



SPLIT TÍPUSÚ LÉGKONDITIONÁLÓ

Használati útmutató

ATC -09/12/18/24 CLHI
ATC -09/12/18/24 CLHO

Köszönjük, hogy termékünket választotta.

A helyes működés biztosítása érdekében olvassa el a kézikönyvet, és őrizze meg a későbbi használatra.

Ha elvesztette kézikönyvét, forduljon a helyi forgalmazóhoz, vagy látogasson el a www.kaisai.hu weboldalra, vagy küldjön e-mailt : info@soos.hu-ra a kézikönyv elektronikus változatának megszerzéséhez.

TARTALOMJEGYZÉK

BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK	7
TERMÉKJELLEMZŐK	9
TÁVIRÁNYÍTÓ	12
HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ	19
SZERVIZKÖNYV (R32)	20
TELEPÍTÉSI ÓVINTÉZKEDÉSEK	25
BELTÉRI EGYSÉG TELEPÍTÉSE	28
KÜLTÉRI EGYSÉG TELEPÍTÉSE	33
TESZTÜZEM	36
KARBANTARTÁS	38
HIBAKERESÉS	39

* A folyamatos termékfejlesztések miatt a kialakítás és a műszaki adatok előzetes értesítés nélkül változhatnak. A részletekért kérjük, forduljon az forgalmazóhoz vagy a gyártóhoz.

* A gombok és kezelőszervek alakja és elhelyezkedése modellről modellre változhat, de a funkciójuk ugyanaz.

BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK

BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK ÉS AJÁNLÁSOK A TELEPÍTŐ SZÁMÁRA

1. A készülék telepítése vagy használata előtt olvassa el ezt a kézikönyvet.
2. Tartsa távol a gyermekeket a beltéri és kültéri egységek telepítési helyétől. Előfordulhatnak előre nem látható balesetek.
3. A kültéri egység talapzatát szilárdan rögzíteni kell.
4. Ellenőrizze, hogy a légkondicionáló berendezés mozgatásakor nem jut-e levegő a hűtőrendszerbe, és nem szivárog-e hűtőközeg.
5. A telepítés befejezése után végezzen el egy tesztciklust, és jegyezze fel a működési adatokat.
6. Védje a beltéri egységet a maximális bemeneti áramra méretezett biztosítékkal vagy más túlterhelésvédelmi eszközzel.
7. Ellenőrizze, hogy a hálózati feszültség megfelel-e a teljesítménytáblán feltüntetett értéknek. Tartsa tisztán a kapcsolót vagy a hálózati csatlakozót. Győződjön meg arról, hogy a hálózati dugó helyesen és biztonságosan van-e behelyezve a konnektorba, hogy elkerülje a rossz érintkezés miatti áramütést vagy tűzveszélyt.
8. Ellenőrizze, hogy a csatlakozóaljzat alkalmas-e a dugvillához, ellenkező esetben cserélje ki a csatlakozóaljzatot.
9. A készüléket minden póluson érintkező szétválasztással ellátott, a III. kategóriába tartozó túlfeszültség esetén teljes kikapcsolást biztosító hálózati leválasztó eszközökkel kell felszerelni, és ezeket az eszközöket a kábelezési szabályoknak megfelelően be kell építeni az állandó vezetékezésbe.
10. A légkondicionálót szakképzett szakembernek kell beszerelnie.
11. Ne helyezze a készüléket gyúlékony anyagok (alkohol stb.) vagy nyomás alatt álló tartályok (pl. aeroszolos dobozok) 50 cm-es körzetében.
12. Ha a készüléket szellőztetés nélküli helyiségekben használják, óvintézkedéseket kell tenni a hűtőközeg környezetbe történő szivárgása és a tűzveszély megelőzése érdekében.
13. A csomagolóanyagok újrahasznosíthatók, és külön hulladékgyűjtő edényben kell elhelyezni őket. A klímaberendezést élettartama végén egy speciális hulladékgyűjtő helyen kell ártalmatlanítani.
14. A légkondicionálót csak a jelen kézikönyvben leírtaknak megfelelően használja. A jelen kézikönyv tartalma nem fedhet le minden lehetséges körülményt vagy helyzetet. Mint minden elektromos háztartási készülék telepítésénél, működtetésénél és karbantartásánál, mindig a józan ész és az óvatosság jegyében járjon el.
15. A készüléket a hatályos nemzeti előírásoknak megfelelően kell telepíteni.
16. A csatlakozókhoz való hozzáférés előtt minden áramkört le kell választani az áramforrásról.
17. A készüléket a nemzeti telepítési előírásoknak megfelelően kell telepíteni.
18. A készüléket csak 8 éves vagy annál idősebb gyermekek, valamint korlátozott fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességekkel rendelkező, illetve tapasztalat és ismeretek hiányában lévő személyek használhatják mások felügyelete mellett, vagy miután utasításokat kaptak a készülék biztonságos használatára vonatkozóan, és tájékoztatták őket a készülék veszélyeiről. A készülékkel gyermekek nem játszhatnak! A készülék tisztítása és karbantartása felügyelet nélküli gyermekek által tilos.

BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK

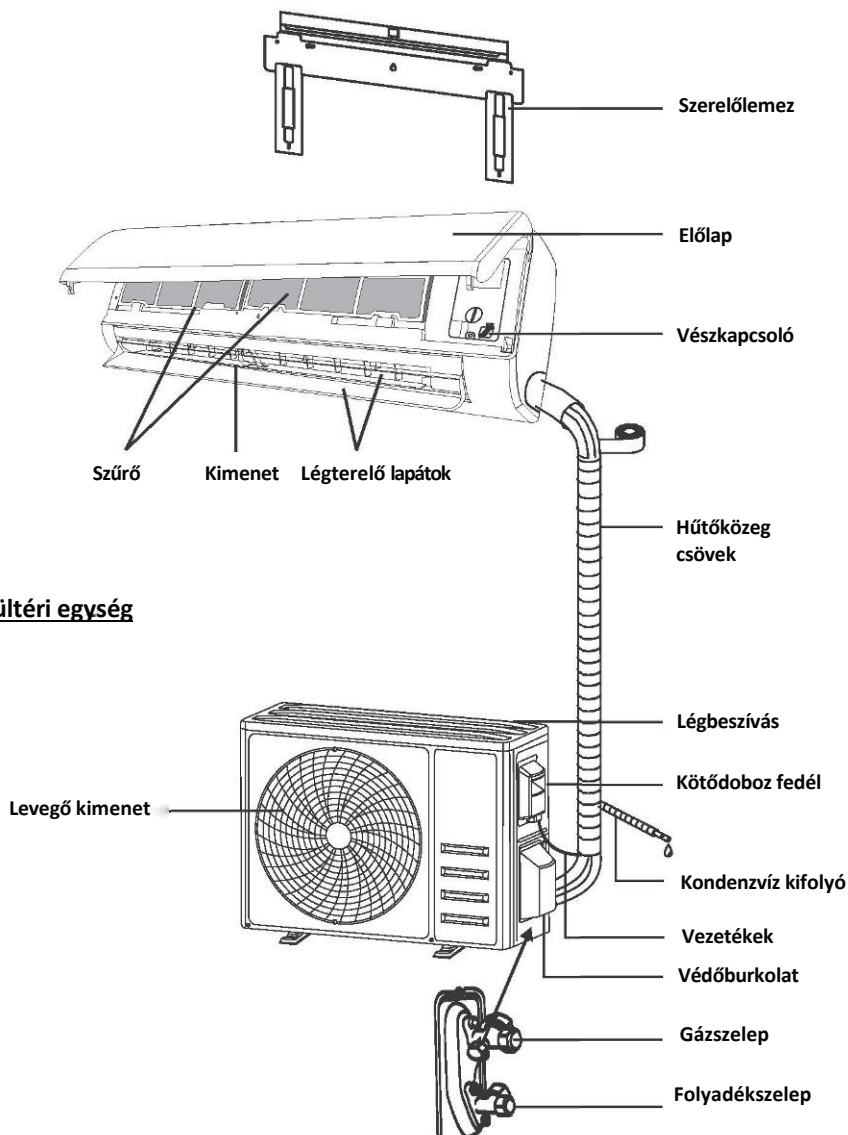
BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK ÉS AJÁNLÁSOK A TELEPÍTŐ SZÁMÁRA

19. Ne szerelje be a légkondicionálót saját egy maga, hanem mindig forduljon szakszervizhez.
20. A tisztítást és a karbantartást szakszerviznek kell elvégeznie. A tisztítási vagy karbantartási munkálatok elvégzése előtt mindig válassza le a készüléket a hálózatról.
21. Ellenőrizze, hogy a hálózati feszültség megfelel-e a teljesítménytáblán feltüntetett értéknek. Tartsa tisztán a kapcsolót vagy a hálózati csatlakozót. Győződjön meg arról, hogy a hálózati dugó helyesen és biztonságosan van-e behelyezve a konnektorba, hogy elkerülje a rossz érintkezés miatti áramütést vagy tűzvesztést.
22. Ne húzza ki a dugót, hogy kikapcsoljon egy működő készüléket, mert ez szikrákat, tüzet stb. okozhat.
23. A készüléket lakóhelyiségek légkondicionálójaként kell használni, és nem szabad más célra, például ruhaszárításra, ételek hűtésére stb. használni.
24. A készüléket csak a légszűrővel a helyén működtesse. A légkondicionáló légszűrő nélküli üzemeltetése a por vagy szennyeződés túlzott felhalmozódásához vezethet a készülék belső alkatrészeiben, ami a későbbiekben meghibásodást okozhat.
25. A felhasználó felelőssége, hogy a készüléket szakképzett szakemberrel szereltesse be, aki gondoskodik arról, hogy a készüléket a hatályos előírásoknak megfelelően földeljük és megszakítót szereljenek be.
26. A távirányítóban lévő elemeket újra kell hasznosítani vagy megfelelően kell ártalmatlanítani. A használt elemeket különválogassa a kommunális hulladéktól, és adja le a rendelkezésre álló gyűjtőpontokon.
27. Ne tartózkodjon hosszú ideig a készülékből fújó hideg levegő mezejében. A hideg levegőnek való közvetlen és hosszan tartó kitettség káros lehet az egészségre. Különösen óvatosan kell eljárni olyan helyiségekben, ahol gyermekek, idős vagy beteg emberek tartózkodnak.
28. Ha a készülékből füst vagy égő szag árad, azonnal válassza le az áramellátást és forduljon a szervizközpontozhoz.
29. A készülék hosszabb ideig tartó működése ebben az állapotban tüzet vagy halálos áramütést okozhat.
30. A javításokat csak hivatalos szervizpartnerrel vagy a gyártóval végeztesse el. A nem megfelelő javítás felhasználó áramütésvesztését stb. okozhatja.
31. Ha várhatóan hosszabb ideig nem használja a készüléket, kapcsolja ki a megszakítót. Ennek megfelelően válassza ki a légáramlás irányát.
32. Fűtési üzemmódban a lamelláknak lefelé, hűtési üzemmódban pedig felfelé kell mutatniuk.
33. Ellenőrizze, hogy a készüléket leválasztották-e a hálózatról, ha hosszabb ideig nem használják, valamint bármilyen tisztítás és karbantartás előtt.
34. A legmegfelelőbb hőmérséklet kiválasztásával megelőzhető a berendezés károsodása.

BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK

BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK ÉS TILALMAK

1. A tápkábelt nem szabad meghajlítani, megnyújtani vagy összenyomni, mert ez károsíthatja. Áramütést és tüzet gyakran okoz a sérült tápkábel. A sérült tápkábelt csak szakképzett szakember cserélheti ki.
2. Hosszabbító kábeleket vagy elosztókat nem szabad használni.
3. Ne érintse meg a készüléket mezítláb, vagy ha a testrészei nedvesek vagy nyirkosak.
4. Ne akadályozza a beltéri egység és a kültéri egység levegő be- vagy kimeneti nyílását. Ezen nyílások eltakarása a légkondicionáló működési hatékonyságának csökkenését okozza, ami meghibásodáshoz vagy károsodáshoz vezethet.
5. Semmilyen körülmények között ne változtassa meg a készülék paramétereit.
6. Ne telepítse a készüléket olyan helyiségekbe, ahol a levegő gázt, olajat vagy ként tartalmazhat, illetve hőforrások közelében.
7. A készüléket fizikai, érzékszervi vagy szellemi korlátozásokkal rendelkező, illetve tapasztalat és ismeretek nélküli személyek (beleértve a gyermekeket is) nem használhatják anélkül, hogy a biztonságukért felelős személy felügyelné őket, vagy hogy egy felelős személy nem oktatta volna ki őket a készülék használatára vonatkozóan.
8. Ne üljön a készülék felső felületére, és ne helyezzen rá nehéz vagy forró tárgyakat.
9. Ne nyissa ki az ablakokat vagy ajtókat hosszú időre, amikor a légkondicionáló működik.
10. Ne irányítsa a légáramot növényekre vagy állatokra.
11. A hideg légáramlatnak való hosszú közvetlen kitettség negatív hatással lehet a növényekre és az állatokra.
12. Ne engedje, hogy a légkondicionáló vízzel érintkezzen. Ez az elektromos szigetelés károsodásához és halálos áramütéshez vezethet.
13. Ne lépjen rá, és ne helyezzen tárgyakat a kültéri egységre.
14. Semmilyen körülmények között nem szabad botokat vagy hasonló tárgyakat behelyezni a készülékbe. Ez sérüléshez vezethet.
15. A gyermekeket felügyelet alatt kell tartani, hogy ne játszhassanak a készülékkel. Az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt sérülés esetén a gyártónak, hivatalos szervizpartnernek vagy más, hasonlóan képzett személynek kell kicserélnie.



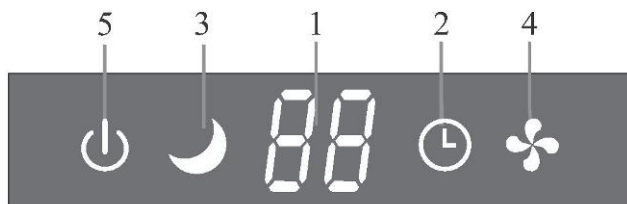
Kültéri egység

Nézet a védőburkolat eltávolítása után

Felhívjuk figyelmét, hogy a bemutatott illusztráció eltérhet a tényleges készüléktől. Tekintse meg a saját modelljét.

TERMÉKJELLEMZŐK

A beltéri egység kijelzője



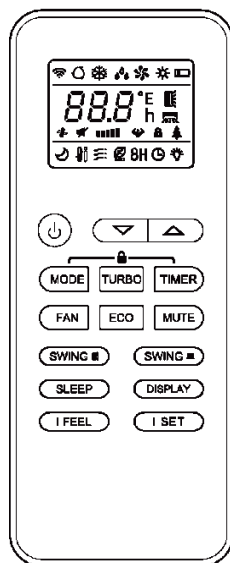
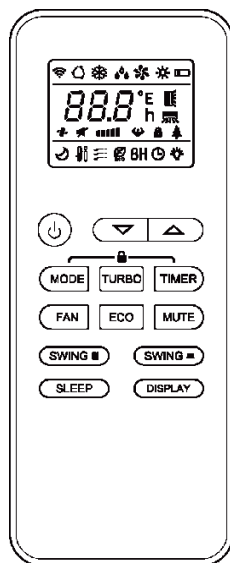
No.	LED	Function
1		Időzítő, hőmérséklet és hibakód jelzések.
2		Az időzítő működése közben világító fények.
3		SLEEP üzemmód
4		Egy szimbólum, amely a készülék bekapcsolásakor megjelenik, és kikapcsolásakor eltűnik.
5		Készülék áram alatt van.



A gombok és kezelőszervek alakja és elhelyezkedése modelltől modelltől változhat, de a funkciójuk ugyanaz.

TÁVIRÁNYÍTÓ

Lp.	Szimbólumok	Magyarázat
1		Az akkumulátor állapotjelzője
2		Automatikus üzemmód
3		Hűtés üzemmód
4		Párátlanítási mód
5		Csak ventilátor üzemmód
6		Fűtés üzemmód
7		ECO üzemmód
8		Időzítő
9		Hőmérsékletjelző
10		Ventilátor sebesség: automatikus/alacsony/közepes-alacsony/ közepes/közepes-magas/magas
11		Csendes üzemmód
12		TURBO funkció
13		Automatikus fel-le üzemmód
14		Bal-jobb automatikus üzemmód
15		Éjszakai üzemmód "SLEEP"
16		EGÉSZSÉG" funkció
17		I FEEL" üzemmód
18		Fűtési funkció 8°C
19		Jelzőlámpa
20		Kíméletes levegőellátás
21		Gombzár
22		Kijelző ON/OFF



Távírányító DISPLAY

⚠ A távírányító kijelzője és egyes funkciói modelttől függően változhatnak.

Lp.	Gomb	Funkció
1		A légkondicionáló be- és kikapcsolása.
2	^	A hőmérséklet vagy az időzítő beállításának növelése.
3	v	A hőmérséklet vagy az időzítő beállításának csökkentése.
4	MODE	Az üzemmód kiválasztása (AUTO, COOL, DRY, FAN, HEAT).
5	ECO	Az ECO funkció be/ki kapcsolása.
		Hosszú megnyomásával a 8oC fűtési funkció be/ki kapcsolható (modelltől függően).
6	TURBO	TURBO funkció be/ki.
7	FAN	A ventilátor sebességének változtatása: automatikus/alacsony/közepes/magas
8	TIMER	Időzítő be-/kikapcsolási idő konfigurálása.
9	SLEEP	A SLEEP funkció be/ki kapcsolása.
10	DISPLAY	A LED kijelző be- és kikapcsolása.
11	SWING 	A vízszintes lamellák mozgásának leállítása vagy elindítása, illetve a légáramlás irányának beállítása felfelé/lefelé.
12	SWING 	A függőleges lamellás légterelők mozgásának leállítása vagy elindítása, illetve a légáramlás irányának beállítása balra/jobbra.
13	I FEEL	Az I FEEL funkció engedélyezése/letiltása.
14	MUTE	MUTE funkció be/ki.
		Hosszabb ideig tartva a GEN funkció be/ki kapcsolható (modelltől függően).
15	MODE + TIMER	A CHILD-LOCK funkció engedélyezése/letiltása.
16.	SWING  + SWING 	A SELF-CLEAN funkció be/ki kapcsolása (modelltől függően).
17	FAN+ MUTE	A GENTLE-WIND funkció be/ki kapcsolása (modelltől függően).
18	SLEEP + DISPLAY	A HEALTH funkció be/ki kapcsolása (modelltől függően).
19	I SET	A kívánt hőmérséklet-beállítás, üzemmód és ventilátorsebesség tárolása a memóriában.

 A távirányító kijelzője és egyes funkciói modelltől függően változhatnak.

 A gombok és kezelőszervek alakja és elhelyezkedése modelltől modelltől változhat, de a funkciójuk ugyanaz.

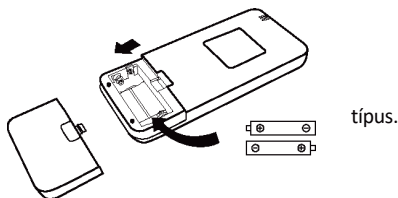
 Minden egyes gombnyomás helyes fogadásának megerősítésére hangjelzés hallható.

Akkumulátor csere

Távolítsa el az elemtartó fedelet a távirányító hátuljáról a nyíl által jelzett irányba csúsztatva. Helyezze be az elemeket a távirányító feltüntetett polaritásnak (+ és -) megfelelően. Csúsztassa vissza az elemtartó fedelet a helyére.

⚠ Használjon 2 darab LRO3 AAA (1,5 V) elemet. Ne használjon újratölthető elemeket.

Ha a kijelző elmosódott, elhasználódott, elkopott cserélje ki az elemeket új, azonos típusú elemekre. Ne dobja ki az elemeket a vegyes kommunális hulladékkal együtt. Külön kell gyűjteni őket speciális kezelésre.



⚠ Egyes készülékmodelleknél minden egyes alkalommal, amikor az elemeket behelyezi a távirányítóba, először a csak hűtés vagy csak fűtés vezérlési típus állítható be. Az elemek behelyezése után kapcsolja ki a távirányítót, és kövesse az alábbi lépéseket.

1. Nyomja meg és tartsa lenyomva MODE gombot, amíg az ikon (❄) villog a csak hűtés beállításához.
2. Nyomja meg és tartsa lenyomva MODE gombot, amíg az ikon (☀) villog a csak fűtés beállításához.

Megjegyzés: Ha a távvezérlő hűtő üzemmódra van állítva, a hőszivattyús egységek fűtési funkciója nem aktiválható. A beállítás visszaállításához az elemeket ki kell venni és újra be kell helyezni.

⚠ Egyes távirányítós modelleknél a hőmérséklet-kijelző °C-ban vagy °F-ben is beállítható.

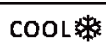
1. Nyomja meg és tartsa lenyomva a **TURBO** gombot 5 másodpercig a beállításváltási módba.
2. Nyomja meg és tartsa lenyomva a **TURBO** gombot amíg át nem vált °C és °F értékre;
3. Ezután engedje fel a gombot, és várjon 5 másodpercet - a beállítás aktív.

