



Üzemeltetési kézikönyv

Split rendszerű légkondicionáló

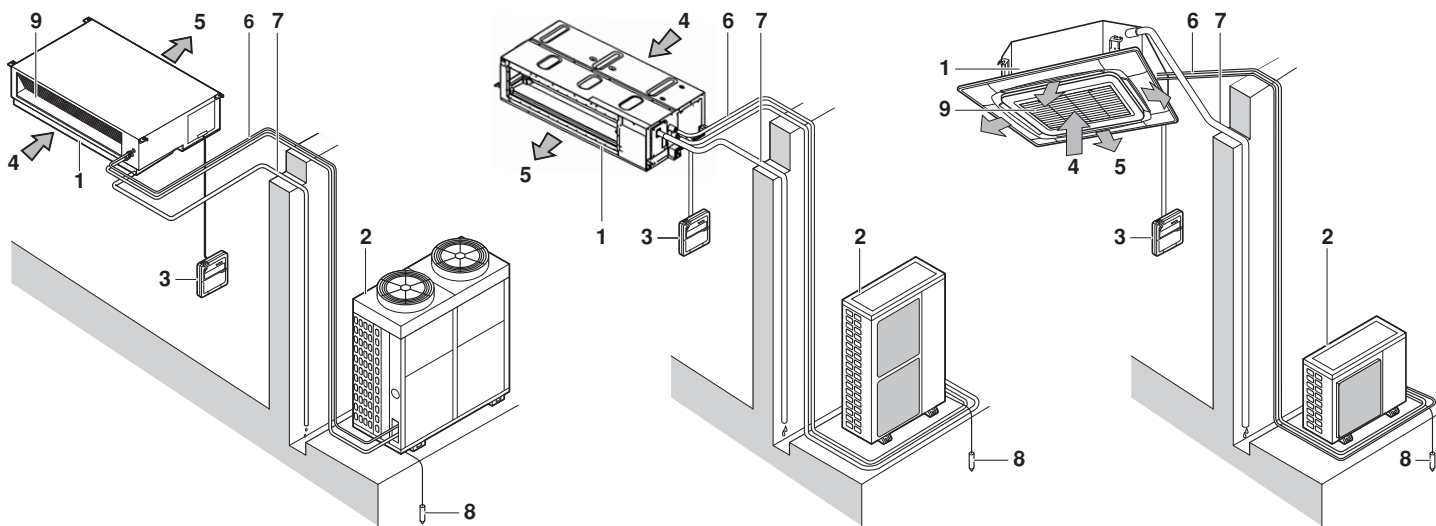
FDYP125B8V1
FDYP200B8V1
FDYP250B8V1

FDQ125C5VEB
FDQ200B8V3B
FDQ250B8V3B

FBQ35C8VEB
FBQ50C8VEB
FBQ60C8VEB
FBQ71C8VEB
FBQ100C8VEB
FBQ125C8VEB
FBQ140C8VEB

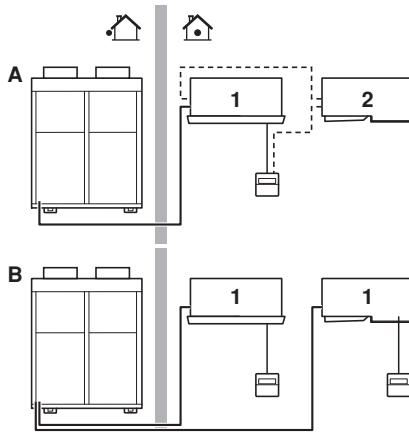
FCQ35C8VEB
FCQ50C8VEB
FCQ60C8VEB
FCQ71C8VEB
FCQ100C8VEB
FCQ125C8VEB
FCQ140C8VEB

FCQH71D8VEB
FCQH100D8VEB
FCQH125D8VEB
FCQH140D8VEB



1

| ❄️ | 🏠 | | 💧 | 🏠 R407C | 🏠 R410A |
|-----------------------|-------|-------|------|---------|---------|
| | °C DB | °C WB | | °C | °C |
| RR71-100-125 | 18-35 | 14-25 | ≤80% | — | -15~46 |
| RP200-250 | 18-35 | 14-24 | | -5~43 | — |
| RQ71-100-125 | 18-35 | 12-25 | ≤80% | — | -5~46 |
| RS50-60 | 21-32 | 14-23 | ≤80% | — | -10~46 |
| RKS35-50-60 | 21-32 | 14-23 | | -10~46 | — |
| RXS35-50-60 | 21-32 | 14-23 | ≤80% | — | -10~46 |
| 3MKS50 | 21-32 | 14-23 | ≤80% | — | -10~46 |
| 4MKS58-75-90 | 21-32 | 14-23 | | -10~46 | — |
| 3MXS52 | 18-35 | 12-28 | ≤80% | — | -15~50 |
| 4MXS68-80 | 18-35 | 12-28 | | -15~50 | — |
| RZQ(G)71-100-125-140 | 18-35 | 14-28 | ≤80% | — | -5~46 |
| RZQS(G)71-100-125-140 | 18-35 | 14-28 | ≤80% | — | -5~46 |
| RZQ200-250 | 18-35 | 14-28 | ≤80% | — | -5~46 |

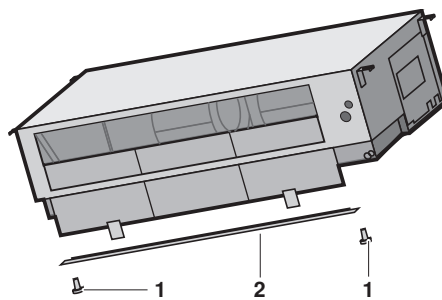


2

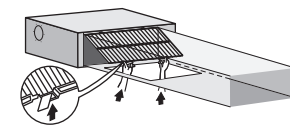
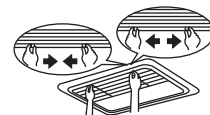


