

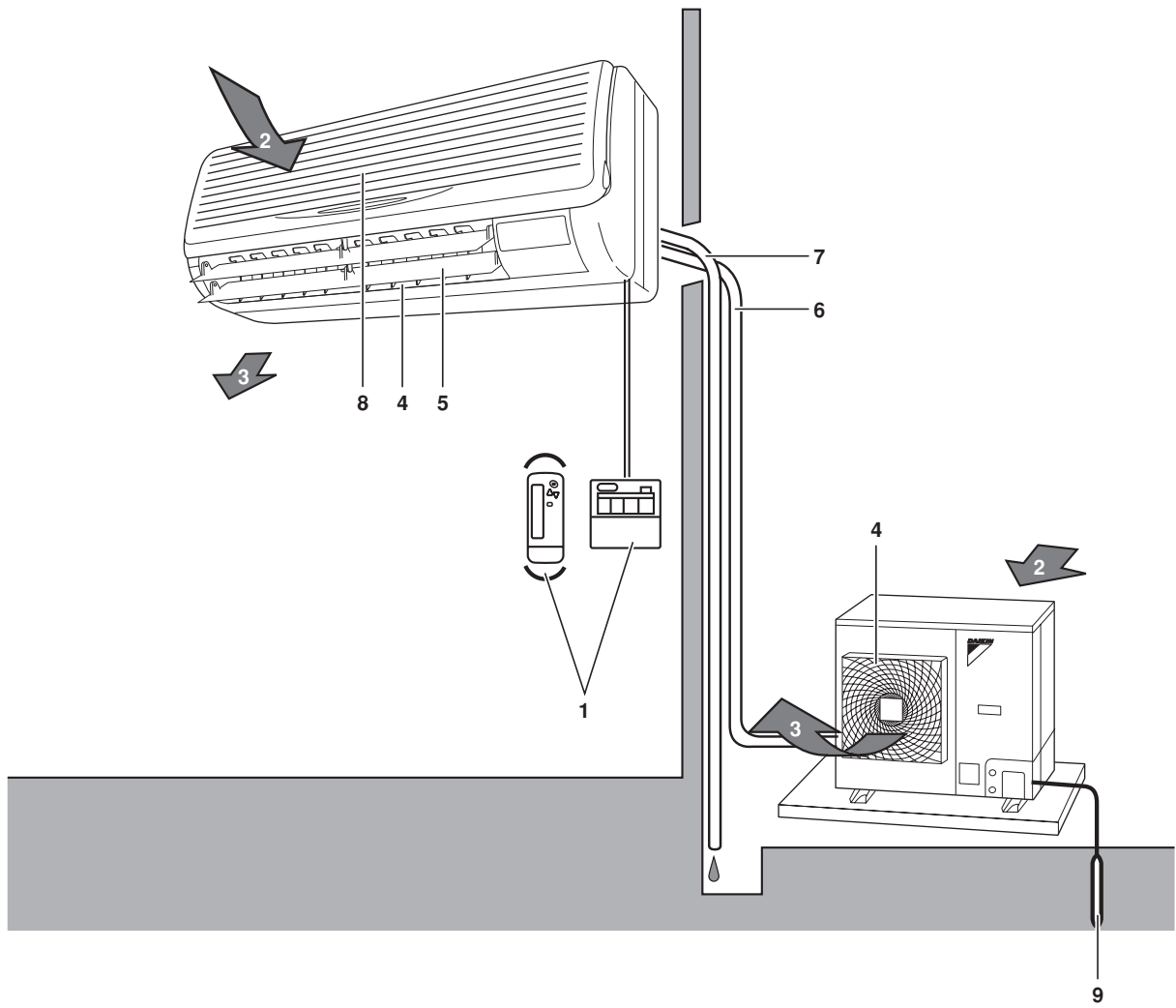
DAIKIN



Üzemeltetési kézikönyv

**Split rendszerű klímaberendezés
Falra szerelt típus**

FAQ71BUV1B
FAQ71BVV1B



Tartalomjegyzék

	Oldal
Üzemeltetés előtti tennivalók.....	1
Biztonsági előírások	1
Működési tartomány	3
A berendezés elhelyezése.....	3
Működési mód	4
Optimális működés.....	5
Karbantartás	5
Az alábbi jelenségek nem jelzik a légkondicionáló meghibásodását	6
Hibaelhárítás	7



Köszönjük, hogy Daikin gyártmányú légkondicionálót választott. Olvassa el figyelmesen ezt az üzemeltetési kézikönyvet, mielőtt a klímaberendezést használatba venné. Leírja az egység rendeltetésszerű használatát, és segít az esetleg felmerülő problémák megoldásában. Elolvasás után tegye olyan helyre, ahol később is megtalálja.

A távirányítón lévő gombok nevével és funkciójával kapcsolatban a távirányító üzemeltetési kézikönyvében talál információkat.

Fontos információk a használt hűtőközeggel kapcsolatban

Ez a készülék fluortartalmú, üvegházhatást okozó gázokat tartalmaz, melyekre a Kiotói Jegyzőkönyv vonatkozik.

