gree-magyarorszag.hu



Cosmo

Gree légkondicionálók

Kezelési kézikönyv



Köszönjük, hogy GREE légkondicionáló berendezést választott.

Kérjük figyelmesen olvassa el a kezelési útmutatót, mielőtt használatba veszi a készüléket.



Gree légkondicionálók

Tartalom

Első lépések	06
Figyelmeztetések	08
Részegységek	10
Tisztítás és karbantartás	12
A távirányító működése	16
Üzemeltetési információk	28
Üzemmódok	30
Az elem cseréjének folyamata	32
Műszaki adatok	34
Hibaelhárítás	35

Első lépések

A LÉGKONDICIONÁLÓ KÉSZÜLÉKET CSÖKKENT FIZIKAI, ÉRZÉKSZERVI VAGY MENTÁLIS KÉPESSÉGEKKEL RENDELKEZŐ SZEMÉLYEK - BELEÉRTVE A GYERMEKEKET IS - CSAK FELNŐTT FELÜGYELET MELLETT VAGY MÁR A BERENDEZÉS HASZNÁLATÁBAN JÁRTAS SZEMÉLYEK JELENLÉTÉBEN HASZNÁLHATJÁK.

A légkondicionáló telepítését csak képesített személy végezheti, vegye fel a kapcsolatot a helyi Gree klímakereskedővel. A légkondicionáló karbantartását szintén a megbízott kivitelező cég szakembere által szükséges végrehajtani. Ellenkező esetben súlyos károk, személyi sérülés vagy halál is előfordulhat.

A rádióhullámú egység által használt frekvenciasávok 2401MHz-2483MHz.

A maximális rádiófrekvencia-átvitel azokban a frekvenciasávokban -, amelyben a rádióberendezés működik - 20dBm.

Gree légkondicionálók



Figyelmeztetések



Ez a jelzés a termékeken, csomagoláson és/vagy a hozzá tartozó dokumentációban azt jelzi, hogy az elhasználódott elektromos, elektronikus termékeket és elemeket nem szabad az általános háztartási hulladékba keverni. Az elhasználódott termékek és elemek megfelelő kezelésének, visszanyerésének és újrahasznosításának érdekében azokat az erre a célra kijelölt gyűjtőhelyekre vigye az Ön nemzeti előírásai és az Európai Unió 2002/96/EK és 2006/66/EK direktívái szerint.



R32: 675

Működés közben ne áramtalanítsa a készüléket.

Ne érjen nedves kézzel a feszültség alatt levő berendezéshez.

Ne nyúljon bele és ne dugjon semmit a berendezés levegő befúvó nyílásaiba.

Ne irányítsa a hideg levegőt sokáig a testére.

Ha égett szagot vagy füstöt érez, kapcsolja ki a légkondicionálót, áramtalanítsa és értesítse valamely szakszervizt.

Csak szakemberre bízza a légkondicionáló javítását.

Csak a már meglévő beépített biztosítékokat használja.

Ha sokáig nem használja a légkondicionálót, válassza le a hálózatról.

Tisztítás előtt mindig kapcsolja ki a berendezést, és áramtalanítsa. Ennek elmulasztása áramütést okozhat.

A légkondicionáló közelébe ne helyezzen tűzhelyet.

Ne tartson semmilyen gyúlékony anyagot, spray-t a készülék közelében.

Ne álljon a berendezés kültéri egységére. Könnyen leeshet róla, és sérülést szenvedhet.

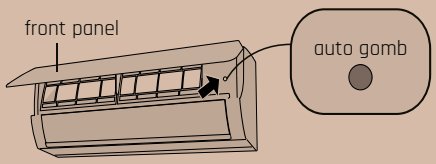
Ne tegyen semmit sem a beltéri, sem a kültéri egység elé, blokkolva ezzel a levegő szabad áramlását. Ez csökkentheti a berendezés teljesítményét vagy meghibásodást okozhat.

A légkondicionáló közelébe ne helyezzen olyan tárgyakat, melyek által kibocsátott illatanyagok a berendezés lamelláin megtapadhatnak és az esetleges lerakódás hosszú távon kellemetlen szagokat kelthet. (Pl. illóolajok, spray-k, kisállat alom)

Auto üzemmód

Ha a távirányító elvész vagy megsérül, használja az auto gombot a légkondicionáló be- vagy kikapcsolásához. A művelet részletesebben a következő:
Az ábrán látható módon nyissa fel a panelt, nyomja meg az auto gombot a légkondicionáló be- vagy kikapcsolásához. Amikor a berendezést bekapcsoljuk, mindig automata üzemmódban fog működni.

FIGYELEM:
Szigetelt tárgyat használjon a gomb megnyomásához.