3

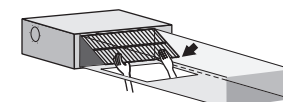
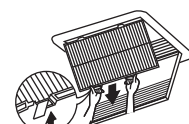
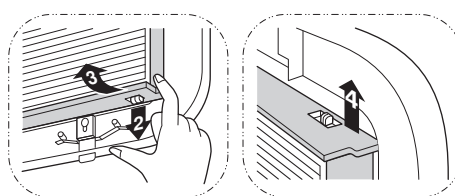
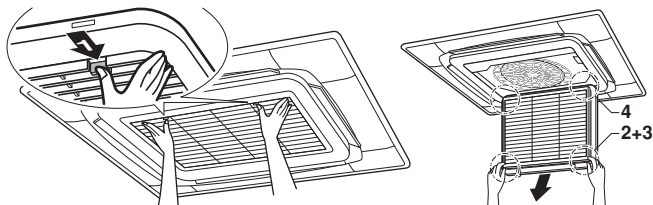
| ☀️ | 🏠 | | 🏠 | |
|-----------------------|-------|--------|--------|----------|
| | °C DB | °C WB | °C DB | °C WB |
| RQ71-100-125 | 15-24 | -9~21 | -9~21 | -10~15 |
| RYP200-250 | 15-24 | -9~21 | -9~21 | -10~15.5 |
| RXS35-50-60 | 10-30 | -14~24 | -14~24 | -15~18 |
| 3MXS52 | 10-30 | -14~21 | -14~21 | -15~15.5 |
| 4MXS68-80 | 10-30 | -14~21 | -14~21 | -15~15.5 |
| RZQ(G)71-100-125-140 | 10-27 | -13~21 | -13~21 | -20~15.5 |
| RZQS(G)71-100-125-140 | 10-27 | -9~21 | -9~21 | -10~15.5 |
| RZQ200-250 | 10-27 | -14~21 | -14~21 | -15~15 |



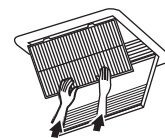
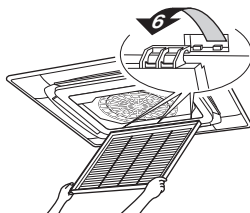
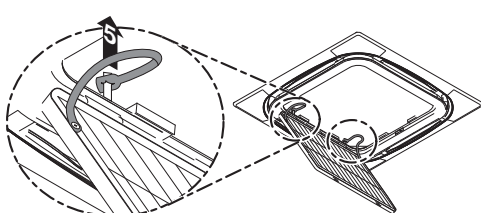
5



4



6



7

Tartalom

| | Oldal |
|---|-------|
| Teendők az üzemeltetés előtt | 1 |
| Fontos információk a használt hűtőközeggel kapcsolatban | 1 |
| Biztonsági előírások | 1 |
| Alkatrészek neve és funkciója | 2 |
| Működési tartomány | 3 |
| Kezelési eljárás | 3 |
| Optimális működés | 3 |
| Karbantartás | 3 |
| Nem jelzi a légkondicionáló meghibásodását | 5 |
| Hibaelhárítás | 6 |
| Hulladékkehelyezési követelmények | 7 |

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



KÖSZÖNJÜK, HOGY DAIKIN GYÁRTMÁNYÚ LÉGKONDITIONÁLÓT VÁLASZTOTT. OLVASSA EL FIGYELMESEN EZT AZ ÜZEMELTETÉSI KÉZIKÖNYVET, MIELŐTT A KLÍMABERENDEZÉST HASZNÁLATBA VENNÉ. LEÍRJA AZ EGYSÉG RENDELTETÉSSZERŰ HASZNÁLATÁT, ÉS SEGÍT AZ ESETLEG FELMERŰLŐ PROBLÉMÁK MEGOLDÁSÁBAN. ELOLVASÁS UTÁN TEGYE OLYAN HELYRE, AHOL KÉSŐBB IS MEGTALÁLJA.

Teendők az üzemeltetés előtt (Lásd: 2. ábra)

A klímaberendezés üzembe helyezését vagy átszerelését kérje a forgalmazótól.

Ha házilag, szakszerűtlenül helyezik üzembe a berendezést, akkor víz szivároghat, illetve áramütést vagy tüzet okozhat.

Csak Daikin gyártmányú tartozékokat használjon, melyeket a berendezéshez terveztek, és a beszerelést bízza szakemberre.

Ez az üzemeltetési kézikönyv a következő normál vezérlésű rendszerekre vonatkozik. Az üzemeltetés előtt kérjen a forgalmazótól a rendszerre vonatkozó üzemeltetési kézikönyvet.

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

- A Páros rendszer vagy szimultán működésű rendszer
- B Multi rendszer
- 1 Egység távirányítóval
- 2 Egység távirányító nélkül (szimultán működésben)

- Hőszivattyús típusú

Ez a rendszer hűtés, fűtés, automatikus és ventilátor üzemmódot tud.

- Direkt hűtés típusú

Ez a rendszer hűtés és ventilátor üzemmódot tud.

Fontos információk a használt hűtőközeggel kapcsolatban

Ez a készülék fluor tartalmú, üvegházhatást okozó gázokat tartalmaz.

Hűtőközeg típusa: R407C

GWP⁽¹⁾ érték: 1773,85

Hűtőközeg típusa: R410A

GWP⁽¹⁾ érték: 2087,5

(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 márkaképviselőhöz.

Biztonsági előírások

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 kezeléssel eredő üzemzavarokat.

FIGYELMEZTETÉS és TUDNIVALÓK cím alatt figyelmeztető jellegű információk olvashatók. Mindkét rész fontos információkat tartalmaz a biztonságos használattal kapcsolatban. Ügyeljen a figyelmeztető jellegű előírások maradéktalan betartására.



FIGYELMEZTETÉS

A figyelmeztetések figyelmen kívül hagyása súlyos sérüléseket okozhat.

TUDNIVALÓK

A tudnivalók figyelmen kívül hagyása sérüléseket okozhat, vagy a berendezést károsíthatja.