Hűtőközeg típusa: R410A

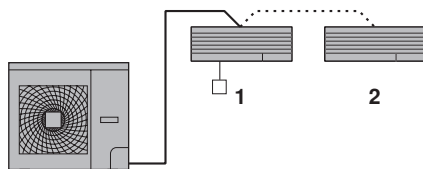
GWP⁽¹⁾ érték: 1975

(1) GWP = globális felmelegedési potenciál (Global Warming Potential)

Európai uniós és helyi jogszabályok a hűtőközeg-szivárgás rendszeres időközönkénti ellenőrzését tehetik kötelezővé. További információkért forduljon a helyi márkaképviselethez.

Üzemeltetés előtti tennivalók

Ez az üzemeltetési kézikönyv az alábbi, szabványos vezérlésű rendszerekhez készült. Az üzemeltetés előtt kérjen a Daikin forgalmazótól a rendszerre vonatkozó üzemeltetési kézikönyvet.



- 1 Egység távirányítóval
- 2 Egység távirányító nélkül

MEGJEGYZÉS További információkat a távirányító üzemeltetési kézikönyvében talál.



Ha a klímaberendezésnek egyéni vezérlőrendszere van, akkor kérjen a forgalmazótól a rendszerre vonatkozó üzemeltetési kézikönyvet.

- Hőszivattyús típusú
Ez a rendszer hűtés, fűtés, automatikus, programozott szárítás és ventilátor üzemmódot tud.
- Csak hűtő típus
Ez a rendszer hűtés, programozott szárítás és ventilátor üzemmódot tud.

Biztonsági előírások csoportos vagy két távirányítós vezérlésű rendszerekhez

A rendszer lehetőséget ad az egyedi vezérlés mellett (egy távirányító egy beltéri egységet vezérel) két másik vezérlő rendszer 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 vezérlésnél a beltéri egységek egy csoportját). A távirányítók külön-külön vezérlik az egységet.

MEGJEGYZÉS



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

Alkatrészek neve és funkciója (Lásd: 1. ábra)

- 1 Távirányító
- 2 Bemenő levegő
- 3 Kífúvott levegő
- 4 Levegőkimenet
- 5 Levegőterelő szárny (a levegőkimenetnél)
- 6 Hűtőközegcsövek, összekötő elektromos vezetékek
- 7 Kondenzvízcső
- 8 Levegőbemenet. A beépített levegőszűrő kiszűri a port és szennyeződést.
- 9 Földvezeték. A kültéri egység földelése (az áramütés megelőzése érdekében).

Biztonsági előírások

Olvassa el figyelmesen ezt az üzemeltetési kézikönyvet, mielőtt a klímaberendezést használatba venné. Így biztosítható, hogy maximálisan ki tudja használni a klímaberendezés lehetőségeit, és elkerülje a szakszerűtlen kezelésből eredő üzemzavarokat.

Hívja fel a vevő figyelmét arra is, hogy ezt a szerelési kézikönyvet az üzemeltetési kézikönyvvel együtt meg kell őrizni.

A klímaberendezés kategóriája "nem általános célú berendezés".



A FIGYELMEZTETÉSEK figyelmen kívül hagyása komoly következményekkel járhat, akár súlyos sérüléssel vagy halállal.

A TUDNIVALÓK figyelmen kívül hagyása sérüléssel vagy a berendezés károsodásával járhat.

Elovasás után tegye a kézikönyvet olyan helyre, ahol minden felhasználó hozzáfér. Ha a rendszert később egy új felhasználó kezdi üzemeltetni, akkor ne feledje megmutatni neki ezt a kézikönyvet.

