

DAIKIN



SZERELÉSI KÉZIKÖNYV

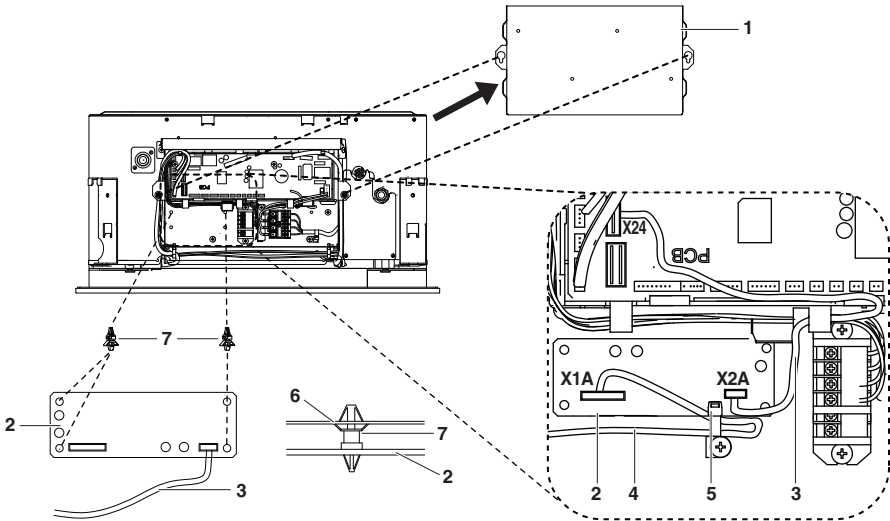
Vezeték nélküli távirányító-készlet

BRC7F530W
BRC7F530S
BRC7EB530W

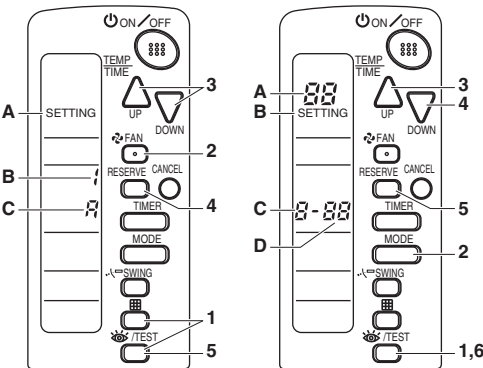
	1	1	2	3	4	5	6	7									
BRC7F530W							<table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
1	2	3															
1	2	3															
1	2	3															
BRC7F530S							<table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
1	2	3															
1	2	3															
1	2	3															
BRC7EB530W							<table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
1	2	3															
1	2	3															
1	2	3															

	8	9	10	11	12
BRC7F530W					
BRC7F530S					
BRC7EB530W					

1



2



3

4

Tartalomjegyzék

	Oldal
Biztonsági előírások	1
A felszerelés előtt	1
Tartozékok	1
Megjegyzés a szerelőnek	1
A távirányító üzembe helyezése	2
A vezeték nélküli távirányító üzembe helyezése	2
A cím és a FŐ/AL távirányító meghatározása	2
Beállítási eljárás	2
A jeladó panel üzembe helyezése	3
A díszítőpanel felszerelése	3
A vevő beszerelése BRC7EB530W esetén	4
A vevő beszerelése BRC7F530S/W esetén	4
Helyszíni beállítás	5
Próbaüzem	6



OLVASSA EL EZT A KÉZIKÖNYVET FIGYELMESEN, MIELŐTT A KÉSZÜLÉKET BEKAPCSOLNÁ. NE DOBJA EL! ŐRIZZE MEG, KÉSŐBB MÉG SZÜKSÉG LEHET RÁ.

A BERENDEZÉS VAGY TARTOZÉKAI NEM MEGFELELŐ ÜZEMBE HELYEZÉSE VAGY CSATLAKOZTATÁSA ÁRAMÜTÉST, RÖVIDZÁRLATOT, SZIVÁRGÁST VAGY TÜZET OKOZHAT, ILLETVE A BERENDEZÉS EGYÉB KÁROSODÁSÁT. CSAK DAIKIN GYÁRTMÁNYÚ TARTOZÉKOKAT HASZNÁLJON, MELYEKET A BERENDEZÉSHEZ TERVEZTEK, ÉS A BESZERELÉST BIZZA SZAKEMBERRE.

HA KÉTELYEI VANNAK AZ ÜZEMBE HELYEZÉSSSEL VAGY A HASZNÁLATTAL KAPCSOLATBAN, KÉRJEN TANÁCSOT VAGY INFORMÁCIÓT A DAIKIN KÉPVISELETTŐL.