Figyelem!

1. Irányítsa a távirányítót a légkondicionáló felé.
2. távirányító és a beltéri egység jelzője között nem lehetnek akadályok.
3. Ne hagyja a távirányítót közvetlen napfénynek .
4. Tartsa a távirányítót legalább 1 m távolságra a televíziótól és más elektromos berendezésektől.

TÁVIRÁNYÍTÓ

HŰTÉSI MÓD



A hűtési funkció lehetővé teszi a légkondicionáló lehűti a szobát

miközben csökkenti a páratartalmat.

A COOL funkció aktiválásához nyomja meg a

MODE gombot, amíg a ❄️ meg nem jelenik. A

↕️ vagy a ^ gombok segítségével állítsa be a helyiségben uralkodó hőmérsékletnél alacsonyabb hőmérsékletet.

FAN MODE (nem a "FAN" gomb)



A FAN üzemmód csak ventilátoros működést jelez.

A FAN üzemmód beállításához nyomja meg a gombot

MODE amíg a szimbólum meg nem jelenik a ❄️ kijelzőn.

PÁRÁTLANÍTÓ ÜZEMMÓD



Ez a funkció a páratartalom csökkentésével növeli a komfortérzetet a helyiségben.

A DRY üzemmód beállításához nyomja meg a **MODE** gombot, amíg a kijelzőn nem jelenik meg a 💧 szimbólum.

A gyárilag beállított funkció aktiválja automatikusan megtörténik.

AUTO MODE



Automatikus üzemmód

Az AUTO üzemmód beállításához nyomja meg a **MODE** gombot, amíg a ↻ szimbólum meg nem jelenik a kijelzőn.

AUTO üzemmódban automatikusan reagál a helyiség hőmérsékletére.

FŰTÉSI MÓD



A fűtési funkció lehetővé teszi a légkondicionáló a szoba fűtéséhez.

A fűtési funkció (HEAT) aktiválásához

nyomja meg a **MODE** gombot, amíg a kijelzőn ❄️ nem jelenik meg.

↕️ vagy a ^ gombok segítségével állítsa be a helyiségben uralkodó szobahőmérsékletnél magasabb hőmérsékletet állíthat be.

⚠️ A HEAT üzemmódban a készülék automatikusan aktiválhat egy leolvasztási ciklust, amely a kondenzátor fagymentesítéséhez szükséges, hogy helyreálljon a hőcserélő funkciója. Ez a ciklus általában 2-10 percig tart. A leolvasztás során a beltéri egység ventilátora leállítja működését. A leolvasztás befejeztével a készülék automatikusan visszatér a FŰTÉS üzemmódba.

⚠️ (Az észak-amerikai piacra vonatkozik) Ha szükséges, az ECO gombot 8 másodpercen belül 10 alkalommal meg lehet nyomni fűtési üzemmódban a leolvasztás kikényszerítéséhez. A leolvasztás ekkor sokkal gyorsabban fog lezajlani.

A ventilátor sebessége ("FAN" gomb)

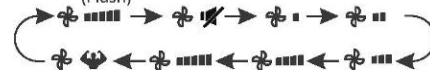


A ventilátor sebességének megváltoztatása.

Nyomja meg a **FAN** gombot a ventilátor sebességének beállításához a tartományból:

AUTO/CSENDES/ALACSONY/KÖZEPESEN ALACSONY/KÖZEPESEN MAGAS/MAGAS/MAGAS/TURBÓ.

(Flash)



Gyerekzár funkció

1. Nyomja meg és tartassa lenyomva egyszerre a **TIMER** és a **MODE** funkció aktiválásához; ismételje meg, hogy kikapcsolja.
2. Ezzel a funkcióval egyetlen gomb sem lesz aktív.

TÁVIRÁNYÍTÓ

TIMER funkció -----"IDŐZÍTŐ BE"



A készülék automatikusan elindul. Ha a készülék ki van kapcsolva, az

"IDŐZÍTŐ BE" beállítás aktiválható.

Az automatikus indítási idő beállításához kövesse az alábbi lépéseket:

1. Nyomja meg a **TIMER** gombot az első alkalommal a funkció bekapcsolásához, és **[60h]** fog megjelenni a távirányító kijelzőjén és villogni fog.
2. Nyomja meg a felfelé vagy lefelé mutató nyilat a kívánt bekapcsolási időre. A gomb minden egyes megnyomásával az idő 0 és 10 óra között fél órával, 10 és 24 óra között pedig egy órával növelhető/csökkenthető.
3. Erősítse meg a választást a **TIMER** gomb újbóli megnyomásával.
4. Az időzítő beállítása után állítsa be a kívánt üzemmódot (Cool/Heat/Auto/Fan/Dry) a **MODE** gomb megnyomásával.

Állítsa be a kívánt ventilátorsebességet, a **FAN** gomb megnyomásával. Ezután nyomja meg a felfelé vagy a lefelé gombot a kívánt üzemi hőmérséklet beállításához.

Beállítás törlése a **TIMER** gombbal

TIMER funkció -----"IDŐZÍTŐ KI"



A készülék automatikusan kikapcsol. A készülék

bekapcsolásakor a "TIMER OFF" beállítás aktiválható. Az automatikus kikapcsolási idő beállításához kövesse az alábbi lépéseket:

1. Győződjön meg róla, hogy a készülék be van kapcsolva.
2. Nyomja meg először a **TIMER** gombot a leállítás konfigurálásához.

Nyomja meg a felfelé vagy a lefelé gombot a kívánt időzítő beállításához.

3. Erősítse meg a választást a **TIMER** gomb újbóli megnyomásával.

Beállítás törlése a **TIMER** gombbal

Megjegyzés: A gombokat 5 másodpercen belül meg kell nyomni a programozás során a konfiguráció törlődik.

SWING funkció



1. Nyomja meg a "SWING" gombot a shutter.1.1 Nyomja meg a **SWING** vízszintes szárnyak aktiválásához, amelyek egy mozdulattal mozognak a felülről lefelé, és a távirányító kijelzőjén megjelenik a Az aktuális szögben történő lengőmozgás leállításához nyomja meg újra a **SWING** gombot.
- 1.2 Sajtó a függőleges terelőlapok balról jobbra történő mozgathatóságának aktiválásához, és a távirányító kijelzőjén megjelenik a következő üzenet A mozgás leállításához nyomja meg újra inga az aktuális szögben.
2. A szárnyak alatti függőleges terelőlapok kézi beállításával a légáramlás közvetlenül jobbra vagy balra állítható.
3. Egyes inverteres fűtéssel rendelkező modelleknél a gomb egyidejű megnyomásával A "SWING" vízszintesen és a "SWING" függőlegesen aktiválja az "Self-Clean" tisztítási funkciót.



Ezt a konfigurációt a készülék kikapcsolt állapotában kell elvégezni.



Soha ne állítsa be kézzel a fékszárnyakat, mert súlyosan károsíthatja a kényes mechanizmust!



Semmilyen körülmények között ne dugjon ujjakat, botokat vagy más tárgyakat a be- és kimeneti nyílásokba. A mozgó alkatrészekkel való véletlen érintkezés károsíthatja a készüléket vagy sérülést okozhat.

TURBO funkció



A turbó funkció aktiválásához nyomja meg a **TURBO**



- a kijelzőn megjelenik

A funkció kikapcsolásához nyomja meg újra. A "COOL"/"HEAT" üzemmódokban a funkció kiválasztásával

A "TURBO" a készüléket a legnagyobb ventilátorsebességű üzemmódra (gyors "COOL" vagy gyors "HEAT") kapcsolja, hogy erős levegőellátást biztosítson.

TÁVIRÁNYÍTÓ

MUTE funkció

MUTE 

1. Nyomja meg a **MUTE** gombot a funkció aktiválásához - távirányító kijelzője jelzi . A funkció kikapcsolásához hajtsa végre újra.
2. A "MUTE" funkció aktiválásakor a távirányító kijelzi az automatikus ventilátorsebességet, és a beltéri egység a legkisebb ventilátorsebességgel működik a csend biztosítása érdekében.
3. A "FAN"/"TURBO" gomb megnyomásával a "MUTE" funkció megszűnik. A "MUTE" funkció nem aktiválható a "DRY" üzemmódban történő működés közben.

SLEEP funkció

SLEEP 

automatikus működés beállítása.

Nyomja meg a **SLEEP** gombot "SLEEP" funkció aktiválásához, és a kijelzőn megjelenik a . A funkció kikapcsolásához nyomja meg újra.

10 óra "SLEEP" éjszakai üzemmódban történő működés után a légkondicionáló átvált a korábban beállított üzemmódra.

I FEEL funkció (opcionális)

I FEEL 

Nyomja meg a **I FEEL** gombot a funkció aktiválásához - a távirányító kijelzőjén megjelenik a . A funkció kikapcsolásához hajtsa végre újra.

Ez egy olyan funkció, amelynek segítségével a távirányító méri a hőmérsékletet az aktuális helyen, és jelet küld a légkondicionálónak, hogy optimalizálja a hőmérsékletet a felhasználó körül és biztosítsa a kényelmet. Ez a funkció 8 óra után automatikusan kikapcsol (egyes üzemmódoknál 2 óra után).

ECO funkció

ECO 

Ebben az üzemmódban a készülék automatikusan kiválasztja az energiatakarékos beállításokat.

Miután megnyomta a **ECO** gombot, a képernyőn megjelenik  és a készülék "ECO" üzemmódban fog működni. Nyomja meg újra a törléshez.

Megjegyzés: Az ECO funkció a COOL és a HEAT üzemmódban is elérhető.

DISPLAY" funkció (a beltéri egység kijelzője)

DISPLAY

A panel LED kijelzőjének be- és kikapcsolása.

Nyomja meg a **DISPLAY** gombot a LED kijelző kikapcsolásához a panelen. Nyomja meg újra a LED kijelző aktiválásához.

GEN funkció (opcionális)

1. Kapcsolja be a beltéri egységet, és a funkció aktiválásához tartsa lenyomva a **MUTE** gombot 3 másodpercig; a funkció kikapcsolásához ismételve meg ezt a műveletet.
2. Ezen a funkción belül nyomja meg röviden a **MUTE** az L3 - L2 - L1 OF általános üzemmód kiválasztásához.
3. Válassza ki az OF lehetőséget, és várjon 2 másodpercet a befejezéshez.

* Ha a beltéri egység kijelzőjén "0A" jelenik meg, a távirányítóval emelje fel a "GEN" üzemmód működési fokozatát. - kompresszor 3 perc leállás után újraindul.