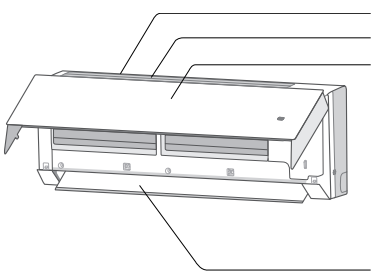




Gree légkondicionálók

Részegységek

BELTÉRI EGYSÉG



(A beltéri kinézete eltérő lehet.)

KIJELZŐ

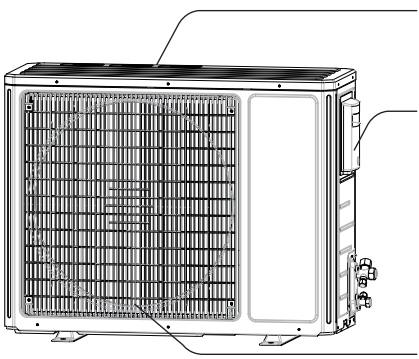
fűtés	☼
hűtés	❄
párátlanítás	💧
hőmérséklet	26
állapot jelző	⏻
páratartalom	%

(A kijelző formája és elhelyezkedése eltérő lehet.)



távirányító

KÜLTÉRI EGYSÉG



(A kültéri kinézete eltérő lehet.)

TAKARÍTÁS EMLÉKEZTETŐ



A „takarítás emlékeztető" alapesetben inaktív. Az „**ON/OFF**" és gombok együttes nyomvatartásával be-, illetve kikapcsolható.
A gombok megnyomása után a beltéri egység kijelzőjén 3 másodpercre megjelenik a „ 88 " felirat, ez jelzi, hogy a funkció be van kapcsolva. Amikor a berendezés üzemórája eléri a gyárilag beállított értéket, a kijelzőn ez a felirat újra megjelenik és a berendezés indulásakor 30 másodpercen keresztül villogni fog. Törölheti az emlékeztetőt a gombok együttes megnyomásával, így a ciklus újraindul.

FIGYELMEZTETÉS

A légkondicionáló tisztítása előtt áramtalanítsa a készüléket.

A beltéri egység magasan van, ezért olyan állványt vagy létrát használjon, amelyen biztosan áll.

Szétszerelés közben ne álljon a beltéri egység alá.

Ne érjen hozzá puszta kézzel a hőcserélő fém lamelláihoz, mert vágási sérülést szenvedhet.

Ne tisztítsa nedves ruhával az elektromos alkatrészeket.

Gree légkondicionálók

Tisztítás és karbantartás[1]

KÜLSŐ BURKOLAT TISZTÍTÁSA

Amennyiben enyhén poros a beltéri egység, törölje át puha törlőruhával. Ha a felület szennyezett (pl. zsíros) merítse a törlőruhát meleg vízbe (max. 45°C), majd jól csavarja ki és törölje le a felületet. Amennyiben szükséges, használhat egy kevés semleges mosószert is.

BELTÉRI EGYSÉG TISZTÍTÁSA



A légkondicionáló tisztításához ne használjon illékony folyadékokat (pl. hígítókat, benzint, ...stb.). Ellenkező esetben a légkondicionáló elemei megsérülhetnek.



Használjon tiszta és puha törlőruhát, hogy ne sértse meg a beltéri egység felületét.



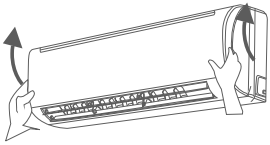
Ne használjon folyékony vagy maró hatású tisztítószert. A beltéri egység tisztítása közben az elektromos alkatrészek ne érintkezzenek vízzel vagy más folyadékkal, különben megsértheti az alkatrészeket és áramütést is szenvedhet.

Tisztítás és karbantartás[2]

SZŰRŐTISZTÍTÁS (BELSŐ)

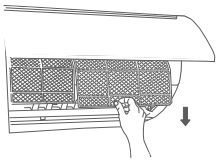
01

Panel felnyitása
Fogja meg az előlap két oldalát és a képen látható módon a nyilakkal jelölt irányba nyissa fel azt.



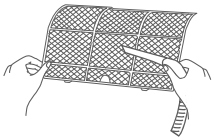
02

Szűrő kivétele
Fogja meg a szűrőt és a képen látható módon húzza ki.



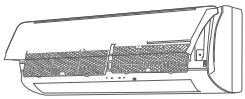
03

Szűrő tisztítása
Porszívó segítségével távolítsa el a port vagy mossa le a szűrőt tiszta vízzel.
Ha a szűrő nagyon szennyezett (például zsír), használjon semleges tisztítószerrel feloldott meleg vizet (max. 45°C).