Az útmutató eredeti szövege az angol nyelvű szöveg. Az egyéb nyelvű változatok az útmutató eredeti szövegének a fordításai.

Biztonsági előírások

Kérjük, olvassa el figyelmesen a "Biztonsági előírások" részt a klímaberendezés üzembe helyezése előtt, és ügyeljen a szakszerű üzembe helyezésre. Üzembe helyezés után a próbaüzem alatt ellenőrizze, hogy a berendezés megfelelően működik-e. Kérjük, tájékoztassa a vevőt az egység használatát és karbantartását illetően.

A tájékoztató szimbólumok jelentése



Az utasítások figyelmen kívül hagyása anyagi kárt vagy személyi sérülést okozhat.

A **MEGJEGYZÉS** osztályozású információk a berendezés helyes használatára vonatkozó előírásokat tartalmaznak.



- Lásd még a beltéri egységhez, illetve a díszítőpanelhez mellékelt szerelési kézikönyvet.
- A készlet csak 1 lehetséges felszerelési pozícióban helyezhető a díszítőpanelre. Ezért a készlet felszerelése előtt ajánlott a díszítőpanel felszerelési helyzetének ellenőrzése.
 - Győződjön meg róla, hogy semmi sem zavarja a vezeték nélküli távirányító működését.
 - Győződjön meg róla, hogy a távirányítóból érkező jel könnyen továbbítható.
 - Győződjön meg róla, hogy a működést jelző lámpa és az egyéb jelzőfények könnyedén láthatóak.
 - Győződjön meg róla, hogy sem fényforrás, sem fluoreszkáló lámpa nincs a vevő közelében.
 - Győződjön meg róla, hogy a vevő nincs kitéve közvetlen napsugárzásnak.

A felszerelés előtt

Tartozékok

Lásd: **1. ábra**. Ellenőrizze, hogy a következő tartozékok mellékelve vannak-e a készlethez.

- 1 Vevő
- 2 Jeladó panel
- 3 Vezeték nélküli távirányító
- 4 Távirányító-tartó
- 5 AAA-LR03 típusú alkáli elem
- 6 Egység számcímkeje
- 7 Csavar a távirányító-tartó felszereléséhez
- 8 Szerelési kézikönyv
Üzemeltetési kézikönyv
- 9 Fogó
- 10 Műanyag tű
- 11 Műanyag tartó
- 12 Tömítés

Megjegyzés a szerelőnek

Mindenképpen ismeresse a vásárló számára a rendszer megfelelő üzemeltetését a mellékelt üzemeltetési kézikönyv segítségével.

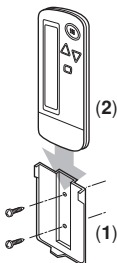
A távirányító üzembe helyezése

A vezeték nélküli távirányító üzembe helyezése

- Ne dobja le vagy tegye ki erős sokkhatásnak a távirányítót, és ne tárolja olyan helyen, ahol nedvesség vagy közvetlen napsugárzás érheti.
- Működtetés során irányítsa a távirányító jelkibocsájtó részét a vevő felé.
- A távirányító közvetlen átviteli távolsága körülbelül 7 méter.
- A jel nem továbbítható, ha valami, például egy függöny található a vevő és a távirányító között.

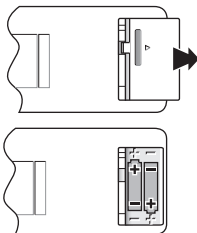
Felszerelés falra vagy oszlopra

- 1 Rögzítse a távirányító-tartót a mellékelt csavarokkal.
- 2 Fentről csúsztassa be a távirányítót a távirányító-tartóba.



Az elemek behelyezése

- 1 A nyíl irányába csúsztatva nyissa fel a távirányító hátlapját.
- 2 Helyezze be a mellékelt szárazelemeket. A feltüntetett (+) és (-) polaritási jeleknek megfelelően helyezze be az elemeket. Majd zárja vissza a hátlapot.



A cím és a FŐ/AL távirányító meghatározása

- Ha egy szobába több vezeték nélküli távirányítót is beszerel, végezze el a vevő és a vezeték nélküli távirányító címbeállítását.
- Ha egy szobába több vezeték nélküli távirányítót is beszerel, állítsa át a vevő FŐ/AL kapcsolóját.

Beállítási eljárás

A vevő beállítása

Az alábbi táblázatnak megfelelően állítsa át a jeladó panel vezeték nélküli cím kapcsolóját (SS2).

	Egység száma		
	1	2	3
Vezeték nélküli cím kapcsoló (SS2)			

Ha vezetékes és vezeték nélküli távirányítót is használ 1 beltéri egységhez, akkor a vezetékes távirányítót FŐ állapotba kell állítani. A jeladó panel FŐ/AL kapcsolóját (SS1) pedig állítsa AL állapotba.