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

Figyelmeztetés

- Ne feledje, hogy a légkondicionálóból hosszabb ideig, közvetlenül érkező hideg vagy meleg levegő, illetve a túl hideg vagy túl meleg levegő veszélyes lehet a fizikai állapotára és egészségére.
- Ha a klímaberendezéssel kapcsolatban valami szokatlant észlel (például égett szagot), akkor áramtalanítsa a berendezést, és hívja a szervizt. Ha ilyen körülmények között tovább üzemeltetik a berendezést, akkor meghibásodhat, illetve áramütést vagy tüzet okozhat.
- Ne próbálja meg a klímaberendezést saját maga üzembe helyezni vagy javítani. A szakszerűtlen szerelés szivárgást, áramütést vagy tüzet okozhat. Az üzembe helyezést és a karbantartást bízza a forgalmazóra vagy egy szakemberre!
- Ne dugjon semmilyen tárgyat (például botot) vagy az ujját a levegő be- vagy kimenetéhez. A légkondicionáló nagysebességű ventilátorai sérülést okozhatnak, ha megérinti azokat.
- Kérjen tanácsot a forgalmazótól, hogy mit kell tenni hűtőközeg-szivárgás esetén. Ha a klímaberendezést kis helyiségbe szerelik be, gondoskodni kell arról, hogy egy esetleges szivárgás esetén a kiömlött hűtőközeg mennyisége ne lépesse túl a megengedett koncentrációt. Ellenkező esetben a fellépő oxigénhiány balesetet okozhat.

- A tartozékok felszerelését bízva szakemberre, és csak olyan tartozékokat használjon, melyeket a gyártó engedélyezett. A házilag üzembe helyezésből eredő hibák vízszivárgást, áramütést vagy tüzet okozhatnak.
- A klímaberendezés áthelyezésével és felújításával kapcsolatban kérjen tanácsot a forgalmazótól. A szakszerűtlen üzembe helyezés szivárgást, áramütést vagy tüzet okozhat.
- A hűtőfolyadék szivárgása esetén figyeljen a tűz elkerülésére. Ha a légkondicionáló nem működik megfelelően, vagyis nem állít elő hideg vagy meleg levegőt, akkor előfordulhat, hogy elszivárgott a hűtőfolyadék. Kérjen segítséget a forgalmazótól. A légkondicionálóban található hűtőfolyadék biztonságos, és normál esetben nem szivárog. Azonban szivárgás esetén gázégővel, fűtőberendezéssel vagy tűzhellyel érintkezve ártalmas gázt termelhet. Ne használja tovább a légkondicionálót, amíg egy szakképzett szerelő meg nem javítja a szivárgást.
- Ügyeljen, hogy helyes amperértékű biztosítékokat használjon. A nem megfelelő biztosítékok, vagy a biztosíték réz vagy egyéb drótokkal való helyettesítése áramütést, tüzet, sérülést vagy az egység károsodását okozhatja.

Tudnivalók

- 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 távolítsa el a kültéri egység ventilátorvédőjét. A védőre azért van szükség, mert a nagy sebességgel forgó ventilátorlapátok sérülést okozhatnak.
- Az oxigénhiány elkerülése érdekében gyakran szellőztesse a helyiséget, ha abban a klímaberendezés mellett nyílt lángú berendezést is használnak.
- Időnként ellenőrizni kell az egység rögzítésének és szerelvényeinek épségét. A nem tökéletes műszaki állapotú berendezés leeshet és sérülést okozhat.
- A berendezés mellé ne tegyen és a környékén ne használjon gyúlékony hajtógázal palackot, mert ez tüzet okozhat.
- Tisztítás előtt állítsa le a berendezést, kapcsolja ki a főkapcsolót, és húzza ki a tápkábelt. Ellenkező esetben áramütés és sérülés következhet be.
- Az áramütések elkerülése végett ne használja a készüléket nedves kézzel.
- Ne tegyen közvetlenül a beltéri vagy a kültéri egység alá olyan tárgyat, amelynek árthat a nedvesség. Bizonyos körülmények között a berendezés hűtőközegcsöveire lecsapódott kondenzvíz, a levegőszűrő vagy a kondenzvíz-elvezetés eltömődése miatt víz csöpöghet a berendezésből, ami kárt tehet az alá tett tárgyban.
- A berendezésből kiáramló levegő útjában ne legyen nyílt lánggal működő tűzhely vagy fűtőkészülék, mert nem lesz tökéletes az égés benne.
- Ne engedje, hogy a gyermekek felmásszanak a kültéri egységre, és ne tegyen az egységre semmilyen tárgyat. Ha a berendezés meglazul és leesik, az sérülést okozhat.
- A klímaberendezésből kiáramló levegő útjában ne legyenek növények vagy állatok, mert annak káros hatásai lehetnek.
- Ne mossa le a vízzel a klímaberendezést, mert ez áramütést vagy tüzet okozhat.
- A berendezést felügyelet nélkül nem használhatják csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességű személyek és gyermekek, illetve a kezeléshez megfelelő alapismeretekkel és gyakorlattal nem rendelkező személyek, kivéve ha egy olyan személy felügyel rájuk, aki felelni tud a berendezés biztonságos használatáért.
A gyermekekre felügyelni kell, mert hajlamosak játszani a berendezéssel.
- A gyermekekre is felügyelni kell, mert hajlamosak játszani a berendezéssel és a távirányítóval. A gyermekek által, rosszul kezelt berendezés káros hatással lehet az egészségre.

- 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 a berendezés 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 bejutnak a berendezésbe, akkor ezek az élőlények működészavarokat okozhatnak, sőt füstölést vagy tüzet is, ha eljutnak az elektromos alkatrészekig.

Alkatrészek neve és funkciója (Lásd: 1. ábra)

| | |
|---|--|
| 1 | Beltéri egység |
| 2 | Kültéri egység |
| 3 | Távirányító |
| 4 | Levegőbemenet |
| 5 | Kifúvott levegő |
| 6 | Hűtőközegcsövek, összekötő elektromos vezetékek |
| 7 | Kondenzvízcső |
| 8 | Földelővezeték Az áramütés megelőzése érdekében a kültéri egységet földelni kell. |
| 9 | Szivórács és levegőszűrő |

MEGJEGYZÉS



Az egységek távirányítóval vezérelhetők. További információkat a távirányító kézikönyvében talál.

Ne nyomja meg a távirányító gombját kemény, hegyes tárggyal. A távirányító megsérülhet.

Ne húzza vagy csavarja meg a távirányító elektromos vezetékét. Ez az egység hibás működését okozhatja.

A távirányító belsejéhez nem szabad nyúlni! Az elülső panelt ne vegye le! Egyes belső alkatrészek érintése veszélyes, és a készülék is meghibásodhat. A belső alkatrészek ellenőrzésével és beállításával kapcsolatban lépjen kapcsolatba a forgalmazóval.

Ne törölje a távirányítót benzines, hígítós, tisztítószeres stb. ruhával!