04

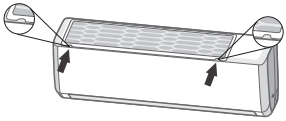
Szűrő visszahelyezése
Miután megszáradt, helyezze vissza a szűrőt és csukja vissza az előlapot.



SZŰRŐTISZTÍTÁS (FELSŐ)

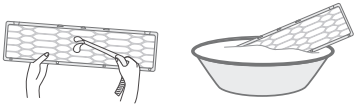
01

Szűrő kivétele
Fogja meg egyidejűleg a két műanyag fülecskét, és húzza felfelé a szűrőt a kiemeléshez.



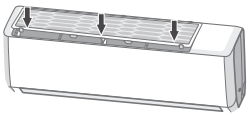
02

Szűrő tisztítása
Porszívó segítségével távolítsa el a port vagy mossa le a szűrőt tiszta vízzel.
Ha a szűrő nagyon szennyezett (például zsír), használjon semleges tisztítószerrel feloldott meleg vizet (max. 45˚C).



03

Szűrő visszahelyezése
Miután megszáradt, helyezze vissza a szűrőt.



Megjegyzés
Ne használjon forró vizet (több mint 45 °C) a tisztításához, hogy elkerülje az anyagok színének elvesztését vagy deformitását.
Ne szárítsa meg a szűrőt nyílt láng vagy hajszárító segítségével. Egyéb esetben tüzet vagy deformitást okozhat.

Emlékeztető
A tisztítási periódust és annak mértékét a felhasználási szokások, a környezeti tényezők és az üzemeltetési körülmények szerint válassza meg.

A távirányító működése[1]



MEGJEGYZÉS

Ez egy általános felhasználású távirányító, mely az összes elérhető funkció vezérlésére alkalmas. Az adott modell felszereltsége eltérő lehet. Emiatt lehetséges, hogy nem működik minden funkció, melynek gombja a távirányítón megtalálható. Ezen gomb megnyomásakor a berendezés az előző beállítások szerint üzemel tovább és nem hajtja végre a parancsot. Helyezze áram alá a készüléket, a piros ⏻ ikon jelzi a kijelzőn, hogy a berendezés készenléti állapotban van.
Készenléti állapotban használhatja a távirányító gombjait. A jel elküldésekor az ikon (oper felirat) felvillan a távirányítón, a beltéri egység pedig „csippanó" hangot ad, amely nem kapcsolható ki.



		Csendes mód
		Ventilátor sebesség
		Turbó mód
		Infrajel küldés
Üzemmódok		Auto
		Hűtés
		Párátlanítás
		Ventilátor
		Fűtés
		X-FAN funkció
		Áramfelvétel limit
		Beállított hőmérséklet
		Beltéri hőmérséklet
	ONOFF	Időzítő ON/OFF
	38:88	Beállított idő
		Vízszintes légterelés
		Függőleges légterelés
		Gyerekzár
		Gyors hűtés
		Cold Plasma és UV szűrők
	WiFi	Wi-Fi
		Beltéri kijelző
		Auto beltéri kijelző
		I-FEEL
		Alvás üzemmód

A távirányító működése[2]



ON/OFF gomb

A gomb megnyomásával a légkondicionáló ki - vagy bekapcsol.

A választott üzemmódtól függően előfordulhat, hogy több perc telik el, mire a beltéri egység elkezd levegőt fújni vagy leállni.

FAN gomb

Megnyomásával a ventilátor sebességét állíthatja a következők szerint:



Párátlanítás üzemmódban a ventilátor sebessége nem állítható.

+/— hőmérséklet állítás

A — gomb megnyomásával a beállított hőmérsékletet csökkentheti. Ha 2 másodpercig tartja lenyomva, a hőmérséklet gyors állítása lehetséges.

A + gomb megnyomásával a beállított hőmérsékletet növelheti. Ha 2 másodpercig tartja lenyomva, a hőmérséklet gyors állítása lehetséges.

MODE gomb

Megnyomásával a különböző üzemmódok közül választhat: automata, hűtés, párátlanítás, ventilátor, fűtés.

Üzemmódok közötti váltás esetén előfordulhat, hogy újraindulásig a berendezés pár percig várakozik.





függőleges légterelés

Megnyomásával a függőleges légterelő állásait, illetve legyezését tudja váltani a következő ciklus szerint:



Nincs kijelzés, a lamella megáll az aktuális pozícióban.

Egyszeri gombnyomásokkal válthatunk az ábrán látható állások között.
Tartsa hosszan lenyomva a gombot, majd engedje el, amikor a légterelőt szeretné megállítani.