	FŐ	AL
FŐ/AL kapcsoló (SS1)		

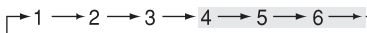
A vezeték nélküli távirányító címének beállítása

(Lásd: 3. ábra)

- A** Helyszíni beállítás mód
- B** Cím (a gyári alapbeállítása "1")
- C** A kijelző beállítása

Beállítás a távirányítóról

- 1 A helyszíni beállítás módba való belépéshez tartsa nyomva a és a gombot legalább 4 másodpercig. (Az ábrán a megjelenítési területen jelölve.)
- 2 Nyomja meg a gombot, és válassza ki a megfelelő megjelenítési beállítást (A/b). A gomb minden megnyomásával a kijelző "A" és "b" között váltakozik. A funkció teljes megértéséhez lásd: "A/b kijelzőbeállítás", 3. oldal.
- 3 A cím beállításához nyomja meg a és a gombot.



A cím 1-6 értékig állítható, de állítsa 1~3 értékre, és ugyanarra a címre, mint a vevő. (A vevő nem működik a 4-6 címmel.)

- 4 A beállítás nyugtázásához nyomja meg a RESERVE gombot.
- 5 A helyszíni beállítás módból való kilépéshez és a normál kijelzéshez való visszatéréshez tartsa lenyomva a gombot legalább 1 másodpercig.

A vezeték nélküli távirányító 2 lehetséges kijelzőbeállítással rendelkezik.

Az *R* szabványos beállítás folyamatosan jelöl minden működő elemet, míg a többrendszeres *b* kijelzési beállítás a műveleteket csak egy bizonyos ideig jeleníti meg a beállítások végrehajtása után.

Ha a beltéri egységet párhuzamosan irányítja:

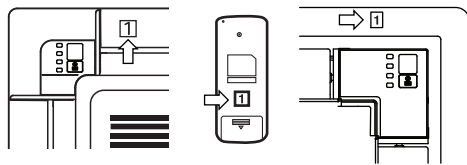
- egy másik egység csoportos vezérlésben
- egy vezetékes távirányító
- egy központosított távirányító

a beltéri egység néha nem reagál a BE/KI, illetve a hőmérséklet-beállítási parancsokra a vezeték nélküli távirányítóról.

Ilyen irányítási konfigurációban javasolt a vezeték nélküli távirányító *b* beállításának használata, hogy a vevőt ne zavarják össze a vezeték nélküli távirányító kijelzője és a beltéri egység valós működési állapota közötti lehetséges eltérések. Ellenőrizze, hogy a vevő melyik beállítást részesíti előnyben, és a kijelzőt eszerint állítsa be.

A kijelző beállítása		A távirányító kijelzője	A kijelző beállításának eredménye abban az esetben, ha a beltéri egységet párhuzamosan több mint 1 eszköz irányítja.
<i>R</i> : szabványos	Minden működési elem folyamatosan megjelenik.		Ha a vezeték nélküli távirányítóval hajt végre üzemmódváltást, hőmérséklet-beállítást stb., a beltéri egység visszautasítja az utasítást. (A jelvevő hang "bíp" vagy "kopp-kopp-kopp") Ennek eredményeként megjelenítési eltérések lépnek fel a beltéri egység működési állapota és a vezeték nélküli távirányító kijelzője között.
<i>b</i> : több rendszer	A parancsok végrehajtása után a műveletek csak rövid ideig láthatók a kijelzőn.		Mivel a vezeték nélküli távirányító jelzései ki vannak kapcsolva, a fent leírt eltérések nem jelentkeznek.

Helyezze el az egység megfelelő számcímkéit a díszítőpanel levegőkimenetén és a vezeték nélküli távirányító hátulján.



MEGJEGYZÉS



A vevő és a vezeték nélküli távirányító egység száma legyen azonos. Ha a beállítások eltérőek, akkor a távirányítóból érkező jel nem továbbítható.

A jeladó panel üzembe helyezése

(Lásd: 2. ábra)

- 1 A vezérlődoboz fedele
- 2 Jeladó panel
- 3 Rövidebb vezetékköteg
- 4 Hosszabb vezetékköteg
- 5 Fogó
- 6 Vezérlődoboz
- 7 Műanyag tű

- 1 Áramtalanítsa a berendezést.
- 2 Távolítsa el a vezérlődoboz fedelét a beltéri egységhez mellékelt szerelési kézikönyvben leírtak szerint.
- 3 Csatlakoztasson négy műanyag tűt (7) a jeladó panelhez (2), és szerelje be a vezérlődobozba (6).
- 4 Csatlakoztassa a jeladó panel (2) X2A csatlakozójából jövő rövidebb vezetékköteget a beltéri egység vezérlődobozában lévő nyomtatott áramkörtábla X24A csatlakozójához. Fektesse le a rövidebb vezetékköteget a(z) 2. ábra ábrának megfelelően.
- 5 A vevő beszerelése után húzza a hosszabb kábelt a beltéri egység kapcsolódobozához, és csatlakoztassa a jeladó panel X1A csatlakozójához.
- 6 Fogja össze a kábeleket kábelköteggel.