SELF-CLEAN funkció (opcionális)

Csak néhány inverteres hőszivattyús készüléknél.
A funkció aktiválásához először kapcsolja ki a beltéri egységet, majd nyomja meg a

egyszerre a gombok  +  a távirányítót a beltéri egység felé mutatva, amíg a távirányító kijelzőjén és a beltéri egység LED-kijelzőjén hangjelzés nem hallható, és a  nem jelenik meg.

1. Ez a funkció segít eltávolítani a szennyeződések, baktériumokat stb. a beltéri egység elpárologtatójából.
2. A funkció kb. 30 percig működik, a készülék visszafertéztet. A funkció lefutása közben a  gomb megnyomásával megszakítható. A funkció befejezésekor vagy törlésekor 2 hangjelzés hallható.

 Az ebben a ciklusban fellépő zajok normálisak, mivel a készülék anyagai kitágulnak, amikor hűnek vannak kitéve, és összehúzódnak, amikor hidegnek vannak kitéve.

 A biztonsági funkciók aktiválódásának megelőzése érdekében javasoljuk, hogy ezt a funkciót az alább megadott környezeti feltételek mellett használja.

Beltéri egység	Hőmérséklet < 86°F (30°C)
Kültéri egység	41°F (5°C) < Temp < 86°F (30°C)

 A funkció használatának ajánlott gyakorisága: 3 havonta.

Fűtési funkció 8°C (opcionális)

1. Nyomja meg és tartsa lenyomva a  gombot 3 másodpercig a  () ez a funkció, és jelenik meg távvezérlő kijelzőjén. A funkció kikapcsolásához hajtja végre újra.
2. Ez a funkció automatikusan elindítja a fűtési üzemmódot, amikor a helyiség hőmérséklete 8°C (46°F) alá csökken, és visszatér a készenléti üzemmódba, amikor a hőmérséklet eléri a 9°C (48°F) hőmérsékletet.
3. Ha a helyiség hőmérséklete magasabb, mint 18°C (64°F), a készülék automatikusan kikapcsolja ezt a funkciót.

Gentle Wind funkció (opcionális)

1. Kapcsolja be a beltéri egységet, és kapcsolja át az üzemmódot "COOL", majd nyomja meg és tartsa lenyomva egyszerre a gombokat és a gombokat 3 másodpercig a funkció aktiválásához - a   a kijelzőn megjelenik  .
A funkció kikapcsolásához hajtja végre újra.
2. Ez a funkció automatikusan bezárja a függőleges szárnyakat, így biztosítva a lágy szellőzés kényelmes érzését.

Health funkció (opcionális)

1. Kapcsolja be a beltéri egységet, majd nyomja meg és tartsa lenyomva 3 másodpercig a  és a  gombokat.
Ez aktiválja a funkciót, és a kijelzőn megjelenik  .
A funkció kikapcsolásához hajtja végre újra.
2. Az "EGÉSZSÉG" funkció bekapcsolásával aktiválódik az ionizátor/plazma/bipoláris ionizátor/UV-C lámpa (modellről függően).

I SET funkció (opcionális)

Emlékezzen kedvenc beállítására, és egy gombnyomással aktiválja azt.

Emlékezzen kedvenc beállítására:

1. Minden üzemmódban (COOL/HEAT/FAN/DRY) az üzemmód tárolásához 3 másodpercig nyomva tarthatja az "I SET" gombot.
2. Amikor a távirányító kijelzőjén az "AU" felirat villog, ez azt jelenti, hogy a távirányító megjegyzett egy kedvenc beállítást.
- * Kikapcsolás bármelyik gomb megnyomásával; visszaállítás az 1. és 2. pont megismétlésével.

Váltson gyorsan a kedvenc beállítására:

1. Minden üzemmódban (COOL/HEAT/FAN/DRY) egyszer megnyomhatja az "I SET" gombot a beállítás aktiválásához.
2. A készülék a kedvenc beállításával fog működni, és a távirányítón villogni fog az [AU] szimbólum.
3. A funkció törléséhez nyomja meg újra vagy használja egy másik gombot.

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

- ❗ Ha a légkondicionálót a megadott tartományon kívüli hőmérsékleten próbálja használni, az a légkondicionáló védelmét működésbe hozhatja, és a készülék meghibásodását okozhatja. Ezért a légkondicionálót az alább megadott hőmérsékleteken használja.

Inverter nélküli légkondicionáló:

MODE	Fűtés	Hűtés	Párátlanítás
Hőmérséklet			
Szobahőmérséklet	0°C ~ 27°C (32°F ~ 80°F)	17°C ~ 32°C (63°F ~ 90°F)	
Kültéri hőmérséklet	-7°C ~ 24°C (19°F ~ 75°F)	T1: 15°C ~ 43°C (59°F ~ 109°F) Klíma T3: 15°C ~ 52°C (59°F ~ 125°F)	

Inverteres légkondicionáló

MODE	Fűtés	Hűtés	Párátlanítás
Hőmérséklet			
Szobahőmérséklet	0°C ~ 27°C (32°F ~ 80°F)	17°C ~ 32°C (63°F ~ 90°F)	
Kültéri hőmérséklet	-15°C ~ 24°C (5°F ~ 75°F) (Alacsony hőmérsékletű fűtés: -20°C ~ 24°C (-4°F ~ 75°F))	T1 éghajlat: (Alacsony hőmérsékletű hűtés: 15°C ~ 50°C (59°F ~ 122°F)) -15°C ~ 50°C (5°F ~ 122°F) Klíma T3: 15°C ~ 55°C (59°F ~ 131°F)	

Ha a tápegység csatlakoztatva van, indítsa újra a légkondicionálót a kikapcsolás után, vagy működés közben kapcsolja át egy másik üzemmódba, és a légkondicionáló védelme működésbe lép. A kompresszor 3 perc múlva újraindítja a működést.

❗ Fűtési teljesítményjellemzők (hőszivattyús modellekre vonatkozik) Előfűtés:

Ha a fűtési funkció be van kapcsolva, a beltéri egység előmelegítése 2~5 percig tart, majd a légkondicionáló elkezdi fűteni és meleg levegőt fújni.

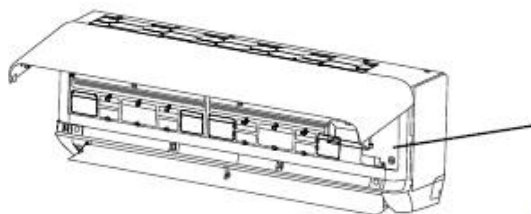
Leolvasztás:

Fűtés közben, ha a kültéri egység be van fagyva, a légkondicionáló aktiválja az automatikus leolvasztási funkciót a fűtés hatékonyságának javítása érdekében. A leolvasztás során a beltéri és a kültéri egység ventilátorainak működése megszakad. A leolvasztás befejeztével a légkondicionáló automatikusan folytatja a fűtést.

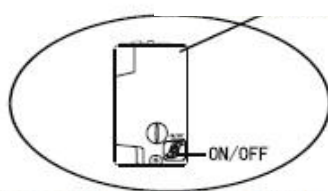
❗ Vészkapcsoló:

Ha a távirányító meghibásodik, nyissa ki a panelt, és keresse meg a vészhelyzeti gombot a vezérlőelektronika dobozán. (A vészhelyzeti gombot mindig a szigetelőanyagon keresztül nyomja meg).

Jelenlegi állapot	Tevékenység	Kibocsátott jel	Belépés az üzemmódba
Készültség	Nyomja meg egyszer a vészhelyzeti gombot	Egy rövid .	Hűtés üzemmód
Készültség (csak szivattyúval ellátott modellek esetén) hőség)	3 másodpercen belül kétszer nyomja meg a vészhelyzeti gombot	Rövid, dupla .	Fűtés üzemmód
Munka	Nyomja meg egyszer a vészhelyzeti gombot	A hangjelzés egy ideig ismétlődik.	Kikapcsolt üzemmód



Vezérlődoboz fedele



(nyissa ki a beltéri egység panelét)

1. Tanulmányozza a jelen kézikönyvben található információkat, hogy megértse a készülék megfelelő telepítéséhez szükséges hely méreteit, beleértve a szomszédos építményektől való minimálisan megengedett távolságokat.
2. A készüléket olyan helyiségben kell telepíteni, üzemeltetni és tárolni, amelynek alapterülete több, mint 4 m².
3. A telepített csővezetékek minimum hosszát figyelembe kell venni.
4. A csővezetékeket védeni kell a fizikai sérülésektől, és jól szellőztetett térben elhelyezni, ha az kisebb, mint 4 m².
5. Az előtöltött klímaberendezésekre vonatkozó előírásokat és szabványokat be kell tartani.
6. A mechanikus csatlakozásoknak karbantartás céljából hozzáférhetőnek kell lenniük.
7. Kövesse a jelen kezelési, telepítési, tisztítási, karbantartási és hűtőközeg-elvezetési kézikönyvben megadott utasításokat.
8. A szellőzőnyílásokat szabadon kell tartani.
9. Megjegyzés: A szervizmunkákat csak a gyártó ajánlásainak megfelelően végezze el.
10. **Figyelmeztetés:** A készüléket megfelelően szellőző helyiségben kell tárolni, amelynek mérete megfelel a készülék használatára kijelölt területnek.
11. **Figyelmeztetés:** A készüléket olyan helyiségben kell tárolni, ahol nincs állandóan aktív nyílt láng (pl. működő gázkészülék) és gyújtóforrás (pl. működő elektromos fűtőtest).
12. Tárolja a készüléket úgy, hogy elkerülje a mechanikai sérüléseket.
13. A hűtőközegkörön végzett munkák elvégzésére szerződött személynek rendelkeznie kell egy akkreditált ipari ellenőrző szervezet által kiadott érvényes és aktuális képesítéssel, amely igazolja a hűtőközegek kezelésére vonatkozó alkalmasságát, az érintett ágazatban elismert ellenőrzési előírásoknak megfelelően. A karbantartási munkákat csak a berendezés gyártójának ajánlásaival összhangban szabad elvégezni. A más szakképzett személyek közreműködését igénylő karbantartási és javítási munkálatokat a gyűlékony hűtőközegek használatában jártas személy felügyelete mellett kell elvégezni.
14. Minden olyan munkafolyamatot, amely biztonsági intézkedéseket érint, csak hozzáértő személyek végezhetnek.
15. **Figyelmeztetés:**
16. Ne használjon semmilyen eszközt a leolvasztási folyamat felgyorsítására vagy a fagy eltávolítására. Kövesse a gyártó ajánlásait.
17. A készüléket olyan helyiségben tárolja, ahol nincsenek állandó aktív gyújtóforrások, például nyílt láng, gázkészülék vagy elektromos fűtőtest.
18. Ne szűrje át és ne gyújtsa fel.
19. Vegye figyelembe, hogy a hűtőközegek nem feltétlenül árasztanak szagot.