X-FAN

Hűtés vagy párátlanítás üzemben tartsa lenyomva hosszan a „**FAN** gombot". A penészedés elkerülése érdekében a beltéri egység leszárítja a lemezkéiről a nedvességet.
Ha a berendezést kikapcsoljuk hűtés vagy párátlanítás üzemben, a gép még kb. 2 percig kis fordulaton működteti a ventilátort, majd kikapcsol.

vízszintes légterelés

Megnyomásával a vízszintes légterelő állásait, illetve legyezését tudja váltani a következő ciklus szerint:



Nincs kijelzés, a lamella megáll az aktuális pozícióban.

Egyszeri gombnyomásokkal válthatunk az ábrán látható állások között. Ez a funkció csak bizonyos modelleknél elérhető.
Tartsa hosszan lenyomva a gombot, majd engedje el, amikor a terelőlapátot szeretné megállítani.



TURBO gomb

A gomb megnyomásával tudja a berendezést gyors hűtésre vagy gyors fűtésre kapcsolni.

QUIET üzemmód

A „**FAN**" gomb segítségével válassza ki a fejhallgató ikont. Bekapcsolt állapotban a beltéri egység csendes üzemmódba lép. (Legalacsonyabb ventilátor fokozat)

Beltéri hőmérséklet kijelzés

Az „**ON/OFF**" és „ " gombok együttes megnyomásával a beltéri egység kijelzőjén kb. 3 másodpercre megjelenik az aktuális szobahőmérséklet. A beállítások a következők:



I-FEEL

A „**HEALTH**" és „**+**" gombok megnyomásával a készülék aktiválja az infrás távirányító hőmérséklet szenzorát, hogy a felhasználó adott helyzetéhez megfelelően állítsa be a szoba hőmérsékletét. Ügyeljen rá, hogy a távirányítóból 10 percenként küldött infrajel akadály nélkül eljuthasson a beltéri egység jelvevőig.

/ T-ON/T-OFF gombok

A „**T-ON**" gombbal tudja időzíteni a bekapcsolást, a „**T-OFF**" gombbal a kikapcsolást. A gomb egyszeri megnyomásával megjelenik az időzítő. Ekkor a „**+**" és a „**—**" gombok segítségével állítható be a kívánt idő. (Ha folyamatosan nyomja, az idő gyorsabban változik.) Ezután a gomb további megnyomásával elmenthető a beállítás. A távirányító azonnal küldi a jelet a berendezésnek és a villogás megszűnik. A funkció kikapcsolásához nyomja meg még egyszer a korábbi gombot.

CLOCK gomb

Megnyomásával az órát állíthatja be. Az jelzés villogni fog, 5 másodpercen belül állítsa be a „**+**" és a „**—**" gombok segítségével az időt, majd a „**CLOCK**" gomb ismételt megnyomásával hagyja jóvá a beállítást.

A távirányító működése[3]





A távirányító működése[4]



SLEEP gomb

A „**CLOCK**" és „**LIGHT**" gombkombináció egyidejű megnyomásával három beállítás közül választhat.

Sleep 1 [1], Sleep 2 [2], Sleep 3 [3]

Sleep 1 : Hűtés vagy szárítás üzemmódban a beállított hőmérséklet automatikusan 1 órán belül 1°C-kal növekszik, 2 órán belül pedig 2°C-kal. Fűtés üzemmódban a beállított hőmérséklet automatikusan 1 órán belül 1°C-kal, 2 órán belül 2°C-kal lecsökken.

Sleep 2: A berendezés előre beállított gyári értékek szerint működik.

Sleep 3: A berendezés a felhasználó által beállított értékek szerint működik. Miután kiválasztotta a „Sleep 3"-at, nyomja meg hosszan a „**HEALTH**" gombot. Ekkor a távirányítón megjelenik az „1 hour" felirat és villogni kezd a beállítható, 1 órán belüli célhőmérséklet értéke. A „**+**" és a „**—**" gombok segítségével állítsa be a kívánt hőmérsékletet, majd nyomja meg a „**HEALTH**" gombot a mentéshez. A távirányító kijelzője automatikusan átugrik a következő órák célhőmérsékleteinek beállításához. Ismételje a beállításokat (2 hours - 8 hours) addig, amíg a távirányító kijelzője visszaáll alaphelyzetbe. Bekapcsolt funkció esetén a kijelzőn és a távirányítón sem változik a hőmérsékletérték.



LOCK(zár)

Ki-, illetve bekapcsolt állapotban az „**ON/OFF**" , valamint a „—" gomb egyidejű lenyomásával lezárhatjuk/feloldhatjuk a billentyűzetet. Amikor lezárt állapotban van, a kijelzőn megjelenik egy ikon. Feloldott állapotban ez az ikon nem látszik. A beüzemelés után a feloldott állapot válik alapértelmezetté.