A díszítőpanel felszerelése

Szerelje fel a díszítőpanelt az ahhoz mellékelt szerelési kézikönyvben leírtak szerint.

MEGJEGYZÉS



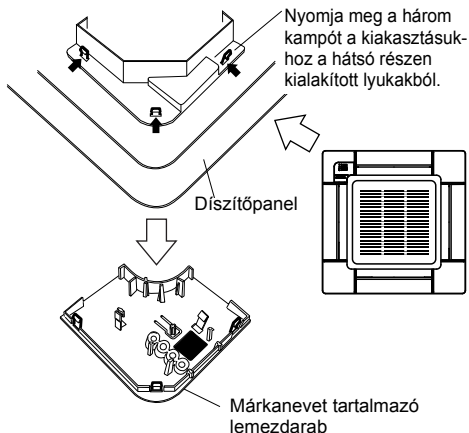
Győződjön meg róla, hogy a jelátviteli vezetékköteg (hosszabb) nem szorult a beltéri egység és a díszítőpanel, valamint a mennyezet és a díszítőpanel közé.

A vevő beszerelési eljárása használt díszítőpaneltől függ.

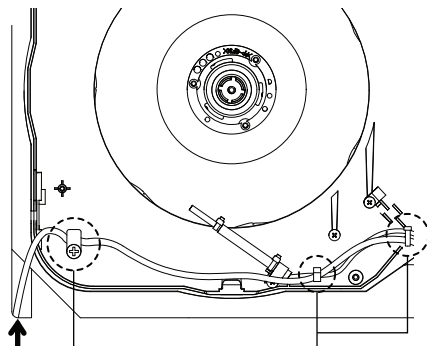
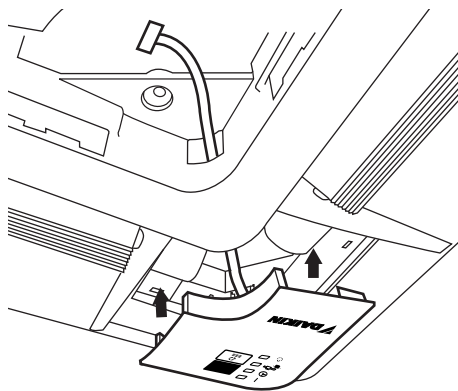
A vevő beszerelése BRC7EB530W esetén

1 Előkészületek a szerelés előtt

- 1 Válassza le a díszítőpanel márkanévét tartalmazó részét a díszítőpanel felhelyezése előtt. Erre az alkatrésze nem lesz szükség a továbbiakban.
- 2 A következő lépésben távolítsa el a szívórácsot és a légszűrőt a díszítőpanelhez mellékelt szerelési kézikönyv utasításai szerint.
- 3 Távolítsa el a vezérlődoboz fedelét a beltéri egységhez mellékelt szerelési kézikönyvben szereplő utasításoknak megfelelően. (Mindenképp kapcsolja ki a készüléket, mielőtt eltávolítja a vezérlődoboz fedelét.)



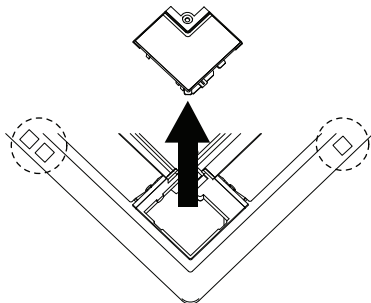
A vevőből jövő vezetékkeveget bújtsa át a díszítőpanelen lévő bekötési lyukon. Ezután csatlakoztassa a vevőt a díszítőpanelhez. Vezesse a kábelt a beltéri egység kapcsolódódobzához, és csatlakoztassa a jeladó panel X1A csatlakozójához.



Távolítsa el a csavart, és helyezze be a műanyag kempőt. Majd csavarozza vissza. A vezetékkeveg áthalad a műanyag kempőn.