Vigyázat: Veszély



Olvassa el a használati utasítást



Használati utasításokat



Olvassa el a gépkönyvet

16. Információk a szolgáltatási munkáról:

- 1) Környezeti ellenőrzés
A gyűlékony hűtőközegeket tartalmazó rendszereken végzett munka előtt biztonsági ellenőrzéseket kell végezni a gyulladásveszély minimalizálása érdekében. A következő óvintézkedéseket kell betartani a hűtőrendszer javítása előtt.
- 2) A munka elvégzése
A munkát ellenőrzött eljárással összhangban kell végezni, hogy a munka során a lehető legkisebbre csökkentsék a gyűlékony gázok vagy füstök jelenlétének kockázatát.
- 3) Általános munkaterület
Az összes karbantartott és a területen dolgozó egyéb munkavállalót ki kell oktatni az elvégzendő munkák típusáról. Kerülni kell a zárt térben történő munkavégzést. A munkaterületet körülvevő területet el kell szigetelni. Ellenőrizze, hogy a munkaterület körülményei biztonságosak-e azáltal, hogy eltávolítja a területéről a gyűlékony anyagokat.
- 4) A hűtőközeg jelenlétének ellenőrzése
A szóban forgó területet a működés előtt és közben megfelelő hűtőközeg-érzékelővel ellenőrizni kell, hogy a szakember tisztában legyen a potenciálisan gyűlékony légkörrel. Ellenőrizze, hogy a használt szivárgásérzékelő berendezés alkalmas-e gyűlékony hűtőközegek detektálására, azaz nem szikrázik-e, megfelelő szivárgásminősítésű-e vagy gyújtószikramentes-e.
- 5) Tűzoltó készülék megléte
Ha a hűtőberendezéseken vagy a kapcsolódó alkatrészekben munkát kell végezni, megfelelő tűzoltó berendezésről kell gondoskodni. Helyezzen el egy por- vagy CO₂ tűzoltó készüléket a hűtőközeg feltöltési terület közelében.
- 6) Nincsenek gyújtóforrások
A hűtőrendszeren munkát végző személy a csővezetékek eltávolításakor használhat olyan gyújtóforrást, amely tűz- vagy robbanásveszélyt okozhat.
Tartson minden lehetséges gyújtóforrást, beleértve a meggyújtott cigarettát is, megfelelő távolságban a szer telepítésétől, javításától, eltávolításától és ártalmatlanításától, ha a szer a környezetbe kerülhet. A munka megkezdése előtt vizsgálja meg a készülék körüli területet, hogy megbizonyosodjon arról, hogy nincs gyűlékonysági veszély és nincs gyulladásveszély. Dohányozni tilos táblákat kell kihelyezni.
- 7) Szellős szoba
Mielőtt megkezdene a telepítést, vagy tűz- és robbanásveszélyes munkát végezne, győződjön meg arról, hogy a terület nyitott vagy megfelelően szellőztetett. A szellőzést a munka során végig fenn kell tartani.
A szellőztetésnek biztonságosan el kell oszlatnia a felszabaduló hűtőközeget, és lehetőleg el kell távolítania azt a légkörbe.
- 8) Hűtőberendezések ellenőrzése
Ha elektromos alkatrészeket cserélnek, azoknak működőképesnek kell lenniük, és a megfelelő specifikációval kell rendelkezniük. A gyártó karbantartási és szervizelési irányelveit mindenkor be kell tartani.
Kétség esetén forduljon a gyártó műszaki osztályához.

A gyűlékony hűtőközegeket használó berendezések esetében a következő ellenőrzéseket kell elvégezni:

- Az utántöltendő hűtőközeg mennyiségének meg kell felelnie a helyiség területének a amely az azt tartalmazó részeket tartalmazza.
- A szellőzőegységek és a kivezető nyílások megfelelően működnek, és nincsenek eltömődve.
- Közvetett hűtőkör használata esetén ellenőrizni kell a másodlagos kör hűtőközeg jelenlétét.
- A berendezések jelölésének állandóan láthatónak és olvashatónak kell lennie. Az olvashatatlan jelöléseket és szimbólumokat ki kell cserélni.
- A hűtőcsövet vagy az alkatrészeket olyan helyre szerelték be, ahol olyan anyagnak vannak kitéve, amely a hűtőközeget tartalmazó alkatrészek korrózióját okozhatja, kivéve, ha az alkatrészek olyan anyagokból készültek, amelyek eleve korrózióállóak, vagy megfelelően védettek a korrózió ellen.

9) Elektromos berendezések ellenőrzése

Az elektromos alkatrészek javítása és karbantartása magában foglalja a kezdeti biztonsági ellenőrzéseket és az alkatrészek ellenőrzési eljárásait. Ha olyan hiba lép fel, amely veszélyeztetheti a biztonságot, az áramkörbe nem szabad elektromos áramot kapcsolni, amíg a hibát nem javították ki kielégítően. Ha a hibát nem azonnal kijavítani, de a működés folytatása szükséges, megfelelő átmeneti megoldást kell alkalmazni. Ezt jelenteni kell a berendezés tulajdonosának, hogy minden érintettet tájékoztatni lehessen.

A munka megkezdése előtt ellenőrizze, hogy:

- a kondenzátorok kisütése: ezt biztonságos módon kell elvégezni a szikra keletkezésének elkerülése érdekében,
- a hűtőközeg feltöltésekor és a rendszer helyreállításakor vagy tisztításakor nincsenek szabadon lévő alkatrészek vagy elektromos vezetékek,
- a készülék ténylegesen földelt.

17. Zárt alkatrészek javítása

- 1) Zárt alkatrészek javításakor minden elektromos áramforrást le kell választani a berendezésről, mielőtt eltávolítaná a zárt burkolatokat stb. Ha a szervizelés során feltétlenül szükséges a berendezés áramellátása, akkor a legkritikusabb ponton egy állandóan működő szivárgásérzékelőt kell elhelyezni, amely figyelmeztet a lehetséges veszélyre.
- 2) Az alábbi ajánlásokat különösen be kell tartani, hogy az elektromos alkatrészekben végzett munkálatok ne a zárt burkolatok kialakításának módosítását, ami befolyásolja azok védelmi fokát. Ide tartoznak a kábelek sérülései, a túlzottan nagy mértékű csatlakozások, a nem az eredeti specifikációnak megfelelően kialakított csatlakozók, a tömítések sérülései, a tömítések helytelen beépítése stb. A berendezéseket biztonságos módon kell telepíteni. A tömítések vagy tömítőanyagok nem romolhatnak olyan mértékben, hogy már nem nyújtanak védelmet a gyűlékony légkörrel szemben. A cserealkatrészeknek meg kell felelniük a gyártó előírásainak.

MEGJEGYZÉS: A szilikon tömítőanyag használata korlátozhatja egyes szivárgásérzékelők hatékonyságát. A gyújtószikramentes alkatrészeket működés előtt nem kell szigetelni.

18. Gyújtószikramentes alkatrészek javítása

Ne csatlakoztasson állandó induktív vagy kapacitív terhelést az áramkörhöz anélkül, hogy megbizonyosodna arról, hogy ez nem haladja meg a használt berendezésre megengedett feszültséget és áramot.

A gyújtószikramentes alkatrészek az egyetlenek, amelyeken gyűlékony légkör jelenlétében lehet éles munkát végezni. A vizsgálóberendezéseknek megfelelő minősítéssel kell rendelkezniük. Az alkatrészeket csak a gyártó által megjelölt alkatrészekkel szabad kicserélni. Más alkatrészek szivárgás esetén meggyújthatják a légkörben lévő hűtőközeget.

19. Vezetékek

Ellenőrizze a vezetékeket kopás, korrózió, túlzott nyomás, rezgés, éles szélek vagy egyéb káros környezeti hatások szempontjából. Az ellenőrzésnek figyelembe kell vennie az öregedő anyagok vagy az olyan forrásokból, mint a kompresszorok vagy ventilátorok által keltett folyamatos rezgés hatásait is.

20. Gyűlékony hűtőközegek kimutatása

Semmilyen körülmények között nem szabad potenciális gyújtóforrásokat használni a hűtőközeg-szivárgások keresésére vagy felderítésére. Ne használjon halogénlámpát (vagy más, árnyékoltan lángot használó érzékelőt).

21. Szivárgásérzékelési módszer

A következő szivárgásérzékelési módszerek elfogadhatónak tekinthetők a gyűlékony hűtőközegeket tartalmazó rendszerek esetében.

Az elektronikus szivárgásérzékelőket a gyűlékony hűtőközegek kimutatására használják, de előfordulhat, hogy az érzékenységük nem megfelelő, vagy újraprogramozásra szorul. (Az érzékelő berendezéseket hűtőközegmentes területen kell kalibrálni). Győződjön meg arról, hogy az érzékelő nem jelent potenciális gyújtóforrást, és alkalmas a használt hűtőközeghez. A szivárgásérzékelő berendezést a hűtőközeg LFL százalékos arányára kell beállítani, és a használt hűtőközegre kell kalibrálni, és a megfelelő gázszázalék (legfeljebb 25%) megerősítésre kerül. A szivárgásérzékelő folyadékok a legtöbb hűtőközeggel használható, de a klórtartalmú tisztítószer használata kerülendő, mivel a klór reakcióba léphet a hűtőközeggel és korrodálhatja a rézcsöveket. Szivárgás gyanúja esetén minden nyílt lángot el kell távolítani/el kell oltani. Ha olyan hűtőközeg-szivárgást észlelnek, amely forrasztást igényel, akkor az összes hűtőközeget vissza kell gyűjteni a rendszerből, vagy el kell szigetelni (elzárószelvények segítségével) a rendszer egy, a szivárgástól távol eső részén. Ezután oxigénmentes nitrogént (OFN) kell átáramoltatni a rendszeren a forrasztási folyamat előtt és alatt.

22. Eltávolítás és ürités

Amikor javítás vagy bármilyen más céllal mechanikusan beavatkozik a hűtőközegkörbe, az általánosan elfogadott eljárásokat kell követni. Mindazonáltal a gyűlékonyság miatt fontos a legjobb gyakorlatot követni. A következő lépéseket kell végrehajtani:

- távolítsa el a hűtőközeget;
- öblítse át az áramkört inert gázzal;
- üres;
- öblítse át újra inert gázzal;
- az áramkört vágással vagy kiforrasztással nyissa meg.