WI-FI funkció

A „**MODE**" és „**TURBO**" gombkombináció megnyomásával a berendezésben lévő Wi-Fi egység ki- vagy bekapcsol. Kikapcsolt állapotban a gombok együttes hosszabb megnyomásával (kb. 10 mp) a Wi-Fi egység alaphelyzetbe áll vissza. Alaphelyzetben a hálózat neve egy 8 jegyű szám és betű kombináció; jelszava: 12345678. Az Android és iOS rendszerre letölthető „GREE+" alkalmazással vezérelhető a berendezés. További információért kérjük keresse fel a www.gree-magyarorszag.hu weboldalt.



Gree légkondicionálók

A távirányító működése[5]

Auto CLEAN
(öntisztítás)

A berendezés kikapcsolt állapotában tartsa nyomva 5 mp-ig a „**MODE**" és „) " gombokat. A kijelzőn és a távirányítón megjelenik a „**CL**" felirat. A folyamat kb. 20 percet vesz igénybe, a beltéri egység hőcserélője előbb lejegesedik, majd ezután leolvad. Eközben kevés hideg levegő áramlik át rajta. A funkció törléséhez nyomja meg egyidejűleg újra a gombokat vagy az **ON/OFF** gombot és várja meg, amíg a „**CL**" felirat eltűnik. *(Bizonyos modelleknél elérhető.)*

Hideg levegő befúvás elleni védelem

Amikor a berendezés „**HEAT**" vagy „**AUTO HEAT**" módban van, a kompresszor és a külső ventilátor elindul. A beltéri ventilátor mindaddig nem indul, amíg a befúvott levegő hőmérséklete kellemesen meleg nem lesz.

Light
gomb

Megnyomásával a beltéri egység kijelzőjének világítása kapcsolható ki-, illetve be a következő beállítások szerint.



°F/°C

Kikapcsolt állapotban a „**MODE**" és a „—" gombok együttes hosszabb lenyomásával tud váltani a °C és a °F között.

Health
gomb

A gombbal ki- és bekapcsolható a friss levegő funkció, a Cold-Plasma generátor és az UV szűrők. *(A felszereltség modellenként eltérő lehet.)*

A gomb egyszeri megnyomásával a friss levegő csere funkció kapcsol be. Második megnyomásra a szűrő is bekapcsol az előzővel együtt. Harmadik gombnyomásra mindkét funkció kikapcsol. Negyedik gombnyomásnál csak a szűrők kapcsolnak be.
A **Cold Plasma** negatív ionokat bocsát ki magából, amelyek rátapadnak a levegőben található ártalmas részecskékre, így azok túl nehezek lesznek ahhoz, hogy a levegőben szálljanak, így fennakadnak a légszűrőkön. Az UV szűrő ultraibolya fényt bocsájt ki magából. A két technológiának köszönhetően elérhető, hogy a helyiség levegője már pár óra használat után sokkal tisztább legyen és jelentősen csökkenjen a benne található vírusok és baktériumok mennyisége.

Megjegyzés
Friss levegő funkció az oldalfali modelleknél csak bizonyos típusokhoz elérhető modul segítségével kapcsolható.

A távirányító működése[6]

Gyors hűtés

Az „ ⏻ " és „**+**" gombok együttes lenyomásával tudja bekapcsolni a gyors hűtés funkciót hűtés üzemmódban. Az előre beállított gyorshűtés értéke 25°C, ha újra megnyomja a gombokat, az érték 16°C-ra csökken. A beltéri ventilátor sebessége automata üzemmódra vált.

A beállított érték 5 másodpercig villog, ekkor még a „**+**" és a „**—**" gombok segítségével módosítható a célhőmérséklet, a „**FAN**" gomb megnyomásával pedig a ventilátor sebességet lehet beállítani. Ha a villogás megszűnik, az előző gombok nyomása által kilép a funkcióból.

20 perc működés után a berendezés kilép ebből a funkcióból és az ezt megelőző beállítások szerint működik tovább.
(Bizonyos modelleknél elérhető.)

funkció

A „**MODE**" és „**LIGHT**" gombok együttes lenyomásával be-, illetve ki tudja kapcsolni az alacsony áramfelvétel funkciót. A maximum teljesítmény 75% alá csökken az 1. üzemmódban, és 50% alá a 2. üzemmódban. A berendezés kikapcsolásakor a funkció törlődik.
A beállítás a következő lehet:



Éjszakai üzemmód

Amikor hűtés vagy fűtés üzemmódban bekapcsolja valamelyik „**SLEEP**" funkciót, a ventilátor sebességet pedig a legalacsonyabbra vagy a „**Quiet üzemmódra**" állítja, a kültéri egység éjszakai üzemmódba lép. Amennyiben úgy érzi, hogy a berendezés teljesítménye nem elégséges, kapcsolja ki a funkciót. A kilépéshez nyomja meg a „**FAN**" vagy a „ 🕘 " és „ 💡 " gombokat egyszerre.
(Bizonyos modelleknél elérhető.)