A kijelző elszíneződhet vagy leoldódhat a külső réteg. Ha nagyon piszkos, akkor tisztítsa meg PH semleges oldószeres oldatba mártott, jól kicsavart ruhával. Törölje szárazra egy másik, száraz ruhával.

Működési tartomány (Lásd: 4. ábra)

Ha az alábbi feltételektől eltérően üzemeltetik a berendezést, akkor biztonsági alrendszerek léphetnek működésbe megakadályozva a légkondicionáló működését, vagy a beltéri egység csöpöghet.

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

DB=száraz hőfok, WB=nedves hőfok, ❄️=hűtés, ☀️=fűtés,
🏠=beltéri, 🏠=kültéri, 🌡️°C=hőmérséklet, 💧=páratartalom)

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 kezelőfelületek külön-külön vezérlik az egységet.

MEGJEGYZÉS Ha módosítja a csoportvezérlési vagy két távirányítós vezérlőrendszerek kombinációját vagy beállítását, lépjen kapcsolatba a forgalmazóval.

Kezelési eljárás

- Lásd a távirányítóhoz mellékelt üzemeltetési kézikönyvet.
- Ha olyan funkció lett kiválasztva, amelyik nem elérhető, a NOT AVAILABLE üzenet jelenik meg.
- A működési módok eltérőek a hőszivattyús és a direkt hűtéses típusok esetében. A 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.

MEGJEGYZÉS A beállítható hőmérséklettartományt lásd: 3. oldal, "Működési tartomány".

Optimális működés

Tartsa be a következő óvintézkedéseket a rendszer megfelelő működése érdekében.

- Mindig állítsa be a kívánt levegőfűvási irányt.
Mivel a padló fölött hideg levegő, a mennyezet alatt meleg levegő gyűlik fel, hűtés és szárítás üzemmódban állítsa a levegőfűvási irányt vízszintesre, fűtés üzemmódban pedig lefelé.
Ugyanakkor próbálja elkerülni, hogy a légáram a szobában tartózkodókat közvetlenül érje.
- 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. Éppen ezért találták ki az időszabályzó funkciót.
- Függönyökkel vagy redőnnyel gátolja meg, hogy közvetlen napfény érje a helyiséget hűtés alatt.

- Rendszeresen szellőztesse a helyiséget. Az egység hosszú ideig végzett használata a helyiség körültekintő szellőztetését igényli.
- Ne üzemeltesse a klímaberendezést levegőbe kerülő rovarirtó szer használatakor.
Ellenkező esetben a vegyszerek a berendezésben felhalmozódhatnak, és ez a vegyszerekre hiperérzékeny egyének egészségét veszélyeztetheti.
- Tartsa zárva az ajtókat és ablakokat. Ha az ajtók és ablakok nyitva vannak, akkor a szoba levegője eltávozik, gyengítve a hűtő- vagy fűtőhatást.
- Ne tegyen semmilyen tárgyat a levegő bemenete vagy kimenete elé. Ez a hatásfokot csökkenti, vagy a működés leállását okozhatja.
- Ha a légkondicionálót hosszabb ideig nem használja, akkor kapcsolja ki a tápkapcsolót. Ha be van kapcsolva, az valamennyi áramot fogyaszt. Energiatakarékosság céljából kapcsolja ki a tápellátás főkapcsolóját. A zökkenőmentes működés érdekében a tápkapcsolót 6 órával a tervezett működtetés előtt kapcsolja be. (Lásd: 3. oldal, "Karbantartás".)
- Ha a kijelzőn a "LEVEGŐSZŪRŐ TISZTÍTÁSA ESEDÉKES" jelenik meg, hívjon egy képesített szerelőt, hogy tisztítsa meg a szűrőket. (Lásd: 3. oldal, "Karbantartás".)



Ne használja a légkondicionálót nem rendeltetésszerű célra.

Az állag megóvása érdekében ne használja a berendezést precíziós műszerek, élelmiszerek, növények, állatok vagy művészeti alkotások hűtésére.

Karbantartás



TUDNIVALÓK

- A karbantartási munkákat csak egy képesített szerelő végezheti el.
- Mielőtt a csatlakozókhöz hozzáférne, minden tápáramkört meg kell szakítani.
- A klímaberendezés vagy a levegőszűrő tisztítása előtt le kell állítani, majd áramtalanítani kell az egész rendszert.
Ellenkező esetben áramütés és sérülés következhet be.
- Ne mossa a klímaberendezést vízzel!
Ellenkező esetben áramütés keletkezhet.
- Legyen óvatos, ha emelvényen, állványon dolgozik!
Magas helyeken körültekintéssel kell a munkát végezni.
- Hosszabb időközönként ellenőrizni kell az egység rögzítésének és szerelvényeinek épségét. Ellenkező esetben a berendezés leeshet és sérülést okozhat.
- A hőcserélő bordáit nem szabad megérinteni!
A bordák élesek, emiatt könnyen vágott sebet ejthetnek.
- A hőcserélő tisztításakor el kell távolítani a vezérlődobozt, a ventilátor motorját, kondenzvízszivattyút és a folyadékszint-kapcsolót. Víz vagy oldószer károsítja az elektronikus alkatrészek szigetelését, és azok leégését eredményezheti.

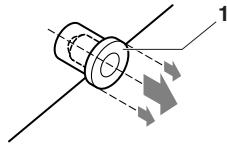


A kondenzvízgyűjtővel kapcsolatos tudnivalók

Ne vegye ki a kondenzvízcső dugaszát. Ellenkező esetben víz folyhat ki.

A kondenzvízkifolyó csak akkor használatos a víz leengedésére, ha a kondenzvízszivattyú nem működik, vagy karbantartás előtt. A kondenzvíz-lefolyót finoman kezelje. Erőltetésre a csepptálca kondenzvízgyűjtője eldeformálódhat.

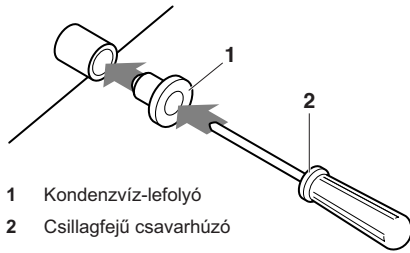
■ A dugasz eltávolítása



1 Kondenzvíz-lefolyó

Ne tologassa ki-be a dugaszt

■ A dugasz behelyezése



1 Kondenzvíz-lefolyó

2 Csillagfejű csavarhúzó

Tegye a helyére a dugaszt, és tolja be egy csillagfejű csavarhúzóval

A levegőszűrő tisztításának módja

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

Gyakrabban kell tisztítani, ha a berendezés különösen szennyezett helyiségben üzemel.