A hűtőközeget megfelelő visszanyerő palackokba kell visszanyerni. A rendszert OFN-nel kell átöblíteni a készülék biztonsága érdekében. Ezt a folyamatot esetleg többször is meg kell ismételni. Sűrített levegőt vagy oxigént nem szabad használni.

Az öblítést úgy kell elvégezni, hogy a rendszerben a vákuumot OFN-nel megszakítják, és az üzemi nyomás eléréséig tovább töltik, majd a légkörbe engedik, és végül a vákuumot csökkentik. Ezt a folyamatot addig kell ismételni, amíg nincs hűtőközeg a rendszerben. Az OFN végső feltöltése után a rendszert légköri nyomásra kell légteleníteni, hogy a munka elvégezhető legyen. Ez a művelet feltétlenül szükséges a csövek forrasztásakor.

Gondoskodjon arról, hogy a vákuumszivattyú kimeneti nyílása ne legyen gyújtóforrások közelében, és hogy a szellőzés biztosított legyen.

23. Leszerelés

Elengedhetetlen, hogy a technikus teljes mértékben megismerje a berendezést és annak összes specifikációját, mielőtt ezt az eljárást elvégezné. Ajánlott az összes hűtőközeg biztonságos visszanyerése. A feladat elvégzése előtt olaj- és hűtőközegmintát kell venni arra az esetre, ha a visszanyert hűtőközeg újrafelhasználása előtt elemzésre van szükség. A munka megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy az elektromos áramellátás rendelkezésre áll.

- a) Ismerkedjen meg a készülékkel és annak működésével.
- b) Válassza le a berendezést az elektromos hálózatról.
- c) Az eljárás megkezdése előtt ellenőrizze, hogy:
 - ☐ szükség esetén a hűtőközegpalackok kezeléséhez szükséges mechanikus berendezések rendelkezésre állnak;
 - ☐ minden egyéni védőeszköz rendelkezésre áll és megfelelően használják;
 - ☐ a helyreállítási folyamatot mindig egy hozzáértő személy felügyeli;
 - ☐ a visszanyerő berendezések és palackok megfelelnek a vonatkozó szabványoknak.
- d) Ha lehetséges, fejtsse le a hűtőközeget a rendszerből.
- e) Ha nem lehetséges vákuumot létrehozni, akkor egy elosztót kell készíteni, hogy a hűtőközeget a rendszer különböző részeiből el lehessen távolítani.
- f) A hűtőközeg rendszerből való kiürítésének megkezdése előtt helyezze a visszanyerési palackot egy mérlegre.
- g) Indítsa be a hűtőközeg-visszanyerő berendezést, és működtesse azt a gyártó utasításai szerint.
- h) Ne töltsen túl a palackot. (Legfeljebb 80 térfogatszázaléknyi cseppfolyósított közeg).
- i) A palack maximális üzemi nyomását nem szabad túllépni - még átmenetileg sem.
- j) Miután a palackokat megfelelően feltöltötték és a hűtőközeget teljesen leeresztették a rendszerből, a palackokat és a leeresztő berendezést azonnal el kell távolítani a munkaterületről, és minden rendszer- és berendezéssel záró szelepet el kell zárni.

24. ~~Kizáró~~ **Kizáró** töltsön más rendszert visszanyert hűtőközeggel, hacsak nem tisztították és ellenőrizték.

A berendezésen lennie kell egy címkének, amely jelzi, hogy a berendezés leszerelésre került és a hűtőközeget kiürítették belőle. A címkét dátummal és aláírással kell ellátni. Minden berendezésen gyűlékony hűtőközrege figyelmeztető címkét kell .

25. **Lefejtés**

Amikor hűtőközeget távolítanak el a rendszerből, akár szervizelés, akár leszerelés céljából, ajánlott minden hűtőközeget biztonságosan ártalmatlanítani.

A hűtőközeg palackokba történő átfejtésekor csak megfelelő hűtőközeg-visszanyerő palackokat szabad használni. A rendszer leeresztéséhez elegendő számú palackra van szükség, hogy az összes hűtőközeg összegyűjthető legyen a körből. Minden használt palackot a visszanyerendő hűtőközregehez kell tervezni és jelölni (azaz speciális palackok). A palackokat biztonsági és elzáró szelepekkel kell ellátni. Ellenőrizze, hogy ezek a szelepek teljesen működőképesek-e. A palackokat ki kell üríteni és szükség esetén le kell hűteni, mielőtt a rendszerből hűtőközregegel töltik fel.

A hűtőközeg rendszerből történő visszanyerésére szolgáló berendezésnek teljes mértékben működőképesnek kell lennie, a berendezésre vonatkozó használati utasítással együtt, és alkalmasnak kell lennie a felhasznált hűtőközregegek, valamint a gyűlékony hűtőközregegek visszanyerésére, ha vannak ilyenek. A visszanyerendő hűtőközeg mennyiségének mérésére szolgáló mérlegeket elő kell készíteni és ellenőrizni kell, hogy azok teljes mértékben működőképesek legyenek. A tömlőknek tömör illesztésekkel kell rendelkezniük és jó állapotban kell lenniük. A hűtőközeg-visszanyerő egység használata előtt ellenőrizze, hogy az kielégítően működik-e, hogy megfelelően karbantartották-e, és hogy minden kapcsolódó elektromos alkatrész le van-e zárva, hogy megakadályozza a gyulladást hűtőközeg szivárgása esetén. Kétség esetén forduljon a gyártóhoz. A berendezésből visszanyert hűtőközeget megfelelő palackokban, a hűtőközrege előírt hulladékkezelési nyilatkozattal együtt kell visszajuttatni a kereskedőhöz. A hűtőközregeket nem szabad összekeverni a visszanyerő berendezésben, különösen a palackokban.

Ha kompresszorokat vagy kompresszorolajokat ártalmatlanítanak, gondoskodjon arról, hogy azok lecsapolása elfogadható szintre történjen, hogy a kenőanyagban ne legyen gyűlékony hűtőközeg. A leeresztési folyamatot a kompresszornak a szállítóhoz való visszaküldése előtt kell elvégezni.

A folyamat felgyorsítása érdekében csak a kompresszortest elektromos fűtését szabad alkalmazni. A rendszer olajleeresztését biztonságos módon kell elvégezni.

TELEPÍTÉSI ÓVINTÉZKEDÉSEK (R32)

Fontos

1. A klímaberendezés beszerelését szakembernek kell elvégeznie, és a beszerelési útmutató csak szakképzett szerelőnek szól! A telepítési előírások a gyártó értékesítés utáni rendelkezései szerint érvényesek.
2. A gyűlékony hűtőközzel való feltöltés során elkövetett bármilyen hibás kezelés súlyos anyagi károkat vagy személyi sérüléseket okozhat.
3. A telepítés befejezése után szivárgásvizsgálatot kell végezni.
4. A tűzveszély minimalizálása érdekében a gyűlékony hűtőközzel működő légkondicionáló berendezés karbantartása vagy javítása előtt mindenképpen biztonsági ellenőrzést kell végezni.
5. Annak érdekében, hogy a működés során a gyűlékony gázok vagy gőzök által okozott kockázat a lehető legkisebb legyen, a készüléket ellenőrzött eljárás szerint kell üzemeltetni.
6. Az újratöltendő hűtőközzel teljes tömegére és a helyiség területére vonatkozó követelményeket, amelyben a légkondicionálót használni kell, az alábbi GG.1. és GG.2. táblázat mutatja.

A hatóanyag maximális mennyisége és a minimálisan szükséges terület

$$m = (4 \text{ m}^3) \times LFL, \quad m_2 = (26 \text{ m}^3) \times LFL, \quad m_3 = (130 \text{ m}^3) \times LFL$$

ahol LFL az alsó gyűlékonyági határérték kg/m³-ben. Az LFL az R32 esetében 0,306 kg/m³

Az m_1 tényezőmennyiségű egységek esetében $m = m_2$:

Egy helyiségben a hűtőközzel maximális mennyiségének a képletet kell követnie:

$$m_{max} = 2,5 \times (LFL)^{(5/4)} \times h_0 \times (A)^{1/2}$$

A hűtőközzel M mennyiségével (kg) rendelkező egység telepítéséhez szükséges minimális A_{min} területnek a következő képlet szerint kell lennie: $A_{min} = (M / (2,5 \times (LFL)^{(5/4)} \times h_0))^2$

Hol:

GG.1. táblázat - A hűtőközzel maximális mennyisége (kg)

Kategória	LFL (kg/m ³)	h ₀ (m)	Terület (m) ²						
			4	7	10	15	20	30	50
R32	0,306	1	1,14	1,51	1,8	2,2	2,54	3,12	4,02
		1,8	2,05	2,71	3,24	3,97	4,58	5,61	7,254
		2,2	2,5	3,31	3,96	4,85	5,6	6,86	8,85

GG.2. táblázat - Minimális burkolatfelület (m²)

Kategória	LFL (kg/m ³)	h ₀ (m)	Terhelés mennyisége (M) (kg)						
			Minimális terület (m) ²						
R32	0,306		1,224 kg	1,836 kg	2,448 kg	3,672 kg	4,896 kg	6,12 kg	7,956 kg
		0,6		29	51	116	206	321	543
		1		10	19	42	74	116	196
		1,8		3	6	13	23	36	60
		2,2		2	4	9	15	24	40

Biztonsági szabályok a telepítés során

1.



A nyílt lángok tilalma



Lényeges szellőzés

2 Biztonság



Megjegyzés a elektrosztatika



Viseljen védőruházatot és antistatikus kesztyű



Ne használja a telefont

TELEPÍTÉSI ÓVINTÉZKEDÉSEK (R32)

3. Telepítés biztonsága

- ☑ Hűtőanyag-szivárgás érzékelő
- ☑ Megfelelő telepítési hely



A bal oldali ábra egy hűtőközeg-szivárgásérzékelő.

Ügyeljen a következő intézkedések megtételére.

1. Megfelelő szellőzés a telepítés helyén.
2. Az R32 hűtőközeggel működő légkondicionáló berendezés szerelési és karbantartási területén tilos a nyílt láng, hegesztési munka, dohányzás, szárítás vagy más, 548 Celsius-fok feletti hőmérsékletű, közvetlen tűzveszéllyel járó forrás jelenléte.
3. A szerrel ellátott légkondicionáló berendezés telepítésekor megfelelő óvintézkedéseket kell tenni, például antisztatikus ruházatot és kesztyűt kell viselni.
4. Olyan telepítési vagy karbantartási helyet kell választani, ahol a beltéri és a kültéri egységek légbeömlő és -kimeneti nyílásai nem lesznek elzárva, és nem lesznek közel hőforrásokhoz vagy gyúlékony és/vagy robbanásveszélyes környezethez.
5. Ha a telepítés során a beltéri egységből hűtőközeg szivárog, a kültéri egység szelepét azonnal el kell zárni, és a személyzetnek el kell hagynia a helyiséget, amíg a hűtőközeg szivárgása meg nem szűnik. Ha a termék megsérült, a sérült terméket el kell juttatni egy szervizközpontba. Tilos a forrasztani vagy hasonló tevékenységet végezni a felhasználó helyiségében.
6. Válasszon olyan helyeket, ahol a beltéri egység számára egyenletes a be- és kilépő levegő áramlása.
7. Kerülje az egyéb elektromos berendezésekkel, konnektorokkal és aljzatokkal, konyhaszekrényekkel, ágygal, kanapéval és egyéb értéktárgyakkal közvetlenül a beltéri egység két oldalán lévő vezetékek alatt található területeket.