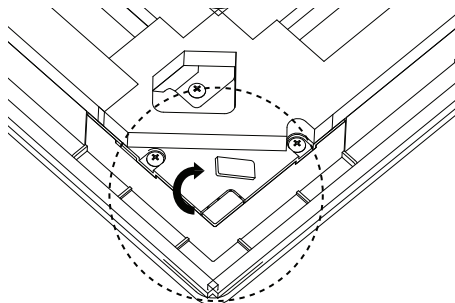
Kábelkötegelővel fogja össze a vevőből jövő vezetékkeveget és a többi kábelt.

A vevő beszerelése BRC7F530S/W esetén



Távolítsa el a szívórácsot a díszítőpanelhez mellékelt kézikönyvben leírtak szerint.

A vezeték nélküli készlet elhelyezésére szolgáló sarkot két négyzet jelöli. Ezután távolítsa el a műanyag sarokvédőt.



Törje le a műanyag borítót a panel hátsó oldaláról.





Helyszíni beállítás

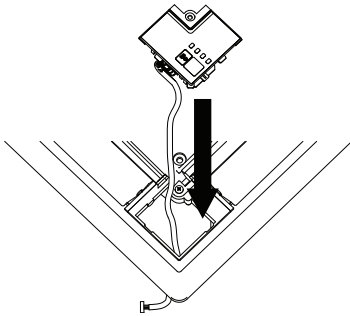
Ha opcionális tartozékot szerel fel a beltéri egységre, a beltéri egység beállítása módosulhat. Az egyes opcionális tartozékokkal kapcsolatban lásd a kezelési kézikönyvet (opció kézikönyvét).

(Lásd: 4. ábra)

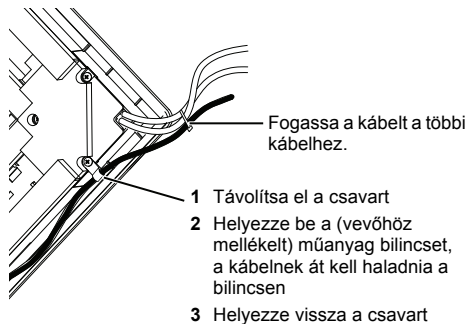
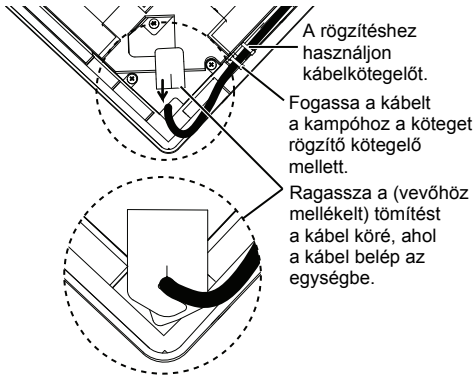
- A Módszám
- B Helyszíni beállítás mód
- C Első kódszám
- D Második kódszám

Eljárás

- 1 Normál üzemmódban a helyszíni beállítás módba való belépéshez tartsa nyomva a /TEST gombot legalább 4 másodpercig.
- 2 Válassza ki a kívánt üzemmód számát a MODE gombbal.
- 3 Az első kódszám kiválasztásához nyomja meg a  gombot.
- 4 Az második kódszám kiválasztásához nyomja meg a  gombot.
- 5 A beállítások nyugtázásához nyomja meg a RESERVE gombot.
- 6 A helyszíni beállítás módból való kilépéshez és a normál kijelzéshez való visszatéréshez tartsa lenyomva a /TEST gombot legalább 1 másodpercig.



A kábelt bújtsa át a lyukon, tegye a borítót a helyére, és csavarozza fel.



Példa




Ha a légszűrő tisztítási idejének beállítása "A levegőszűrő szennyeződése-Komoly" értéken van, állítsa a mód számát "10", az első kód számát "0" és a második kód számát "02" értékre.

Mód-szám	Első kód-szám	A beállítás leírása	Második kódszám ¹			
			01	02	03	
10	0	A levegőszűrő szennyeződése – Komoly/Enyhe = A 2 szűrőtisztítás-jelzés megjelenése közötti idő beállítása. (Komoly szennyezettség esetén a 2 szűrőtisztítás-jelzés megjelenése közötti idő a felére csökkenthető.)	Hosszú élettartamú szűrő	Enyhe ±2500 óra.	Komoly ±1250 óra.	—
	3	A 2 szűrőtisztítás-jelzés megjelenése közötti idő beállítása.		Kijelző	Nem jelenik meg	—
12	1	Külső BE/KI bemenet = A kényszerített BE/KI kívülről történő működtetésének beállítása.		Kényszerített KI	BE/KI	—
	2	Termosztát váltási különbség = A távoli érzékelő használatához tartozó beállítás.		1°C	0,5°C	—
13	0	Levegőkimeneti sebesség beállítása. Ez a beállítás a mennyezet magasságának függvényében változik.		≥2,7m	>2,7≥3,0m	>3,0≥3,5m
	1	A levegőáramlás irányának kiválasztása. Ezt a beállítást az opcionális blokkolóbetét-készlet használatakor szükséges módosítani.		4-irányú áramlás	3-irányú áramlás	2-irányú áramlás
	4	A levegőáramlás iránytartományának beállítása. Ezt a beállítást a lengőszárny mozgásának módosításakor szükséges módosítani.		Felső	Közepes	Alsó