Figyelmeztetés

- Ne tartózkodjon hosszabb ideig a hideg légáramban, illetve ne tegye ki magát közvetlenül a kiáramló hideg levegőnek. Ellenkező esetben rossz közérzete támadhat és/vagy megromolhat az egészsége.
- Ha a klímaberendezéssel kapcsolatban valami szokatlant észlel (például égett szagot), húzza ki a tápdugaszt a konnektorból, és keresse meg a klímaberendezést forgalmazó márkaképviselőt. Ha ilyen körülmények között tovább üzemeltetik a berendezést, akkor meghibásodhat, illetve áramütést vagy tüzet okozhat.
- Kérjen tanácsot a klímaberendezést üzembe helyező forgalmazótól. Ha házilag, szakszerűtlenül helyezik üzembe a berendezést, akkor víz szivároghat, illetve áramütést vagy tüzet okozhat.
- Bővítéssel, javítással és karbantartással kapcsolatban forduljon a forgalmazóhoz. A házilag, szakszerűtlenül végzett bővítés, javítás vagy karbantartás vízszivárgást, illetve áramütést vagy tüzet okozhat.
- Ne dugja az ujját, botszerű tárgyat stb. a levegőbemenethez vagy -kimenethez vagy a ventilátor forgórészéhez. A nagy sebességgel forgó ventilátor sérülést okozhat.
- Ha hűtőközeg-szivárgást tapasztal, forduljon a forgalmazóhoz. Ha a klímaberendezést kis helyiségbe szerelik be, gondoskodni kell arról, hogy egy esetleges szivárgás esetén a kiömlött hűtőközeg mennyisége ne léphesse túl a megengedett koncentrációt. Ha a kiömlött mennyiség meghaladja a határértéket, a fellépő oxigénhiány balesetet okozhat.
- A külön vásárolt alkatrészek üzembe helyezését bízza szakemberre. Csak eredeti, gyári alkatrészeket használjon! Ha házilag, szakszerűtlenül helyezik üzembe a berendezést, akkor víz szivároghat, illetve áramütést vagy tüzet okozhat.
- A klímaberendezés áthelyezését és újbóli üzembe helyezését kérje a forgalmazótól. A szakszerűtlen üzembe helyezés szivárgást, áramütést vagy tüzet okozhat.
- Csak előírt kapacitású biztosítékot használjon! A biztosíték vezetékkel való áthidalása, illetve megalapítása meghibásodást vagy tüzet okozhat.
- A klímaberendezésben használt hűtőközeg biztonságos, és általában nem szokott szivárgás fellépni. Ha hűtőközeg-szivárgás miatt a szoba levegőjébe hűtőközeg kerül, és az nyílt lánggal vagy fűtőszállal érintkezik, akkor ártalmas gázok keletkezhetnek. A klímaberendezést addig nem szabad ilyenkor használni, amíg azt a szakaszt, ahol a hűtőközeg szivárog, egy szakképzett szerelő meg nem javította.
- Földelni kell! Ne földelje a berendezést gázcsövekhez, vízcsövekhez, villámhárítóhoz, és ne kösse telefonföldelésre. A rossz földelés áramütést vagy tüzet eredményezhet. A villámlásból vagy egyéb forrásból eredő túlfeszültség a klímaberendezést károsíthatja.
- Be kell szerelni egy földzárlat-megszakítót. Ha nincs földzárlat-megszakító, akkor áramütés vagy tűz keletkezhet.
- Ha a klímaberendezés valamilyen természeti katasztrófa, például árvíz vagy tájfun miatt víz alá merül, forduljon segítségért a márkaképviselőhöz. Ilyen esetben ne üzemeltesse a klímaberendezést, különben az meghibásodhat, áramütést vagy tüzet okozhat.

Tudnivalók

- Ne használja a légkondicionálót nem rendeltetésszerű célra. Ne használja a klímaberendezést speciális célokra, például precíziós műszerek, élelmiszerek, növények, állatok vagy művészeti alkotások környezetének hőszabályozására, mert azok állaga megromolhat.
- Ne vegye le a kültéri egység ventilátorának védőrácsát. Ha a ventilátor szabadon marad, akkor sérülést okozhat.
- Ha a klímaberendezés környezetében gázégő vagy fűtőberendezés található, akkor gondoskodni kell a megfelelő szellőzéstől. Ha a szellőztetés elégtelen, a fellépő oxigénhiány balesetet okozhat.
- Időnként ellenőrizni kell, hogy az alapzat állapota romlott-e meg. Ha nem elég erős, akkor a készülék leeshet vagy felborulhat, és sérülést okozhat.
- A klímaberendezés mellé ne tegyen és a környékén ne használjon gyúlékony hajtógázos palackot. Ellenkező esetben tűz keletkezhet.
- A klímaberendezés tisztítása előtt ki kell kapcsolni a berendezést, és ki kell húzni a tápdugaszt a konnektorból. Ellenkező esetben áramütés vagy sérülés keletkezhet.
- Nem szabad nedves kézzel a berendezéshez nyúlni. Ellenkező esetben áramütés lehet a következmény.
- Ne tegyen semmit olyat a beltéri egység alá, amit nedvességtől óvni kell. Ha a páratartalom eléri a 80%-ot, és a kondenzvíz-elvezetés eldugul, akkor a lecsapódott pára kicsöpöghet az egységből.
- A klímaberendezésből kiáramló levegő útjában ne legyen gázégő vagy fűtőberendezés. A gázégőben vagy a fűtőberendezésben nem lesz tökéletes az égés.
- Ne engedje, hogy a gyermekek felmásszanak a kültéri egységre, és ne is tegyen rájuk semmilyen tárgyat. Ha leesnek vagy felborulnak vele, az sérülést okozhat.
- A kiáramló levegő útjában ne legyenek állatok vagy növények. Kedvezőtlen hatással lehet az állatokra vagy növényekre.
- Ne mossa a klímaberendezést vízzel. Ellenkező esetben áramütés vagy tűz lehet a következmény.
- Nem szabad a klímaberendezést olyan helyen használni, ahol gyúlékony gázok szabadulhatnak fel. Ha gyúlékony gázok halmozódnak fel a klímaberendezés környezetében, akkor tűz keletkezhet.
- A csöpögés és egyéb problémák megelőzése érdekében a kondenzvizet ajánlatos elvezetni. A nem tökéletes elvezetés vízszivárgást okozhat.
- A berendezés felügyelet nélkül nem használhatják gyermekek vagy cselekvőképességükben korlátozott személyek.
- Kisebb gyermekekre is felügyelni kell, mert hajlamosak játszani a berendezéssel.
- A klímaberendezés tisztításával kapcsolatban kérjen tanácsot az üzembe helyezést végző cégtől. A szakszerűtlenül végzett tisztítás miatt eltörhetnek műanyag alkatrészek és vízszivárgás vagy áramütés keletkezhet.
- Ne érintse meg a klímaberendezés levegőbemenetét vagy az alumínium bordáit. Ellenkező esetben megsérülhet.
- Nem szabad a hálózati megszakító fel- vagy lekapcsolásával elindítani vagy leállítani a klímaberendezést. Ellenkező esetben tűz vagy vízszivárgás keletkezhet. Ezen kívül a ventilátor váratlanul forogni kezdhet egy esetleges áramkimaradás kompenzálása esetén, ami sérülést okozhat.
- Ne legyen semmilyen tárgy a kültéri egység közvetlen közelében, és nem szabad megengedni, hogy falevelek vagy egyéb szemét gyűljön fel az egység környezetében. A falevelek melegágyai a rovaroknak, amelyek azután bejuthatnak a berendezésbe. Ha bejutnak a berendezésbe, akkor ezek az élőlények működészavarokat okozhatnak, sőt füstölést vagy tüzet is, ha eljutnak az elektromos alkatrészekig.