Hasznos eszközök

Szerszám	Kép	Szerszám	Kép	Szerszám	Kép
Villáskulcs		Csővágó		Vákuumszivattyú	
Állítható kulcs		Csavarhúzó (Phillips és laposfejű)		Munkavédelmi szemüveg	
Nyomatékkulcs		Nyomócső és nyomásmérő		Munkavédelmi kesztyű	
Imbuszkulcs		Vízmérték		Hűtőközeg mérlegek	
Fúrógép és fúrószárak		Peremező		Vákuummérő	
Koronafúrók		Lakatfogó			

TELEPÍTÉSI ÓVINTÉZKEDÉSEK

Csőhossz és kiegészítő tényező

Az inverteres modellek légkondicionáló teljesítménye (BTU/h)	9K-12K		18K-24K		30K-36K	
Vezeték hossz standard hűtőközeg-teljesítményhez	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft
Vezeték hossz a szabványos tényezőhöz (pl. Észak-Amerika stb.).	7.5m/24 ft	7.5m/24 ft	7.5m/24 ft	7.5m/24 ft	7.5m/24 ft	7.5m/24 ft
Maximális távolság a beltéri és a kültéri egység között	15m/49ft	15m/49ft	20m/65ft	20m/65ft	30m/98ft	30m/98ft
Kiegészítő hűtőközeg töltés	20g/m	15g/m	30g/m	25g/m	30g/m	25g/m
Maximális szintkülönbség a beltéri és kültéri egységek között	10m/32ft	10m/32ft	15m/48ft	15m/48ft	20m/65ft	20m/65ft
Hűtőközeg típusa	R22/R410A	R32	R22/R410A	R32	R22/R410A	R32

Inverter nélküli modellek légkondicionáló kapacitása (BTU/h)	9K-12K		18K-36K	
Vezeték hossz standard hűtőközeg-teljesítményhez	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft
Maximális távolság a beltéri és a kültéri egység között	15m/49ft	15m/49ft	15m/49ft	15m/49ft
Kiegészítő hűtőközeg töltés	20g/m	15g/m	30g/m	25g/m
Maximális szintkülönbség a beltéri és kültéri egységek között	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft
Hűtőközeg típusa	R22/R410A	R32	R22/R410A	R32

Meghúzási nyomaték paramétere

CSŐMÉRET	Niutonméter [N x m]	Font per láb (lbf-ft)	Kilométer (kgf-m)
1/4" (φ6,35)	15-20	11,1-14,8	1,5-2,0
3/8" (φ9,52)	31-35	22,9-25,8	3,2-3,6
1/2" (φ12)	45-50	33,2-36,9	4,6-5,1
5/8" (φ15,88)	60-65	44,3-48,0	6,1-6,6

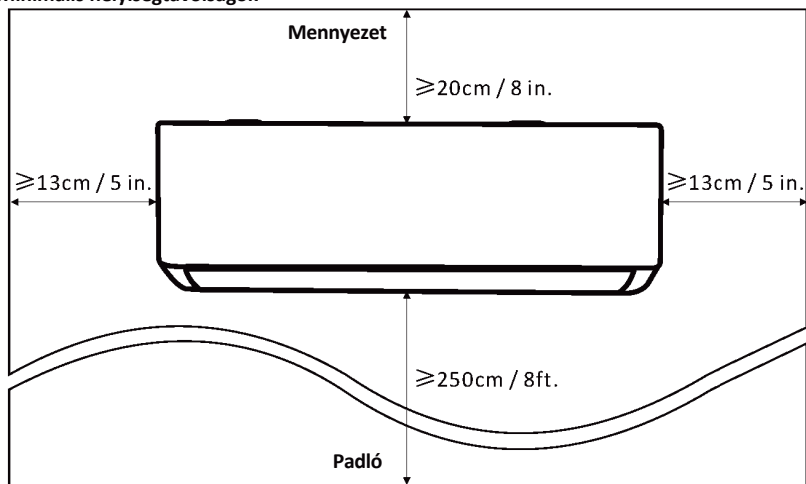
 **Megjegyzés:** Ez a táblázat csak tájékoztató jellegű, és a telepítésnek meg kell felelnie a helyi törvényeknek és előírásoknak.

BELTÉRI EGYSÉG TELEPÍTÉSE

1. lépés: A telepítési hely kiválasztása

- 1.1 Bizonyosodjon meg arról, hogy a telepítés megfelel a (lentebb megadott) minimális telepítési méreteknak, valamint a csatlakozó csövek minimális és maximális hosszának és a maximális magasságkülönbségnek, ahogyan az a "Telepítési követelmények" szakaszban szerepel.
- 1.2 A be- és kimeneti nyílást nem szabad elzárni, hogy a helyiségben megfelelő légáramlást biztosítson.
- 1.3 Biztosítja a kondenzvíz könnyű és biztonságos elvezetését.
- 1.4 Nincs akadálya a kültéri egységhez való összes csatlakozásnak.
- 1.5 A beltéri egységet gyermekek számára elérhetetlen helyen helyezze el.
- 1.6 A rögzítőfal elég erős ahhoz, hogy a készülék által generált teljes súly és rezgés négyeszeresét is kibírja.
- 1.7 A szűrőnek könnyen hozzáférhetőnek kell lennie a tisztításhoz.
- 1.8 Hagyjon elegendő szabad helyet a rutinszerű karbantartáshoz.
- 1.9 A TV-készülék vagy rádió antennájától legalább 3 m távolságra helyezze el. A légkondicionáló működése zavarhatja a rádió- vagy TV-vételt olyan helyeken, ahol gyenge a vétel. Az érintett eszközhöz erősítőre lehet szükség.
- 1.10 Ne telepítse mosókonyhába vagy úszómedence mellé a korrozív környezet miatt.
- 1.11 Megjegyzés (Észak-Amerika - ETL tanúsítás): 2,4 m (8 láb) távolságban a padló vagy a talajszint felett a legalsó mozgó részekről.

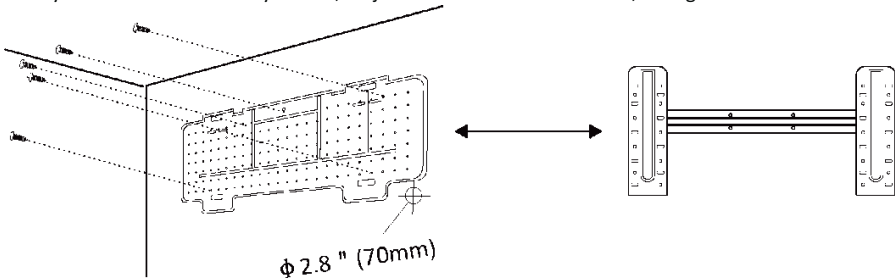
Minimális helyiségtávolságok



BELTÉRI EGYSÉG TELEPÍTÉSE

2. lépés: A szerelőlemez felszerelése

- 2.1 Távolítsa el a szerelőlemez a beltéri egység hátuljáról.
- 2.2 Győződjön meg arról, hogy a szerelőlemez méretének megfelelően teljesülnek a minimális szerelési méretkövetelmények (lásd 1. lépés), határozza meg a pozíciót, és helyezze fel a szerelőlemezt a falra.
- 2.3 Vízszintszelével szintezze ki a szerelőlapot, majd jelölje meg a csavarfuratok helyét a falon.
- 2.4 Tegye félre a szerelőlemezt, és fúrja ki a lyukakat a megjelölt helyeken.
- 2.5 Helyezze be a dübeleket a lyukakba, majd akassza fel a szerelőlemezt, és rögzítse csavarokkal.



Figyelem!

(I) Győződjön meg arról, hogy a szerelőlemez a beszerelés után kellően stabilan és laposan illeszkedik a falhoz.

(II) A bemutatott illusztráció eltérhet a megvásárolt alkatrésztől: kérjük, tekintse meg az Ön által használt modellt.

3. lépés: Fúrjon lyukat a falba

A falba lyukat kell fúrni a hűtőközeg-vezetékek, a leeresztőcső és a csatlakozó kábelek számára.

3.1 Határozza meg a falon lévő furat helyzetét a szerelőlemez helyzete alapján.

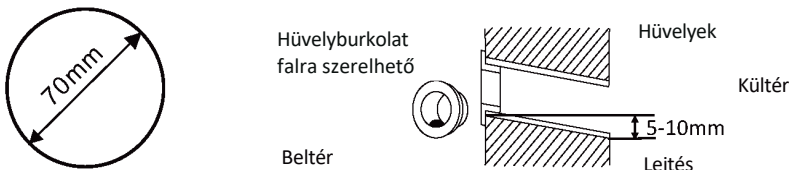
3.2 A falban lévő furatnak legalább 70 mm átmérőjűnek és enyhén lejtősnek kell lennie a vízelvezetés megkönnyítése érdekében.

3.3 Fúrjon lyukat a falba egy 70 mm átmérőjű magfúróval úgy, hogy a külső furatközpont a belsőhez képest 5-10 mm-rel alacsonyabb legyen

3.4 Helyezze fel a fali hüvelyt és a fali hüvely fedelet (mindkettő opcionális alkatrész) a csatlakozó alkatrészek védelmére.

Vigyázat!

A fúrást megelőzően győződjünk meg, hogy ne tegyünk kárt a falban található esetleges vezetékekben.