(A szűrőt általában elég fél évente megtisztítani.)

Ha már nagyon elszennyeződött, akkor ki kell cserélni a levegőszűrőt. (A csere levegőszűrőt külön kell rendelni.)

MEGJEGYZÉS



Nem szabad a levegőszűrőt 50°C-nál melegebb vízzel mosni. Ellenkező esetben elszíneződhet vagy deformálódhat.

A berendezést tűztől óvni kell. Ellenkező esetben kigyulladhat.

Csak az FCQ és az FCQH egységeknél (Lásd: 6. ábra)

- Nyissa fel a szívórácsot (Az ábrán az 1-es művelet.) Nyomja a két kart egyszerre a nyíl irányába, ahogy az ábra mutatja, és engedje le óvatosan a rácsot. (Hasonlóan visszatenni.)
- Távolítsa el a levegőszűrőt (Az ábrán a 2–4. művelet.) Húzza a levegőszűrőt alul, bal oldalon és a jobb oldalon található kapcsait önmaga felé, és vegye ki a szűrőt.
- Tisztítsa meg a levegőszűrőt. (Lásd: 3. ábra) Használjon porszívót, vagy mossa át vízben a levegőszűrőt. Ha a levegőszűrő nagyon koszos, használjon puha keféét és semleges oldószert.
- Rázza le a vizet és árnyékos helyen hagyja megszáradni.
- Tegye vissza a helyére a levegőszűrőt (az ábrán a 2–4. művelet, csak fordított sorrendben). Szerelje a levegőszűrőt a szívórácsra, a szívórács feletti kinyúló részre akasztva. Nyomja meg a levegőszűrő alját a kiemelkedésekkel szembe a rács aljánál, hogy a levegőszűrő a helyére ugorjon.

- Csukja le a szívórácsot: végezze el fordítva az eljárás 1. lépését.

- Bekapcsolás után nyomja meg a SZŪRŐJEL ALAPHELYZETBE gombot.

A "LEVEGŐSZŪRŐ TISZTÍTÁSA ESEDÉKES" jelzés eltűnik.

Csak az FBQ és az FDQ125C5VEB egységeknél (Lásd: 7. ábra)

- Nyissa ki a szívórácsot. (Csak alsó szívásnál.) Csúsztassa el egyszerre mindkét fogantyút, ahogy az ábra mutatja, majd húzza lefelé. Ha láncok fogják, akassza ki a láncokat.
- Távolítsa el a levegőszűrőket. Vegye ki a levegőszűrőket felfelé (hátsó szívásnál) vagy hátra (alsó szívásnál) húzva.
- Tisztítsa meg a levegőszűrőt. (Lásd: 3. ábra) Használjon porszívót, vagy mossa át vízben a levegőszűrőt. Ha a levegőszűrő nagyon koszos, használjon puha keféét és semleges oldószert. Rázza le a vizet és árnyékos helyen hagyja megszáradni.
- Rögzítse a levegőszűrőt. Igazítsa meg a két függesztőkart, és nyomja a két kapcsolót a helyére (húzza meg a szűrőt, ha kell, hátsó, alsó szívás). Ellenőrizze, hogy a négy függesztőkar rögzítve van-e.
- Csukja le a levegőbemeneti rácsot. (Csak alsó szívásnál.)
- Bekapcsolás után nyomja meg a SZŪRŐJEL ALAPHELYZETBE gombot. A "LEVEGŐSZŪRŐ TISZTÍTÁSA ESEDÉKES" jelzés eltűnik.


Csak az FDYP és az FDQ200+250B8V3B egységeknél (Lásd: 5. ábra)

- Távolítsa el a csavarokat a szűrőkeret aljából és lefelé vegye le a szűrőkeretet.
- Tisztítsa meg a levegőszűrőt. (Lásd: 3. ábra) Használjon sűrített levegőt a szűrőből a por kifúvására. Ha a levegőszűrő nagyon koszos, használjon puha keféét és semleges oldószert, vagy mossa ki meleg vízben (30–40°C), ha kell. Ne dörzsölje és ne csavarja ki.
- Rázza le a vizet és árnyékos helyen hagyja megszáradni.
- Rögzítse a levegőszűrőt. Tegye vissza a levegőszűrő keretét a helyére, és rögzítse a csavarokkal.

A szívórács tisztításának módja

(Lásd: 6. ábra) (Csak az FCQ és az FCQH egységeknél)

- Nyissa fel a szívórácsot (Az ábrán az 1-es művelet.) Lásd az eljárás 1. lépését: 4. oldal, "A levegőszűrő tisztításának módja".
- Válassza le a szívórácsot (Az ábrán az 5–6. művelet.) Először akassza le a 2 szalagot a díszítőpanel tuskéiről. Nyissa ki a szívórácsot 45 fokra, majd emelje meg, hogy kiakadjon a díszítőpanelből.
- Vegye ki a levegőszűrőt (az ábrán a 2–4. művelet). Lásd az eljárás 2. lépését: 4. oldal, "A levegőszűrő tisztításának módja".
- Tisztítsa meg a szívórácsot. Mossa meg puha sörtéjű kefével és semleges oldószerezrel vagy vízzel, és alaposan szárítsa meg.


MEGJEGYZÉS  Ha a szívórács nagyon szennyezett, használjon egy általános konyhai tisztítószeret, és hagyja a felületen kb. 10 percre. Azután mossa le vízzel.

Nem szabad a szívórácsot 50°C-nál melegebb vízzel mosni. Ellenkező esetben elszíneződhet vagy deformálódhat.

- 5 Tegye vissza a helyére a levegőszűrőt (az ábrán a 2–4. művelet, csak fordított sorrendben).
- 6 Tegye vissza a szívórácsot az eljárás 2. lépését fordított sorrendben elvégezve (az ábrán az 5–6. művelet fordított sorrendben).
- 7 Csukja le a szívórácsot: végezze el fordítva az eljárás 1. lépését.