- 1 **MEGJEGYZÉS** A második kódszámú gyári beállításokat szürke háttér jelzi. Csak a táblázatban felsorolt beállításokat használja.
A vezeték nélküli távirányítóval történő csoportos vezérlés esetén a csoport minden beltéri egységének kezdeti beállításai megegyeznek. (A csoportos vezérléssel kapcsolatban lásd a csoportosan vezérelhető beltéri egységhez mellékelt szerelési kézikönyvet.)
- 2 VRV rendszerhez.

Próbaüzem

- A próbaüzemet a beltéri egységhez mellékelt szerelési kézikönyvben szereplő utasításoknak megfelelően végezze el.
- A hűtőközegcsövek, az elvezető csövek és az elektromos huzalozás beszerelését követően az egység védelme érdekében az alábbiak szerint működtesse azt:

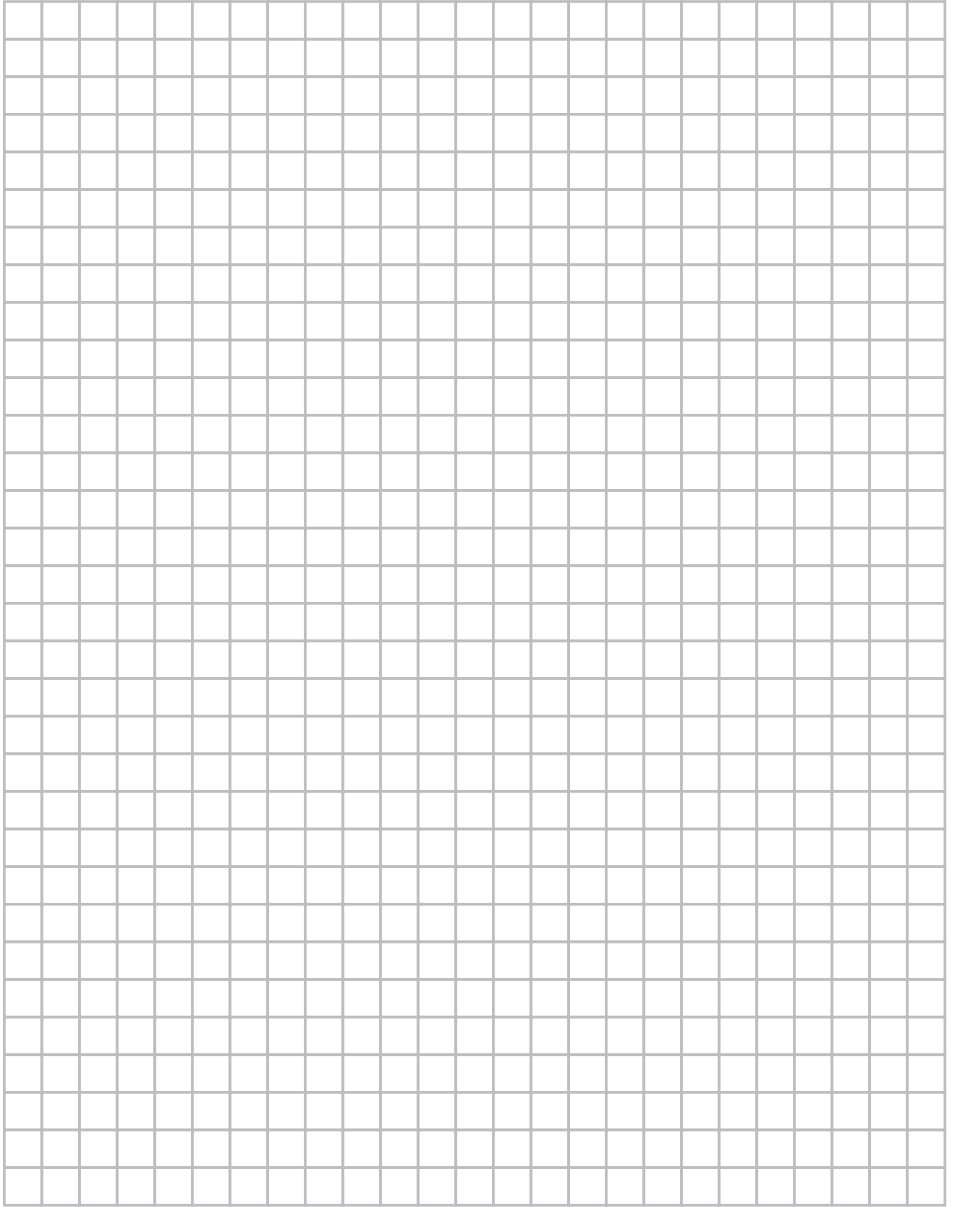
- 1 Nyissa ki a gáz oldali elzárószелеpet.
- 2 Nyissa ki a folyadékoldali elzárószелеpet.
- 3 6 órán át töltsa a hajtókartok fűtőegységét.
- 4 A távirányítóval állítsa be a hűtést, és a ON/OFF gomb megnyomásával indítsa el az üzemeltetést.
- 5 Nyomja meg a /TEST gombot kétszer, és 3 percig működtesse az egységet PRÓBAÜZEM módban.
- 6 Nyomja meg a  SWING gombot, és ellenőrizze a működését.
- 7 A normál üzemeltetéshez nyomja meg a /TEST gombot.