- A távirányító belsejéhez nem szabad nyúlni!
Az előlő panelt ne vegye le! Egyes belső alkatrészek érintése veszélyes, és a készülék is meghibásodhat.
A belső alkatrészek ellenőrzését és beállítását bízza a márkaképviseletre.
- Ne tegye a távirányítót olyan helyre, ahol víz fröccsenhet rá.
A készülékbe került víz elektromos átvitelt okozhat, és károsíthatja belül az elektronikus alkatrészeket.
- 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.

Működési tartomány

Ha a hőmérséklet vagy a páratartalom a megadott tartományokon kívül esik, akkor biztonsági alrendszer léphet működésbe, és a légkondicionáló nem működik, vagy időnként víz csöpöghet a beltéri egységből.

A távirányítón a beállítható hőmérséklettartomány 16°C – 32°C.

Kültéri egység		HŰTÉS	FŰTÉS
RZQ71~140	kültéri hőmérséklet	-15~50°C DB	-19,5~21°C DB -20~15,5°C WB
	beltéri hőmérséklet	18~37°C DB 12~28°C WB	10~27°C DB
	beltéri páratartalom	≤80% ^(*)	
RQ71	kültéri hőmérséklet	-5~46°C DB	-9~21°C DB -10~15°C WB
	beltéri hőmérséklet	18~37°C DB 12~28°C WB	10~27°C DB
	beltéri páratartalom	≤80% ^(*)	
RR71	kültéri hőmérséklet	-15~46°C DB	—
	beltéri hőmérséklet	18~37°C DB 12~28°C WB	—
	beltéri páratartalom	≤80% ^(*)	

Csak az Ausztráliába szállított modelleknél

Kültéri egység		HŰTÉS	FŰTÉS
RZQ71	kültéri hőmérséklet	-5~46°C DB	-14~21°C DB -15~15,5°C WB
	beltéri hőmérséklet	-14~21°C DB -15~15,5°C WB	10~27°C DB
	beltéri páratartalom	≤80% ^(*)	

DB: száraz hőmérséklet (°C)
WB: nedves hőmérséklet (°C)

(*) azért, hogy ne csöpögjön lecsapódott pára az egységből.

A berendezés elhelyezése

Az elhelyezés szempontjai

- A klímaberendezés jól szellőző helyen van, ahol nincsenek a légáramlás útjában akadályok?
- Nem szabad a klímaberendezést az alábbi helyeken felszerelni:
 - ahol ásványolajat, pl. vágóolajat használnak;
 - ahol a levegő sok sót tartalmaz, pl. tengerparton;
 - ahol kénes gáz van a környezetben, pl. hőforrások mellett;
 - ahol nagy feszültségadódozások lehetnek, például gyárakban, üzemekben;
 - gépjárművekre vagy hajókra;
 - ahol olajpára, olajos permet vagy gőz lehet, például konyhában;
 - ahol elektromágneses hullámokat keltő berendezések működnek;
 - ahol savas vagy lúgos pára vagy gőz lehet.
- Gondoskodtak hó elleni védelemről?
A részletekről érdeklődjön a forgalmazóval.

A huzalozás szempontjai

- A huzalozási munkát egy képzett villanyszerelőnek kell elvégeznie.
A huzalozást a márkaképviselet szakemberének kell elvégeznie. Házilag kivitelezni nem szabad.
- A klímaberendezésnek különálló áramkört kell biztosítani, és az elektromos munkákat egy szakembernek kell kiviteleznie, a helyi előírásoknak megfelelően.

Figyelemmel kell lenni a működési zajra is

- Mire kell figyelni a hely megválasztásakor?
 - Biztonságos legyen, ami bírja a berendezés súlyát, a lehető legkevesebb működési zajt és vibrációt keltve.
 - Olyan hely legyen, ahol az egységből távozó meleg levegő és a működési zaj nem zavarja a környezetet.
- Nincs semmilyen akadály a kültéri egység levegőkimenete előtt?
Az ilyen akadályok lerontják a teljesítményt és növelik a működési zajt.
- Ha használat közben a berendezés szokatlan zajt ad, kérjen tanácsot a forgalmazótól.