8°C-os temperálás/ Energiamegtakarítás

Amikor a berendezés fűtés üzemben van, a „**MODE**" és „ 🕘 " gombok együttes lenyomásával 8°C-os hőtartás kapcsolható, mely az átmenetileg használaton kívüli ingatlan fagymentesítésére használható. A távirányítón a „**$**" jel és **8°C** felirat jelenik meg.
Hűtés üzemben a gombkombináció az energiatakarékos funkciót kapcsolja be, ekkor a kijelzőn az „**SE**" felirat jelenik meg.
A hőmérséklet és a ventilátor sebessége ekkor nem állítható.
A „**SLEEP**" és a „**TEMPERÁLÁS**" egyszerre nem kapcsolhatók be, a gomb nyomásakor a legutóbbi írja felül a másikat.



Üzemeltetési információk

Tanácsok és tudnivalók klímás fűtés esetén

Kizárólag **fűtésre optimalizált berendezést válasszon,** ha azt a teljes fűtési idényben használni szeretné.
A helyiség méretének megfelelő készüléket használjon, a méretezést, a beltéri és a kültéri egység telepítési helyének kiválasztását bízza szakemberre, a megfelelően elhelyezett beltéri egység elengedhetetlen a helyes működéshez.
Mint minden fűtési megoldásnál, a klímával fűtött terek esetében is **szükséges helyiségenként az egyedi fűtés biztosítása,** nagyobb tér esetén akár több klímaberendezés is javasolt az egyenletesebb hőelosztás érdekében.

A meleg levegő eloszlása a helyiség adottságaitól függően nem mindig egyenletes, a nagyobb ventilátor fokozat segíti ennek kiegyenlítését. A készülék nem sugárzó hőt állít elő, hanem légkeringtetéssel fűt, ezért ha leáll, gyorsabb hőmérsékletesést produkál, mint a vizes fűtési rendszerek, illetve más jellegű komfortérzetet biztosít.
Javasolt a berendezés folyamatos üzemeltetése, a pontosabb hőmérsékletszabályozás és a helyiség hővisszaesésének megelőzése érdekében. A legnagyobb fűtési teljesítmény a legmagasabb ventilátor fokozaton érhető el, alacsonyabb fokozatokon a leadott teljesítmény is alacsonyabb.



Fűtés során az időjárási viszonyoknak megfelelően a kültéri egységen jég képződhet, melyet az **bizonyos időközönként leolvaszt.** Ez idő alatt az egység átmenetileg magasabb zajszinten működik, eközben a fűtés üzemmód (☼) szünetel.
Fűtési üzemmód használata esetén próbáljon ki különböző beállítási lehetőségeket annak érdekében, hogy kitapasztalja, a készülék miként biztosítja a legnagyobb komfortszintet. (Pl. I-Feel, fali vezérlőbe épített hőmérő, stb.)

Ha több berendezést telepít, az növeli a fűtés üzembiztonságát.
Az általánosan előírt karbantartások betartásán túl, **a beltéri egység szűrőjét gyakrabban ajánlatos tisztítani.** Folyamatos használat esetén javasolt a szűrők állapotát 1-2 hetente ellenőrizni, szükség esetén tisztítani.

A fűtésre optimalizált légkondicionálók csepptálca és kompresszor fűtéssel rendelkeznek, a berendezés megfelelő működése érdekében ezek a funkciók bizonyos üzemállapotokban bekapcsolhatnak. **Ha nem használja fűtésre a klímát, válassza le az elektromos hálózatról.**

Gree légkondicionálók

A légkondicionáló használatakor fellépő hanghatások

A klímaberendezések technológiájából adódóan általánosan jellemző, hogy a készülékek üzeme bizonyos mértékű zajjal jár. A berendezés által keltett hangok többfélék is lehetnek, az üzemmódtól és az üzemi kondícióktól (hőmérséklet, páratartalom stb.) függően, a következő hanghatásokat lehet megkülönböztetni egymástól:

Légáramlás

A kültéri és a beltéri egységnél is jelentkezik. A ventilátorok által biztosított légszállítás, a berendezés működésének alapfeltétele. Nagyobb teljesítményigényhez, magasabb ventilátor fordulat, így erősebb hang társul.

Kompresszor működés

A kompresszor hangcsillapító burkolattal van ellátva, ezért a működés közbeni zaj minimális, mértéke a kompresszor fordulatával arányos.