A levegőkimenet és az oldalpanelek tisztítása

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

MEGJEGYZÉS  Ne használjon benzint, hígítót, súrolóport vagy folyékony rovarirtó szert. Elszíneződést vagy vetemedést okozhat.

Vigyázzon, hogy ne érje nedvesség a beltéri egységet. Ez áramütést vagy tüzet okozhat.

Ha a terelőlapot vízzel mossa, akkor nem szabad erősen súrolni! A felületkezelés megsérülhet.

Ne használjon 50°C-nál melegebb vizet a levegőszűrők vagy a külső borítólemezek tisztítására.

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 tápellátás főkapcsolóját.
 - A vezérlőpanelen fények jelennek meg a bekapcsolás után.
 - Az egység védelme érdekében kapcsolja be a fő tápkapcsolót legalább 6 órával az üzemeltetés előtt.

Teendők a rendszer hosszú időre való leállítás előtt

- Váltson VENTILÁTOR MÓDRÁ fél napra, és szárítsa ki az egységet.
 - Lásd a távirányító kézikönyvét.
- Áramtalanítsa a berendezést.
 - Ha a tápkapcsoló be van kapcsolva, akkor néhány wattot még akkor is fogyaszt a rendszer, ha nem működik.
 - A távirányító kijelzőjén nincs jelzés, amikor a tápkapcsoló ki van kapcsolva.
- Tisztítsa meg a levegőszűrőt és a burkolatot. Tisztítás után ne felejtse el visszatenni a helyére a levegőszűrőt. Lásd: [3. oldal](#), "Karbantartás".

Nem jelzi a légkondicionáló meghibásodását

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 alrendszere 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 HÖMÉRSÉKLET-BEÁLLÍTÁS gomb megnyomása után, mikor a gomb visszatér az előző helyzetébe.

Ezért nem indul újra azonnal, mert valamelyik biztonsági alrendszere 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 "" jel (KÜLSŐ VEZÉRLÉS IKON) látható, és a gombok megnyomása után a kijelző néhány másodpercig villog.

Ennek az az oka, hogy a rendszert letiltotta, illetve a vezérlését átvette egy magasabb prioritású távirányító.

A kijelző villogása azt jelzi, hogy ezzel a beltéri egységgel a rendszer nem vezérelhető.
- A rendszer nem kapcsol be azonnal az áramellátás bekapcsolása után.

Várjon egy percet, amíg a mikroszámítógép készen áll a használatra.
- A kültéri egység leállt.

Azért van, mert a szoba hőmérséklete elérte a beállított hőmérsékletet. Az egység ventilátor üzemmódra vált.

"" KÜLSŐ VEZÉRLÉS IKON) jelzés látható a távirányítón, és az aktuális üzemmód eltérhet a távirányítóval beállított működési módtól.

Multi rendszerű split modelleknél a mikroszámítógép a vezérlésmódja a többi beltéri egység üzemmódjától függően a következő.

 - A művelet megkezdése előtt a többi beltéri egység már üzemel. Ha az egység üzemmódja eltér a kiválasztottól, a beltéri egység a helyiségben valószínűleg várakozó módba került. (Ventilátor: leáll, vízszintes szárny: vízszintes helyzetben)

| A helyiség | Üzemmód | | | |
|------------|------------------|----------|------------|-------|
| | A többi helyiség | | | |
| | Hűtés | Szárítás | Ventilátor | Fűtés |
| Hűtés | O | O | O | W |
| Szárítás | O | O | O | W |
| Ventilátor | O | O | O | W |
| Fűtés | W | W | W | O |

O: az egység működik

W: az egység várakozó módban van

- Ha a működő beltéri egységek teljes hűtőképessége nem éri el a kültéri egység kapacitásának határértékét, a beltéri egység várakozó módba kerül. (ventilátor és vízszintes szárny: a beállítás szerint: (csak hűtő modelleknél))
- A helyiségben lévő egység a hűtés üzemmód után, amikor a többi egység üzemelni kezd, a következőképpen fog működni: Ventilátor: lassú, vízszintes szárny: vízszintes helyzetben.

- A ventilátorsebesség eltér a beállítástól. Ha megnyomják a ventilátorsebesség szabályozógombját, a sebesség nem változik.

Amikor fűtés módban a szobahőmérséklet eléri a beállított hőmérsékletet, a kültéri egység leállítja a hőtermelést és a beltéri egység ventilátor módban működik (lassú). Multi split rendszernél a beltéri egység ventilátora váltakozva vagy leáll, vagy lassú sebességgel működik.

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 a távirányító kézikönyvét.

A készülékből fehér pára száll ki

- 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 készülék tisztításával kapcsolatos részletekért lépjen kapcsolatba a forgalmazóval. Ezt a műveletet szakképzett szerelőnek kell végeznie.
- Ha a rendszer FŰTÉS MÓDRÁ kapcsol JÉGMENTESÍTÉS MÓD után.
A JÉGMENTESÍTÉS során keletkező nedvesség elpárolog és távozik.

A légkondicionálók hangja

- Zúgó hang hallható 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 leállás 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 leállása 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 "FF" 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.

Szakképzett szerelőnek kell megjavítania a rendszert.



FIGYELMEZTETÉS

Ha a klímaberendezéssel kapcsolatban valami szokatlant észlel (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, megszakító, vagy földzárlat-megszakító gyakran aktiválódik, vagy 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), "UNIT No.", a MŰKÖDÉSJELZŐ lámpa villog, és a "HIBAKÖD" is megjelenik.
Teendő: Értesítse a szervizt és írja le nekik, hogy mi látható a kijelzőn.

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.

Ha a rendszer egyáltalán nem működik.