A kondenzvíz-elvezetés szempontjai

- Tökéletesen lett megoldva a kondenzvíz-elvezetés?
Ha a kültéri kondenzvízcsövek kondenzvíz-elvezetése nem tökéletes, akkor előfordulhat, hogy por és szennyeződés tömítette el a csövet. Ilyen esetben a beltéri egységből víz szivároghat. Ha ez előfordul, állítsa le a klímaberendezést, és kérjen tanácsot a forgalmazótól vagy a szerviztől.

Működési mód

Lásd a távirányítóhoz mellékelt üzemeltetési kézikönyvet.

- 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.

A fűtés mód magyarázata

Jégmentesítés mód

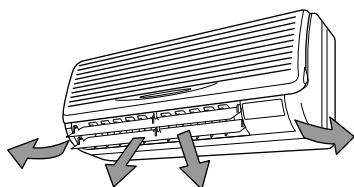
- Ahogy a jég lassan lerakódik a kültéri egység spirálcsőire a fűtőhatás csökken, és a rendszer jégmentesítés módra vált.
- A beltéri egység ventilátora leáll, és a távirányítón a kijelzés: "❄️/❄️❄️".
- 6 - 8 perc múlva (maximum 10 perc) a rendszer visszatér jégmentesítés módból fűtés üzemmódba.

A külső levegőhőmérséklet és a fűtőkapacitás

- A klímaberendezés fűtőkapacitása úgy csökken, ahogy a külső levegő hőmérséklete csökken. Ilyenkor a klímaberendezés mellett egyéb fűtési rendszert is használni kell.
- A fűtés meleg levegő keringetésével történik, emiatt a bekapcsolás után eltelik egy kis idő, amíg az egész szoba felmelegszik.
- A beltéri egység ventilátora automatikusan működik, amíg a klímaberendezés által érzékelt hőmérséklet el nem ér egy meghatározott fokot. Ez idő alatt a távirányítón a ❄️/❄️❄️ jelzés látható. Ilyenkor hagyja úgy, ahogy van, és várjon egy kicsit.
- Ha a meleg levegő a mennyezet alatt marad és a lábtérben hideg van, akkor ajánlott egy levegőkeringető megoldás alkalmazása (egy ventilátor, amely megkeveri a helyiségben a levegőt). A részletekről érdeklődjön a forgalmazónál.

A levegőfúvási irány beállítása

A levegőfúvás szögét kétféle módon lehet állítani.



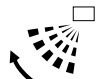
Fel-le és jobbra-balra.



Fel-le irány:

Nyomja meg a LEVEGŐFÚVÁS IRÁNY BEÁLLÍTÁS gombot a levegőfúvás szögének beállításához, az alábbiak szerint.

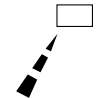
A LEVEGŐTERELŐ SZÁRNY az ábra szerint legyező mozgást végez, és a levegőfúvás iránya folyamatosan változik. (Automatikus legyezés beállítás)



Nyomja meg a LEVEGŐFÚVÁS IRÁNY BEÁLLÍTÁS gombot a levegőfúvás szögének tetszés szerinti beállításához.



A LEVEGŐTERELŐ SZÁRNY abbahagyja a legyező mozgást, és a levegőfúvás iránya rögzül (rögzített levegőfúvás-irány beállítás).



A levegőterelő szárny mozgása

Az alábbi körülmények között a mikroszámítógép vezérli a levegőfúvás irányát, emiatt eltérés lehet az ábrától.

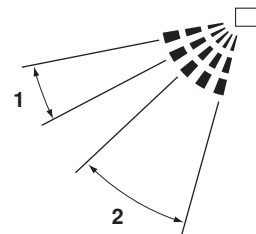
Üzem mód	Hűtés	Fűtés
Üzemi feltételek	Amikor folyamatosan vízszintes levegőfúvási iránnyal működik	<ul style="list-style-type: none">• Ha a szoba hőmérséklete nagyobb, mint a beállított hőmérséklet• Jégmentesítés üzemmódban (A terelőlapok vízszintesen állnak, hogy a szobában tartózkodókat ne érje közvetlenül hideg levegő.)

MEGJEGYZÉS



- Ha a terelőlapok lefelé néznek és át próbál váltani hűtés vagy szárítás üzemmódra, akkor a levegőfúvás iránya magától megváltozhat. Ez teljesen normális működés. Megakadályozza, hogy a levegőkimeneten lecsapódott pára lecsöpögjön.
- Az üzemmód az automatikus módot is magában foglalja.

A terelőlap ajánlott helyzete



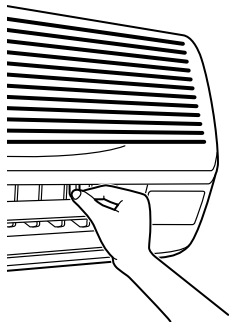
- 1 Hűtés
- 2 Fűtés

Rögzített terelőlapállás beállítása esetén ajánljuk, hogy ne lépje túl a fenti tartományokat.

Jobbra-balra irány:

Nyomja le kissé a lamellák szélén a fület (vízszintes levegőfúvósírány-beállító terelőlap), és állítsa tetszés szerint jobbra vagy balra.

Állítsa meg a vízszintes terelőlapokat egy olyan helyzetben, ahol a fület meg lehet fogni, és állítsa jobbra vagy balra.



