, akkor "1"-nek számít)

2. Ha a rendszer működik, de a hűtés vagy fűtés nem kielégítő.

- Ha a beállított hőmérséklet nem megfelelő.
- Ha a VENTILÁTORSEBESSÉG LASSÚ értékre van állítva.
- Ha a levegőfúvás szöge nem megfelelő.

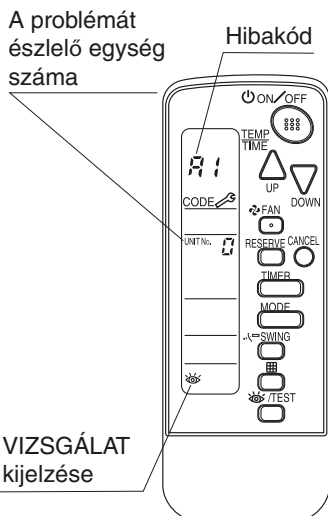
Az alábbi esetben vegye fel a kapcsolatot az értékesítővel.

— FIGYELEM —

Ha éget szagot érez, azonnal kapcsolja KI az áramellátást, és vegye fel a kapcsolatot az értékesítővel. Ha a berendezést nem megfelelő körülmények között használja, az a berendezés károsodását eredményezheti, illetve áramütést és/vagy tüzet okozhat.

[Hiba]

A beltéri egység RUN lámpája villog, és az egység egyáltalán nem működik.



[Javítási művelet]

Ellenőrizze a hibakódot (A1–UF) a távirányítón, majd vegye fel a kapcsolatot az értékesítővel. (Lásd: 12. oldal.)

8. Hulladékelhelyezési követelmények

A terméken és a távirányítóhoz mellékelt elemeken ez a szimbólum látható.

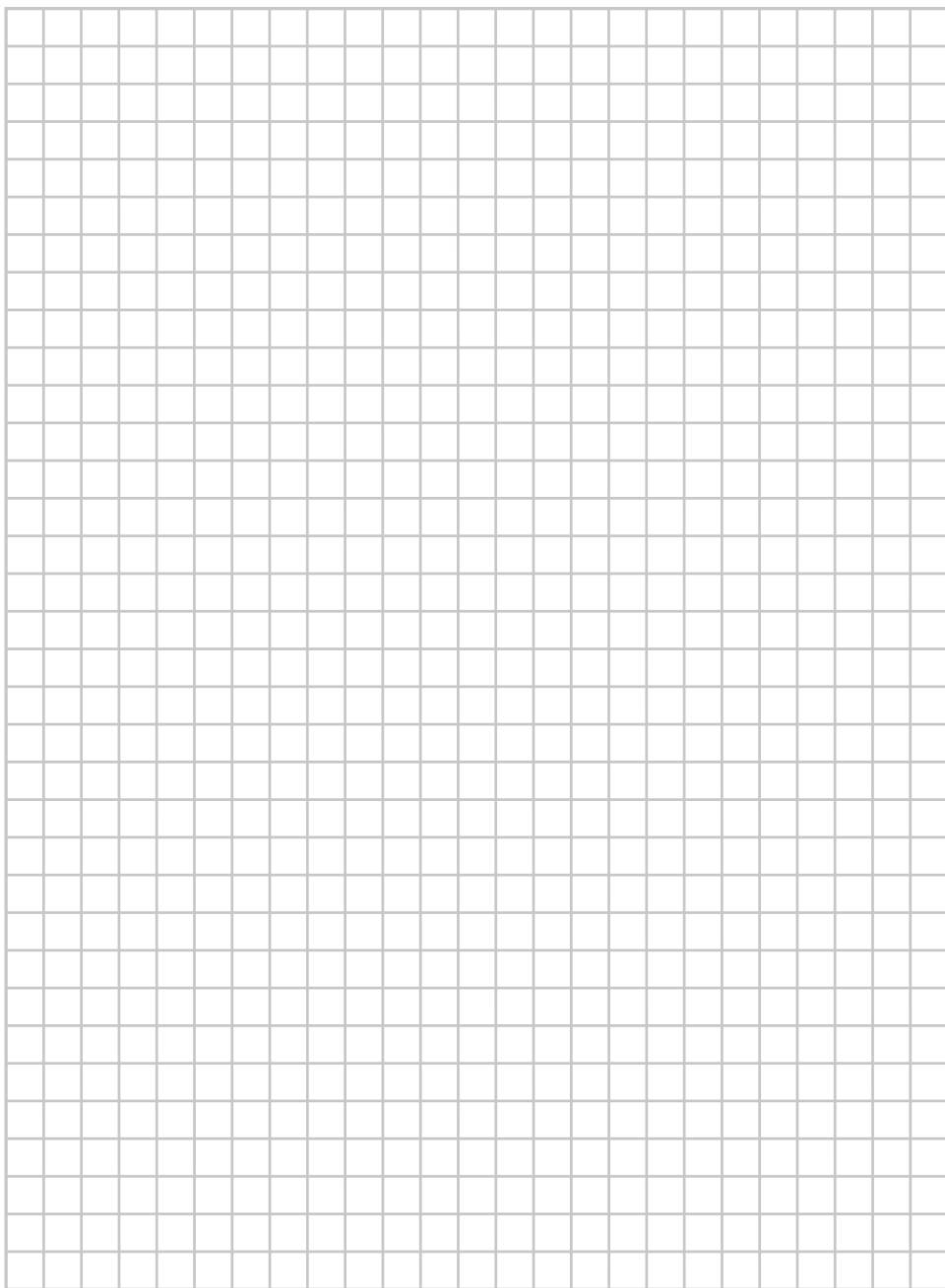
A szimbólum azt jelzi, hogy az elektromos és elektronikus termékeket és az elemeket a vegyes háztartási hulladéktól elkülönítve kell kezelni.

Az elemeken a szimbólum alatt egy kémiai jel is lehet. A kémiai jel azt jelenti, hogy az elem egy bizonyos koncentrációt meghaladó nehézfém-tartalommal bír. A lehetséges kémiai jelek:



■ Pb: ólom (>0,004%)

Ne próbálja meg saját maga szétszerelni a rendszert. A légkondicionáló szétszerelését, a hűtőközeg, az olaj és egyéb alkatrészecskék kezelését a vonatkozó helyi és nemzeti előírásoknak megfelelően egy szakképzett szerelő tudja csak elvégezni. Az egységeket és az elhasznált elemeket csak speciális berendezésekkel és üzemekben lehet szétszerelni és újrahasznosításra alkalmassá tenni. A megfelelő hulladékkezeléssel megelőzheti a környezetre és emberi egészségre gyakorolt káros hatásokat. További információkért forduljon a márkaképviselőhöz vagy a helyi hatóságokhoz.



DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2021 Daikin