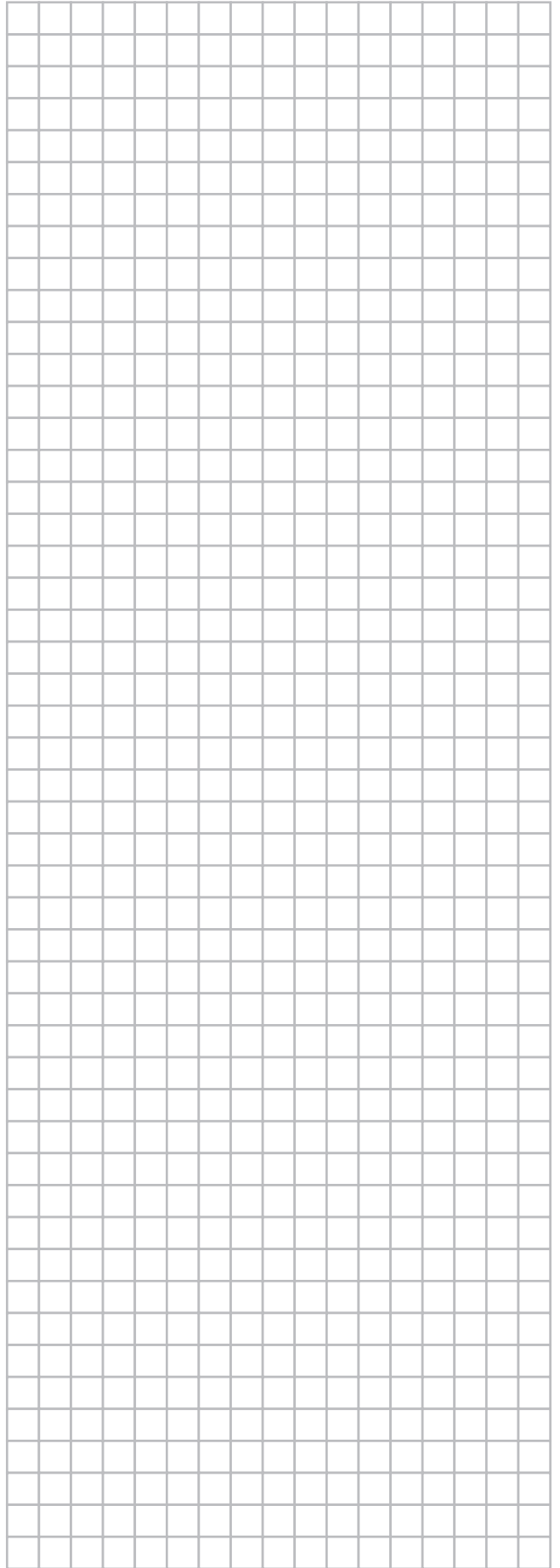
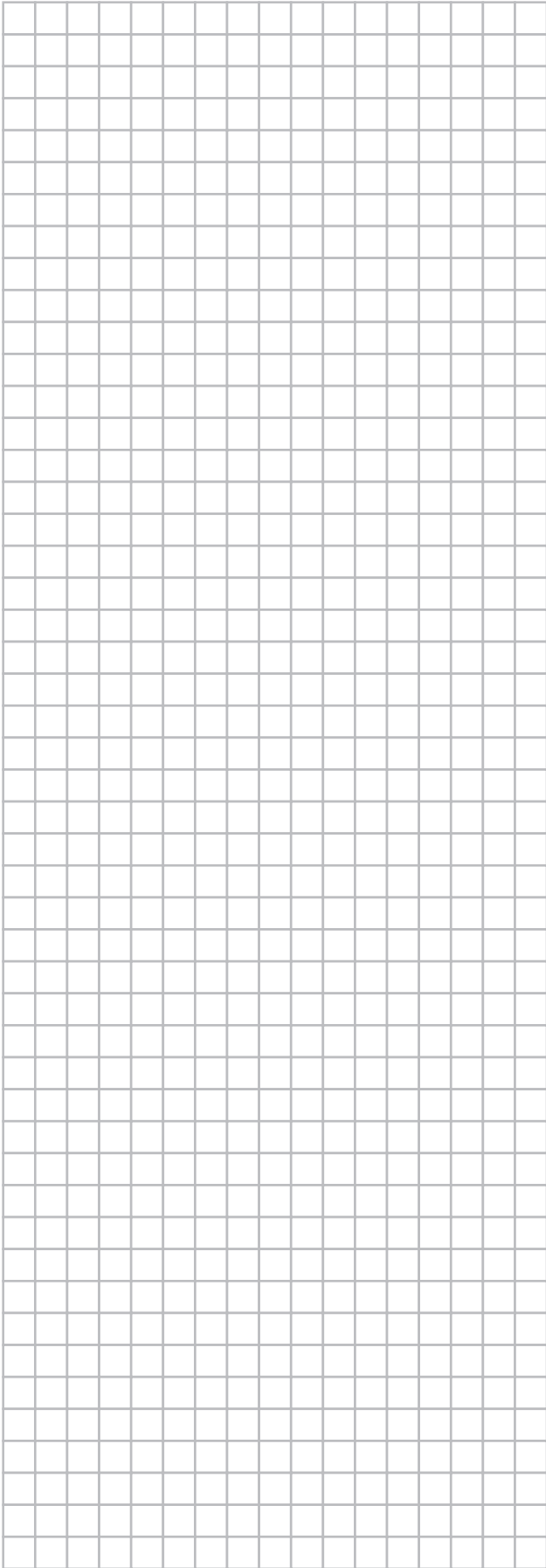
- Ellenőrizze, hogy nincs-e áramkimaradás.
Várja meg, hogy újra legyen áram. Ha működés közben lép fel áramszünet, akkor a rendszer az áramellátás helyreállása után automatikusan újraindul.
- Ellenőrizze, hogy nem égett-e ki a biztosíték, vagy a megszakító nem kapcsolt-e le. Cseréljen biztosítékot, vagy billentse vissza a megszakítót.