MEGJEGYZÉS



A beállítás előtt a levegőfúvási irány legyezését olyan állásban kell megállítani, hogy a vízszintes irányú állítás lehetséges legyen. A keze beszorulhat, ha az egység legyezése közben próbálja meg beállítani.

Optimális működés

Tartsa be az alábbi előírásokat a rendszer helyes működése érdekében.

- A hőmérséklet beállítása legyen kellemes. A túlzott fűtés vagy hűtés kerülendő.
- Függenyökkel vagy redőnnyel meg kell akadályozni, hogy hűtés közben közvetlen napsugárzás érje a szobát.
- A helyiséget rendszeresen szellőztetni kell. Ha a berendezés sokat van üzemben, akkor még gyakrabban kell a szobát szellőztetni.
- Az ablakok és az ajtók legyenek becsukva. Ha az ajtók és ablakok nyitva vannak, akkor a szoba levegője eltávozik, gyengítve a hűtő- vagy fűtőhatást.
- Ne helyezzen másik fűtőberendezést közvetlenül a beltéri egység alá. Ezek a melegtől deformálódhatnak.
- Ne tegyen semmilyen tárgyat a levegő bemenete vagy kimenete elé. Ez a hatásfokot csökkenti, vagy leállásokat okozhat.
- Ha a légkondicionálót hosszabb ideig nem használja, akkor kapcsolja ki a készülék tápkapcsolóját. Ha a kapcsoló be van kapcsolva, akkor a berendezés áramot vesz fel. Újraindításkor a zavartalan üzemelés érdekében kapcsolja be a fő tápkapcsolót 6 órával az üzemeltetés előtt. (Lásd 5. oldal, "Karbantartás")
- Ha a kijelzőn a " " jel (levegőszűrő tisztítása esedékes) jelenik meg, hívjon egy képesített szerelőt, hogy tisztítsa meg a szűrőket. (Lásd: 5. oldal, "Karbantartás").
- Mindig állítsa be a kívánt levegőfúvási irányt. A hideg levegő a padló fölött, a meleg levegő a mennyezet alatt gyűlik fel. Hűtés és szárítás üzemmódban állítsa a levegőfúvási irányt vízszintesre, fűtés üzemmódban pedig lefelé. A kiáramló levegő útjában ne legyen senki.

Karbantartás

A karbantartási munkákat csak egy képesített szerelő végezheti el.



- Mielőtt a csatlakozókhoz hozzáférne, minden tápáramkört meg kell szakítani.
- A klímaberendezés tisztítása előtt ki kell kapcsolni a berendezést, és le kell kapcsolni a főkapcsolót. Ellenkező esetben áramütés vagy sérülés keletkezhet.
- Ne mossa a klímaberendezést vízzel. Ellenkező esetben áramütés keletkezhet.
- Csak stabil, biztonságos létrát használjon. Óvatosan mozogjon a magasban, nehogy leessen.

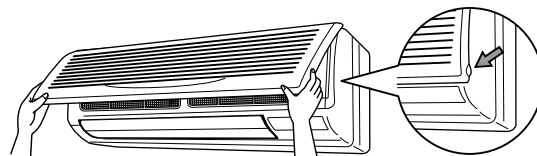
A levegőszűrő tisztításának módja

Meg kell tisztítani a levegőszűrőt, ha a kijelzőn megjelenik a " " jel (A LEVEGŐSZŪRŐ TISZTÍTÁSA ESEDÉKES).

Gyakrabban kell tisztítani, ha az egység különösen szennyezett helyiségben üzemel. (A szűrőt ajánlatos általában kéthetente megtisztítani.)

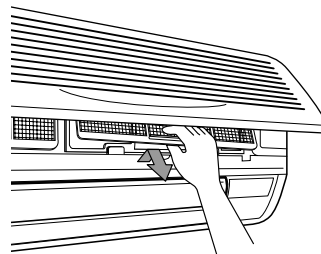
1 Nyissa fel az előlő panelt

Illeszse az ujjait kétoldalt a ház kiemelkedéseire, és nyissa fel a panelt ütközésig.



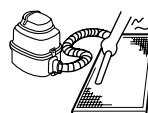
2 Húzza ki a levegőszűrőt.

Nyomja óvatosan felfelé a levegőszűrő közepén a fület, majd húzza ki lefelé.



3 A levegőszűrő tisztítása

Távolítsa el a port a levegőszűrőből egy porszívóval, és finoman öblítse el hideg vízzel. Ne használjon oldószert vagy meleg vizet, mert különben a szűrő összezsugorodik vagy deformálódik. Tisztítás után árnyékos helyen hagyja megszáradni.



MEGJEGYZÉS



- Nem szabad a klímaberendezést 50°C-nál melegebb vízzel mosni, mert elszíneződhet vagy deformálódhat.
- Tilos a közelében nyílt lángot használni, mert leéghet.

- 4 A levegőszűrő visszahelyezése
Tisztítás után tegye vissza a levegőszűrőt.
- 5 A berendezés bekapcsolása után nyomja meg a "levegőszűrő tisztítása esedékes" ikont alaphelyzetbe állító gombot.
A " " jelzés eltűnik.