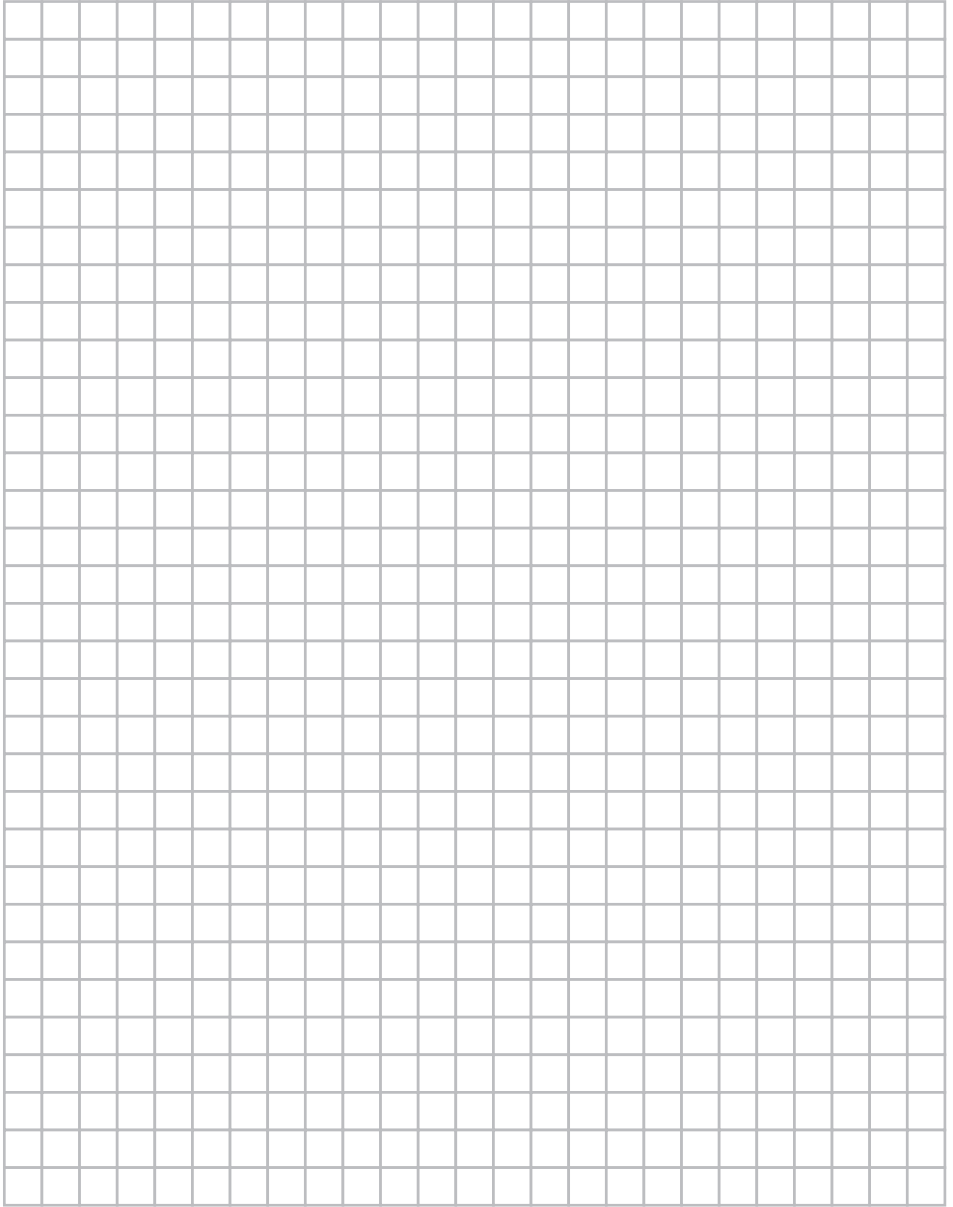
- 8 Erősítse meg a megfelelő működést az üzemeltetési kézikönyv működési eljárások része alapján.