Hűtőközeg áramlás

Csendes környezetben előfordulhat, hogy beltérben hallhatóvá válik a hűtőközeg áramlásának moraja. Ez különösen akkor ismerhető fel, ha a beltéri egység alacsony fordulaton működik és nincs egyéb környezeti hang (például éjszaka).

Leolvasztás

Hőszivattyú üzemben a berendezés az üzemi kondíciók alapján időnként a kültéri egység leolvasztását végezheti. Ennek az üzemállapotnak hatása van a beltéri egységre is, amelyből ilyenkor a normál szintet meghaladó zaj szűrődhet ki.

Hőtágulás

Üzemmód váltásoknál és leolvasztás esetén a hirtelen hőmérsékletváltozás a beltéri egység egyes alkatrészeinek fokozott hőtágulását válthatja ki, amely alkalmanként recsegő hangot okozhat.

Mechanikus hang

A légterelő lamella mozgása, olykor mechanikus eredetű neszeket kelthet, melyek az apró műanyag alkatrészek súrlódásából adódnak.

Rezonancia

A kültéri egység alapvetően minimálisan rezeg, mértéke a kompresszor fordulatával arányos. A rezgés elnyelésében vagy az épületre történő átvitelében, jelentős szerepe van a megfelelő telepítésnek, az alkalmazott gumi rezgéscsillapító minőségének, valamint az épület szerkezetének és a kültéri – beltéri egység közötti távolságnak.



Üzemmódok

HŰTÉS

A helyiségben lévő hőmérséklet és a beállított, kívánt hőmérséklet közötti eltérés szerint vezérli a berendezés, hogy hűtsön vagy sem. Ha a helyiségben lévő hőmérséklet magasabb, mint a beállított hőmérséklet, akkor a kompresszor üzemel. Ha alacsonyabb, akkor a kompresszor áll és csak a beltéri egység ventilátor motorja üzemel tovább. A beállított hőmérséklet 16-30°C között lehet.

1. Az „ON/OFF" gomb megnyomásával kapcsolja be a berendezést.
2. A „MODE" gomb segítségével válassza ki a hűtés üzemmódot.
3. A gomb megnyomásával válassza ki a légterelők terelési irányát.
4. A „FAN" gomb segítségével állítsa be a ventilátor sebességét.
5. A „FEL-LE" gombok segítségével állítsa be a kívánt hőmérsékletet.

FŰTÉS

Ha a helyiségben lévő hőmérséklet alacsonyabb, mint a beállított hőmérséklet, akkor a kompresszor üzemel. Ha magasabb, akkor a kültéri ventilátor motor és a kompresszor áll, a beltéri egység ventilátor motorja üzemel tovább. A légterelő motor vízszintesre állítja a légterelő lemezeket. A beállított hőmérséklet 16-30°C között lehet.

1. Az „ON/OFF" gomb megnyomásával kapcsolja be a berendezést.
2. A „MODE" gomb segítségével válassza ki a fűtés üzemmódot.
3. A gomb megnyomásával válassza ki a légterelők terelési irányát.
4. A „FAN" gomb segítségével állítsa be a ventilátor sebességét.
5. A „FEL-LE" gombok segítségével állítsa be a kívánt hőmérsékletet.

Hőszivattyú üzemben a berendezés az üzemi kondíciók alapján időnként a kültéri egység leolvasztását végezheti. Ennek az üzemállapotnak hatása van a beltéri egységre is, ami ilyenkor leáll, villog a kijelzője és a normál szintet meghaladó zaj szűrődhet ki belőle. Eközben a kültéri egység kompresszora a legnagyobb fordulatra kapcsol és akár nagyobb mennyiségű kondenzvíz is távozhat a kasztniból. A berendezés kb. 5-10 perc elteltével folytatja a fűtést.

VENTILÁTOR

Ventilátor üzemmódban a berendezés csak a szoba levegőjét keringteti, ilyenkor nem működik a kültéri egység; nem hűt és nem fűt a berendezés, csak a beltéri egység ventilátora forog a kiválasztott sebességen.

PÁRÁTLANÍTÁS

Ha a helyiségben lévő hőmérséklet alacsonyabb, mint a beállított hőmérséklet, akkor a kompresszor, a kültéri és a beltéri egység ventilátor motorja leáll. Ha a helyiségben lévő hőmérséklet +/- 2°C-kal a beállított hőmérséklet körül van, a légkondicionáló párátlanítja a levegőt. Ha a helyiség hőmérséklete magasabb, mint a beállított, akkor a légkondicionáló hűtés üzemmódba kapcsol. A beállított hőmérséklet 16-30°C között lehet.

1. Az „ON/OFF" gomb megnyomásával kapcsolja be a berendezést.
2. A „MODE" gomb segítségével válassza ki a párátlanítás üzemmódot.
3. A gomb megnyomásával válassza ki a légterelők terelési irányát.
4. A ventilátor sebességét a párátlanítás üzemmódban nem lehet állítani.
5. A „FEL-LE" gombok segítségével állítsa be a kívánt hőmérsékletet.