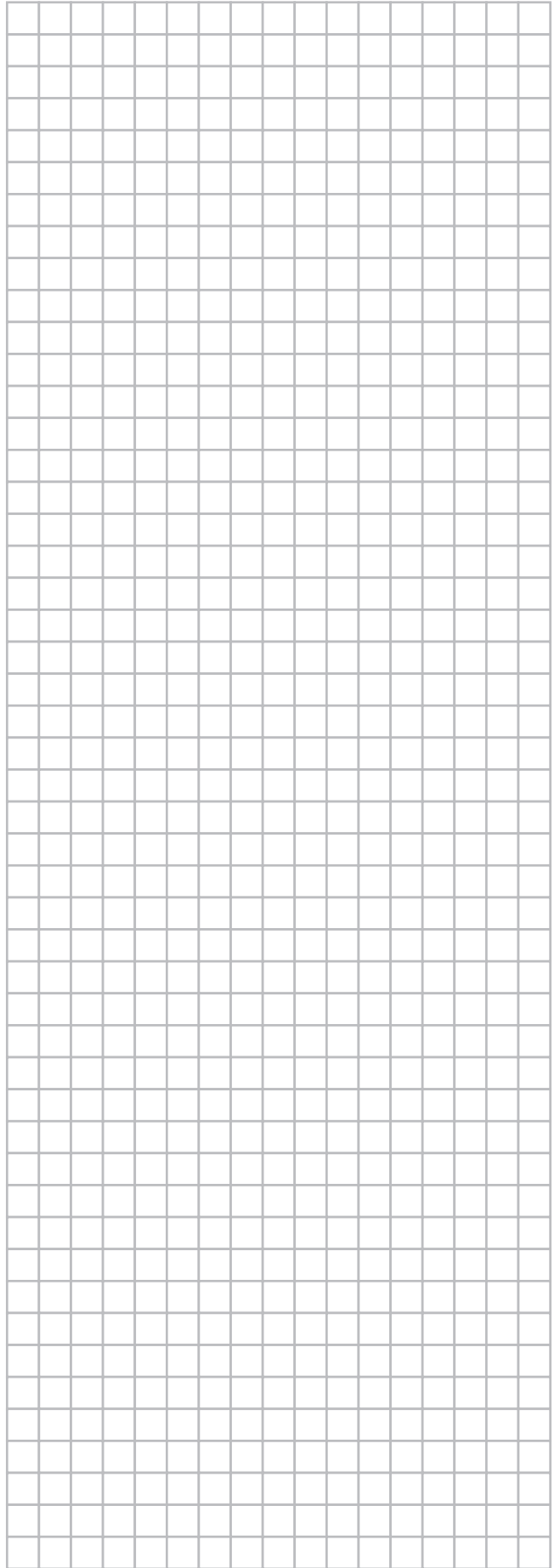
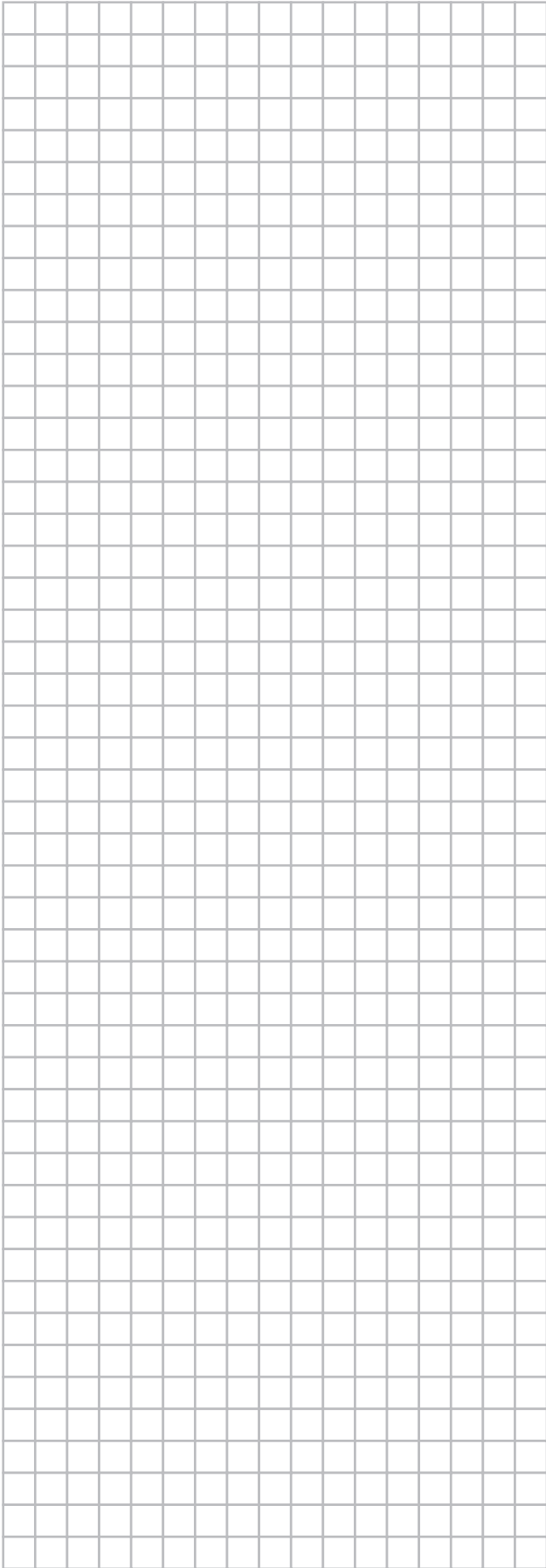
Ha tökéletes működés után a rendszer egyszer csak leáll.

- Ellenőrizze, hogy a kültéri vagy beltéri egység levegőbemenetét vagy -kimenetét nem zárja-e le akadály.
Távolítsa el az akadályt, hogy a szellőzés jó legyen.
- Ellenőrizze, hogy nem tömődött-e el a levegőszűrő.
A levegőszűrő tisztítását bízza egy képesített szerelőre.

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

- Ha a kültéri vagy beltéri egység levegőbemenetét vagy -kimenetét valamilyen akadály zárja le.
Távolítsa el az akadályt, hogy a szellőzés jó legyen.
- Ha a levegőszűrő eltömődött.
A levegőszűrő tisztítását bízza egy képesített szerelőre.
- Ha a beállított hőmérséklet nem megfelelő. (Lásd a távirányító kézikönyvét.)
- Ha a VENTILÁTORSEBESSÉG-VEZÉRLÉS gomb beállítás lassú (LOW). (Lásd a távirányító kézikönyvét.)
- Ha a levegőfúvás szöge nem megfelelő. (Lásd a távirányító kézikönyvét.)
- Ha ablak vagy ajtó nyitva van. Csukja be az ajtókat vagy ablakokat, hogy ne jöjjön be a kinti levegő.
- Ha közvetlen napsugár jut a szobába (hűtés közben).
Használjon függönyt vagy redőnyöket.
- Ha túl sokan tartózkodnak a szobában. A hűtőhatás csökken, ha túl nagy teljesítményt nyel el a szoba.
- Ha a szobában nagy a hőtermelés (hűtés közben).
A hűtőhatás csökken, ha túl nagy teljesítményt nyel el a szoba.





EAC

Copyright 2016 © Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P468514-7 12.2016