A levegőkimeneti és az oldalpanelek tisztítása

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

MEGJEGYZÉS



- Ne használjon benzint, hígítót, csiszolóport vagy folyékony rovarirtó szert. Elszíneződést vagy vetemedést okozhat.
- Ne használjon 50°C-nál melegebb vizet a levegőszűrők vagy a külső borítólemezek tisztítására.

Az elülső panel tisztításának módja

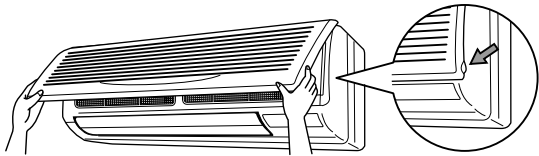
Az elülső panel tisztítás céljából eltávolítható.

MEGJEGYZÉS

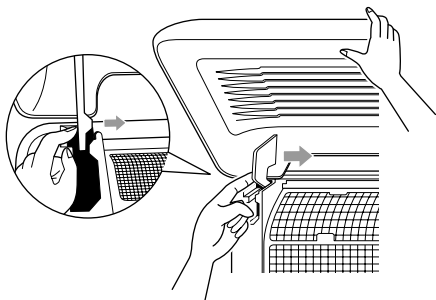


- Fogja erősen az elülső panelt, hogy le ne essen.
- A panel tisztításához ne használjon 50°C-nál melegebb vizet, benzint, hígítót vagy egyéb illékony oldószert, súrolószereket, súrolószivacsot vagy egyéb dörzsölő eszközöket.
- Ellenőrizze, hogy az elülső panel rendesen a helyén van-e.

- 1 Nyissa fel az elülső panelt
Illessze az ujjait kétoldalt a ház kiemelkedéseire, és nyissa fel a panelt ütközésig.

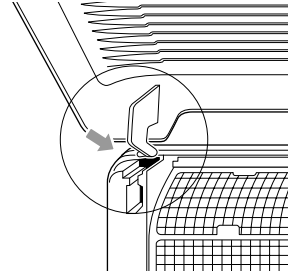


- 2 Vegye le az elülső panelt
Nyomja az elülső panel valamelyik oldalán a tengelyt az egység közepe felé, és vegye le a panelt. (Úgy is le lehet venni, hogy az elülső panelt jobbra vagy balra csúsztatja, és előrefelé leemeli.)



- 3 Tisztítsa meg az elülső panelt
 - Törölje le finoman puha, nedves ronggyal.
 - Csak semleges kémhatású tisztítószert használjon.
 - Leöblítés után törölje szárazra, és árnyékos helyen hagyja megszáradni.

- 4 Tegye fel az elülső panelt
Illessze a helyére az elülső panel csapjait, és tolja be őket a helyükre.
Ebben a helyzetben csukja le óvatosan az elülső panelt.



Indítás hosszú üzemszünet után

- Ellenőrizze az alábbiakat:
 - Ellenőrizze, hogy a levegőbemenetnél vagy -kimenetnél nincs-e akadály.
Távolítsa el az akadályokat.
 - Ellenőrizze, hogy van-e földelés.
Nincs sehol vezetékszakadás?
Ha valamilyen problémát tapasztal, vegye fel a kapcsolatot a forgalmazóval.
- Tisztítsa meg a levegőszűrőt és a burkolatot.
 - A levegőszűrőt a megtisztítás után ne feledje visszatenni.
- Kapcsolja be a távirányítót.
 - A vezérlőpanelen fények jelennek meg a bekapcsolás után.
 - Az egység védelme érdekében kapcsolja be a fő tápkapcsolót legalább 6 órával az üzemeltetés előtt.

Hosszabb üzemszünet előtt

- Váltson ventilátor módra fél napra, és szárítsa ki az egységet.
Lásd a távirányítóhoz mellékelt üzemeltetési kézikönyvet.
- Áramtalanítsa a berendezést.
 - Ha a tápkapcsoló be van kapcsolva, akkor néhány wattot még akkor is fogyaszt a rendszer, ha nem működik.
Energiatakarékosság céljából kapcsolja ki a tápkapcsolót.
 - A távirányító kijelzője üres, amikor a tápkapcsoló ki van kapcsolva.
- Tisztítsa meg a levegőszűrőket és a burkolatot.
Tisztítás után ne felejtse el visszatenni a helyére a levegőszűrőt.
Lásd 5. oldal, "Karbantartás".

Az alábbi jelenségek nem jelzik a légkondicionáló meghibásodását

A rendszer nem működik

- A rendszer nem indul el azonnal a BE/KI gomb megnyomása után.
Ha az ÜZEMBEN lámpa világít, a rendszer rendesen működik.
Ezért nem indul újra azonnal, mert valamelyik biztonsági alrendszer aktív, és a túlterhelés megelőzése érdekében blokkolja a rendszert.
Három perc múlva a rendszer el fog indulni automatikusan.
- A rendszer nem indul el azonnal a HŐMÉRSÉKLET-BEÁLLÍTÁS gomb megnyomása után, mikor a gomb visszatér az előző helyzetbe.
Ha az ÜZEMBEN lámpa világít, a rendszer rendesen működik.
Ezért nem indul újra azonnal, mert valamelyik biztonsági alrendszer aktív, és a túlterhelés megelőzése érdekében blokkolja a rendszert.
Három perc múlva a rendszer el fog indulni automatikusan.