AUTOMATA

Automata üzemmódban a berendezés a helyiség hőmérsékletétől függően automatikusan kapcsol hűtés, fűtés vagy ventilátor üzemmódba. Automata üzemmódban a kért hőmérséklet érték nem állítható.

1. Az „ON/OFF" gomb megnyomásával kapcsolja be a berendezést.
2. A „MODE" gomb segítségével válassza ki az automata üzemmódot.
3. A hőmérséklet automatikusan változik, ventilátor sebessége állítható marad.



Az elem cseréjének folyamata

01 Nyomja meg a takarófedelet az " OPEN " jelnél, majd tolja lefelé.

02 Cserélje ki a régi elemeket újakra, a felrajzolt „+" és „-" polaritásokkal megegyezően helyezze be őket.

03 Pattintsa vissza a takarófedelet a helyére.
(Az elemek típusa: 2 db AAA 1.5V)

Használat közben irányítsa a távirányító jeladóját a beltéri egység felé.

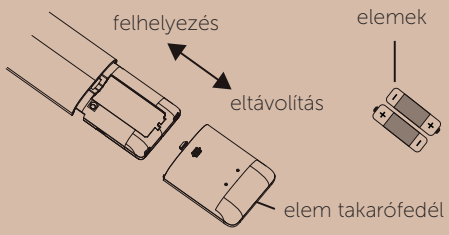
A jeladó és a beltéri egység közötti távolság nem lehet több, mint 8 m és közöttük nem lehet semmilyen akadály.

A jelet zavarhatják a távirányítóval egy helyiségben lévő fényforrások vagy vezeték nélküli telefonok. A távirányítónak használat közben a beltéri egység közelében kell lennie.

Ha szükséges, cserélje ki az elemeket azonos típusú új elemekre.

Ha hosszú ideig nem használja a távirányítót, vegye ki az elemeket.

Ha a távirányító kijelzése homályos vagy nem is látható a kijelző, cserélje ki az elemeket.





Műszaki adatok

Az alapvető műszaki adatok a berendezések oldalán található címkén láthatók.

A részletesebb műszaki specifikációk folyamatosan frissített változata megtalálható és letölthető az alábbi honlapunkról:

www.gree-magyarorszag.hu

Gree légkondicionálók

Hibaelhárítás

HIBAKÓDOK

Amikor a légkondicionáló üzemszerű működésében valamilyen hiba lép fel, a beltéri egység kijelzőjén megjelenik egy hibakód üzenet. A lenti felsorolásban néhány előforduló hibakód látható.

E1, E5, E6, E8, H3, H5, H6, H7

Áramtalanítsa néhány percre a légkondicionálót a hibakód törléséhez. Ellenőrizze, hogy a kültéri és beltéri egység nincs elkoszolódva vagy valamilyen tárgy nem blokkolja a levegő szabad átáramlását az egységeken. Amennyiben ezek után sem törlődik a hibakód, kérjük keresse fel a telepítő céget a hiba kijavításához.
Fűtés üzemmódban amíg a berendezés leolvasztást végez, a beltéri egység kijelzőjén modelltől függően az üzemmód jelző led villogni kezd, amíg a folyamat befejeződik, ez normális jelenség.

C5, E6, F3, F4, F0, F1, F2

Kérjük, keresse fel a telepítő céget a hiba kijavításához.

JAVÍTÁS

A légkondicionáló berendezés egyedi abból a szempontból, hogy helyhez kötötten kerül telepítésre, és a telepítő vállalkozások cégprofiljuktól függően eltérő szerviz ügyeletet tudnak biztosítani.
Meghibásodása esetén kérjük vegye fel a kapcsolatot a telepítést végző céggel vagy személlyel, a javítás időpontjának leegyeztetése végett.
A készülékre a "Jótállás" pontban található garanciális feltételek vonatkoznak.

VIGYÁZAT

Ha a légkondicionáló működésében abnormális jelenséget tapasztal, kérjük áramtalanítsa a készüléket, majd keresse fel a telepítést végző céget.
A következő jelenségek esetén ne használja tovább a klímaberendezést:

- a betápkábel túlmelegedett vagy sérült,
- működés közben rendellenes zajok tapasztalhatók,
- a légkondicionáló kismegszakító-biztosító berendezése többször is leold,
- a berendezés égett szagot bocsájt ki.

Amennyiben hibát észlel, ne használja a légkondicionálót, mert ez komolyabb meghibásodást, sérülést és halált is okozhat.

www.gree-magyarorszag.hu

V01C

COOL4U GROUP