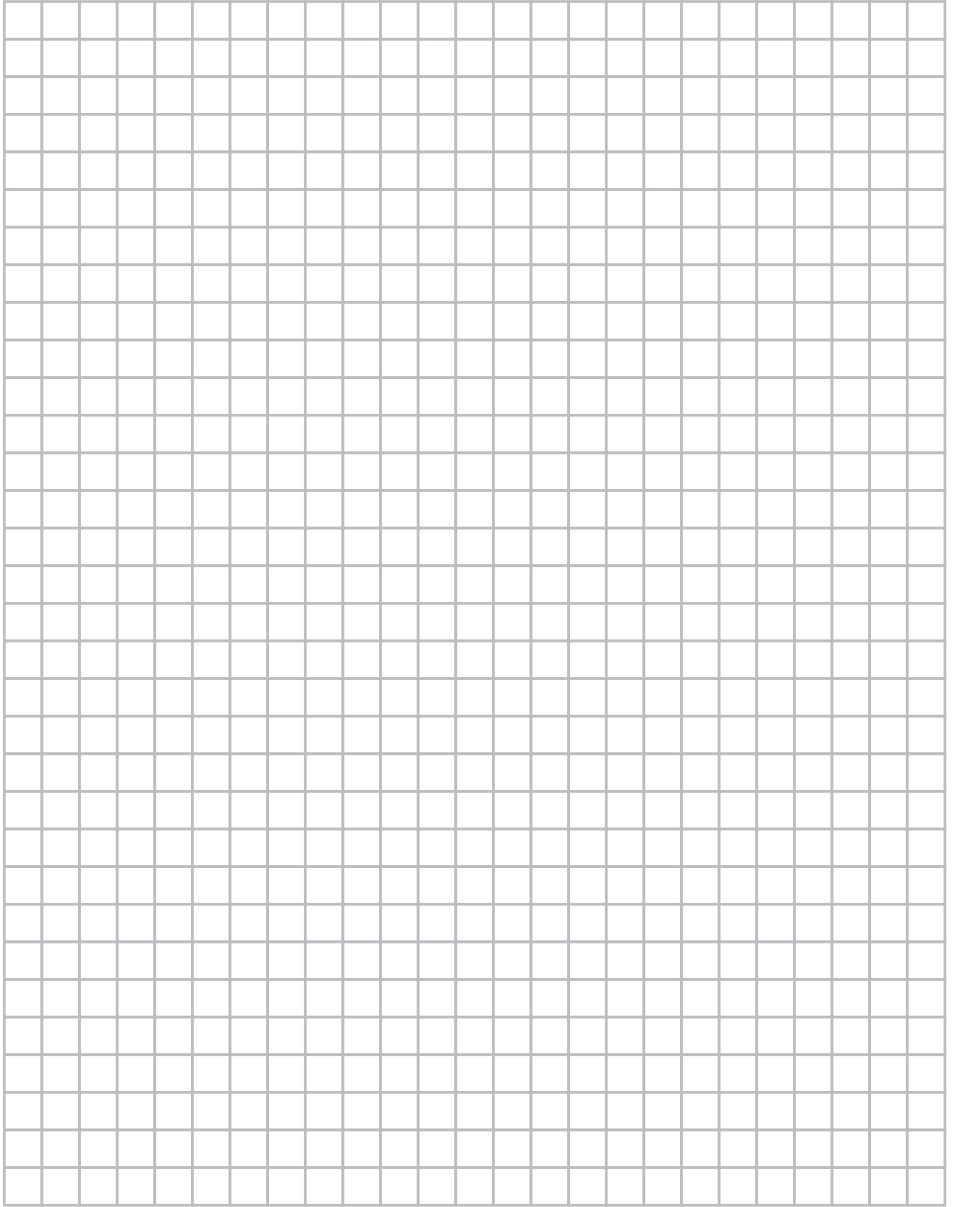
MEGJEGYZÉS



- Ha az egység nem működik, tekintse meg a beltéri egységhez mellékelt szerelési kézikönyvben leírt hibakódot.
- Az egyes operációsrendszer-típusokkal kapcsolatban lásd a kültéri egységhez mellékelt szerelési kézikönyvet.







DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2013 Daikin

4P343087-1B 2013.05