- A rendszer nem indul el, ha a kijelzőn a "KÜLSŐ VEZÉRLÉS IKON" látható, és a gombok megnyomása után a kijelző néhány másodpercig villog. Ez a rendszer központi vezérlése miatt van így. A kijelző villogása azt jelzi, hogy a távirányítóval a rendszer nem vezérelhető.
- A rendszer nem indul el azonnal áram alá helyezés után. Kb. egy percbe telik, amíg a mikroszámítógép üzemkésszé válik.

A ventilátorsebesség eltér a beállítástól

- Ha megnyomják a ventilátorsebesség szabályozógombját, a sebesség nem változik. Ha a szobahőmérséklet fűtés üzemmódban eléri a beállított hőmérsékletet, a kültéri egység kikapcsol, és a beltéri egység ventilátorsebessége lecsökken. Ez a működésmód megakadályozza, hogy a hideg levegő közvetlenül érje a helyiségben tartózkodókat.

A levegő iránya eltér a beállítottól

- A távirányítón kijelzett és a tényleges levegőfúvási irány nem egyezik.
- Az automatikus legyezés beállítás nem működik. Lásd 4. oldal, "A levegőfúvási irány beállítása".

Az egyik egységből fehér köd gomolyog

- Akkor lehetséges, ha hűtés közben a páratartalom magas (olajos vagy 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 forgalmazótól kérjen információt a tisztítással kapcsolatban. Ezt csak egy szakember tudja elvégezni.
- Ha a rendszer FŰTÉS MÓDRÁ kapcsol JÉGMENTESÍTÉS MÓD után. A JÉGMENTESÍTÉS során keletkező nedvesség elpárolog és távozik.

A klímaberendezések hangja

- Zúgó hang a berendezés bekapcsolása után. A hangot a működésbe lépő hőmérséklet-szabályozó adja. Egy perc elteltével elcsendesedik.
- Folyamatos mély sustorgás hallható, ha a rendszer HŰTÉS vagy JÉGMENTESÍTÉS módban van. Ez a hűtőközeggáz hangja, ahogy a beltéri és a kültéri egységben áramlik.
- Sustorgó hang, amely indításkor vagy a leállítás után közvetlenül hallható, vagy a JÉGMENTESÍTÉS mód indításakor vagy a leállása után közvetlenül hallható. Ez a zaj a hűtőközeg áramlásának változásakor vagy megállásakor keletkezik.
- Folyamatos mély surranó hang hallható, ha a rendszer HŰTÉS módban van, vagy leálláskor. A zajt a kondenzvízszivattyú kelti.
- Nyikorgó hang hallható, ha a rendszer üzemel, vagy a leállítás után. A hőmérsékletváltozással táguló vagy összehúzódó műanyag alkatrészek okozzák a hangot.

Por száll az egységből

- A berendezés a bele lerakódott port hosszabb üzemszünet után kifújhatja. Ez okozza az egységből kiszálló port.

Az egység kellemetlen szagot áraszt

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

A távirányító folyadékkristályos kijelzőjén a "BB" jelzés látható

- A tápkapcsoló bekapcsolása után közvetlenül jelentkezik. Azt jelzi, hogy a távirányító jól működik. A jelzés idővel eltűnik.

Hibaelhárítás

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

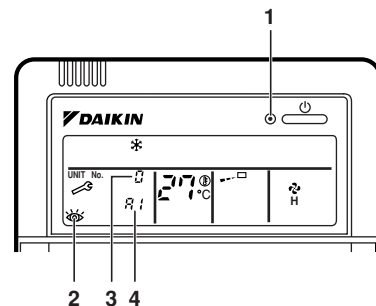
A rendszert egy képesített szerelőnek kell megjavítania.



Ha a klímaberendezéssel kapcsolatban valami szokatlan érzet (például égett szagot), húzza ki a tápdugaszt a konnektorból, és hívja a szervizt.

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

- Ha egy biztonsági eszköz, pl. biztosíték, kioldó, vagy földzárlat-megszakító gyakran aktiválódik; Teendő: Ne kapcsolja be a tápkapcsolót.
- Ha a BE/KI kapcsoló nem működik rendesen; Teendő: Kapcsolja ki a tápkapcsolót.
- Ha víz szivárog az egységből. Teendő: Állítsa le a működést.
- Ha a kijelzőn a következők jelennek meg: "FELÜLVIZSGÁLAT" (FELÜLVIZSGÁLAT), "UNIT No.", a MŰKÖDÉSJELZŐ lámpa villog, és a "HIBAKÓD" is megjelenik. Teendő: Értesítse a szervizt, és mondja el nekik, hogy mi látható a kijelzőn.



- 1 Működésjelző lámpa
- 2 Felülvizsgálat jelzés
- 3 A hibás működésű beltéri egység száma
- 4 Hibakód

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.

NOTES



DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

Head office:
Umeda Center Bldg., 2-4-12, Nakazaki-Nishi,
Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan

Tokyo office:
JR Shinagawa East Bldg., 2-18-1, Konan,
Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan
<http://www.daikin.com/global>

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright © Daikin

4PW17823-5D