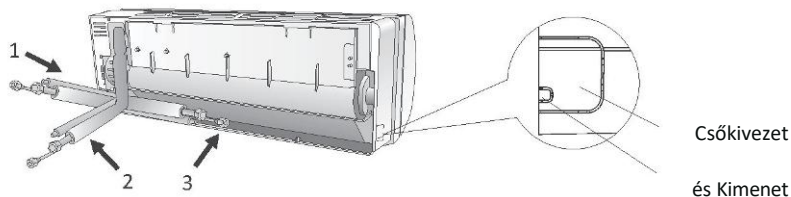


BELTÉRI EGYSÉG TELEPÍTÉSE

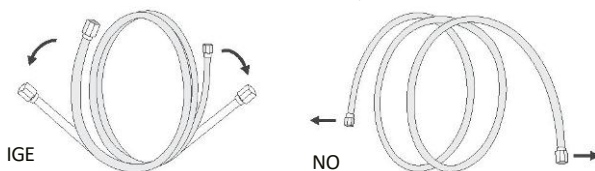
4. lépés: A hűtőközeg-vezeték csatlakoztatása

4.1 A falban lévő furat helyzetétől függően válassza ki a megfelelő csőcsatlakozási módot. A csőnek a beltéri egységekhez való csatlakoztatására három változat létezik, az alábbi ábrán látható módon. Az 1. és a 3. csatlakozási módhoz ollóval kell levágni a cső kivezetésének és a kábelkivezetésnek a műanyagját a beltéri egység megfelelő oldalán.

Megjegyzés: Miután levágta a műanyagot a kivezetésnél, csiszolja simára a széleket.



4.2 Hajlítsa meg a vezetékeket a csatlakozókkal felfelé, a képen látható módon.



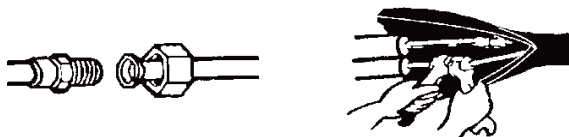
4.3 Távolítsa el a műanyag borításokat a kábelcsatlakozásokról és a csőcsatlakozó végeiről.

4.4 Ellenőrizze, hogy a kábelcsatlakozások és csatlakozóik nem szennyeződtek-e.

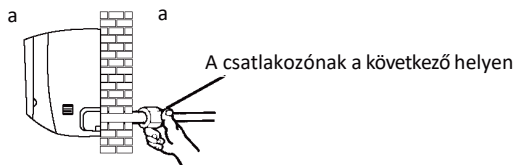
4.5 Miután csövet középre helyezte, fordítsa el a csőcsatlakozás anyáját, és kézzel húzza meg a lehető legszorosabban.

4.6 Egy nyomatékkulcs segítségével húzza meg a nyomatéktáblázatban megadott meghúzási nyomatékoknak megfelelően (lásd az előírt meghúzási nyomatékok táblázatát a "**BEÁLLÍTÁSI ELŐÍRÁSOK**" című fejezetben).

4.7 Tekerje be a csőcsatlakozást szigeteléssel.



Megjegyzés: R32 hűtőközeg esetén külső csatlakozási helyre van szükség.

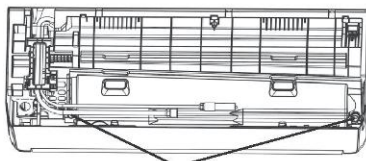


BELTÉRI EGYSÉG TELEPÍTÉSE

5. lépés: Csatlakoztassa a lefolyócsövet

5.1 Állítsa be a leömlőcsövet (ha van ilyen)

Egyes modelleknél a beltéri egység mindkét oldala el van látva a lefolyócső számára kialakított lyukakkal, amelyeket az egyik oldalra lehet csatlakoztatni. A fel nem használt lefolyócsont dugaszolja be az egyik csomhoz rögzített gumidugóval.

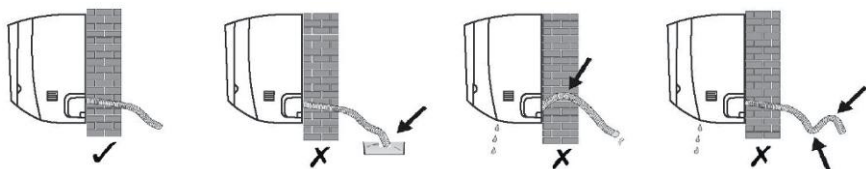


Cseppvíz csatlakozások

5.2 Csatlakoztassa a lefolyócsövet a lefolyócsőhöz, és ellenőrizze, hogy a csatlakozás szilárd és tömör-e.

5.3 A csatlakozót szorosan tekerje be teflonszalaggal, hogy megakadályozza a szivárgást.

Megjegyzés: Ellenőrizze, hogy a tömlők nem csavarodtak vagy nyomódtak össze, és hogy lejtős lefutásúak legyenek, hogy megakadályozzák a dugulást és lehetővé tegyék a megfelelő vízelvezetést.



6. lépés: Az elektromos kábelek csatlakoztatása

6.1 Válassza ki a megfelelő méretű kábeleket a feltüntetett maximális üzemi áramnak megfelelően. (a kábelméretre vonatkozóan lásd az "ELŐVIGYELMEZTETÉSEK A BEÁLLÍTÁSHOZ" című részt)

6.2 Nyissa ki a beltéri egység előlapját.

6.3 Egy csavarhúzóval nyissa ki az elektromos doboz fedelét, és tegye szabaddá a csatlakozóblokkot.

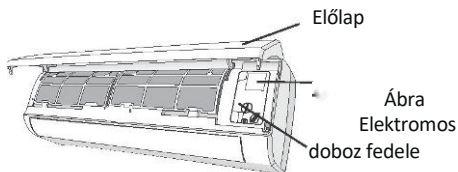
6.4 Csavarja ki a kábelbilincset.

6.5 Helyezze be a kábel egyik végét a beltéri egység jobb oldalán, hátul található vezérlődobozba.

6.6 Csatlakoztassa a vezetékeket a megfelelő csatlakozókhoz a vezérlődoboz elektromos burkolatán látható kapcsolási rajz szerint. Ellenőrizze a csatlakozások helyességét.

6.7 Csavarja fel a kábeleket rögzítő kábelbilincset.

6.8 Szerelje fel az elektromos doboz fedelét és az előlapot.

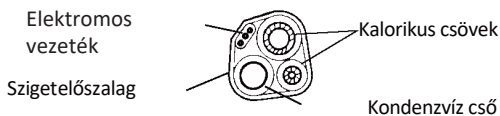


BELTÉRI EGYSÉG TELEPÍTÉSE

7. lépés: Csomagolja be a csöveket és az elektromos vezetékeket szigetelőszalaggal.

Miután az összes hűtőközeg-vezeték, csatlakozóvezeték és leeresztőcsövet felszerelték, azokat szigetelőszalaggal kell körbetekerni, mielőtt a falnyíláson átvezetnék őket, hogy helyet takarítsanak meg, fedést és szigetelést biztosítsanak.

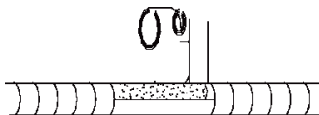
- 7.1 A vezetékek, kábelek és a vízelvezető csövek fektetéséhez használja az alábbi ábrát.



Megjegyzés: (I) A kondenzvíz csövet alulra kell fektetni.

(II) Ne keresztezze vagy hajlítsa az elemeket.

- 7.2 Szigetelőszalaggal szorosan tekerje be a hűtőközeg-vezetéseket, az elektromos csatlakozást és a leeresztőcsövet.



8. lépés: A beltéri egység beszerelése

- 8.1 Óvatosan helyezze át a hűtőközeg-vezetéseket, az elektromos csatlakozást és a leeresztőcsövet a falon lévő lyukon.
- 8.2 Akassza a beltéri egység tetejét a szerelőlemezre.
- 8.3 Nyomja meg enyhén a beltéri egység bal és jobb oldalát, ellenőrizve, hogy a beltéri egység megfelelően rögzítve van-e.
- 8.4 Nyomja le a beltéri egység alját úgy, hogy a reteszek beakadjanak a szerelőlemezbe, és ellenőrizze, hogy megfelelően rögzítve van-e.

Ha a hűtőközegcsövek már be vannak építve a falba, vagy ha a csöveket falra kívánja szerelni, kövesse az alábbi lépéseket.

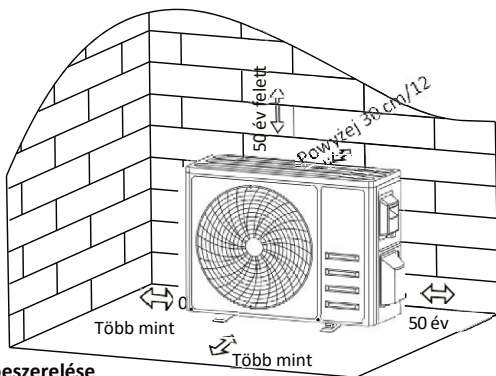
- (I) Akassza a beltéri egység tetejét a szerelőlemezre a hűtőközeg- és elektromos vezetékek nélkül.
- (II) Emelje fel a beltéri egységet a fal felé, hajtsa ki a tartólemezen lévő konzolt, és helyezze rá a beltéri egységet.
- (III) A hűtőközeg-, az elektromos és a kondenzvíz csövek csatlakoztatását a **4-7. lépésnek** megfelelően tekerdse be.

KÜLTÉRI EGYSÉG TELEPÍTÉSE

1. lépés: A telepítési hely kiválasztása

Válassza ki a helyszínt a következők figyelembevételével.

- 1.1 Ne telepítse a kültéri egységet hőforrások, gőz vagy gyúlékony gázok közelébe.
- 1.2 Ne telepítse a készüléket túlságosan szeles vagy poros területen.
- 1.3 Ne telepítse a készüléket olyan területekre, ahol emberek tartózkodnak. Válasszon olyan helyet, ahol a légkivezetés és a működési zaj nem zavarja a szomszédokat.
- 1.4 Kerülje a készülék közvetlen napfénynek kitett helyre történő telepítését (vagy szükség esetén használjon olyan burkolatokat, amelyek nem akadályozzák a légáramlást).
- 1.5 A szabad légáramlás biztosítása érdekében tartsa be az ábrákon látható távolságokat.
- 1.6 A kültéri egységet biztonságos és stabil helyre telepítse.
- 1.7 Ha a kültéri egység rezgésnek van kitéve, a készülék lábát gumipárnákkal kell ellátni.

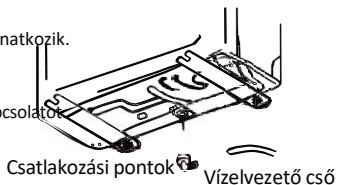


2. lépés: A lefolyócső beszerelése

- 2.1 Ez a lépés csak a hőszivattyúval vagy RCAC-kal felszerelt modellekre vonatkozik.
- 2.2 Helyezze be a leeresztő csatlakozót a kültéri egység alján lévő lyukba.
- 2.3 Csatlakoztassa a lefolyócsövet a csatlakozóhoz, és készítsen szilárd kapcsolatot.

3. lépés: A kültéri egység rögzítése

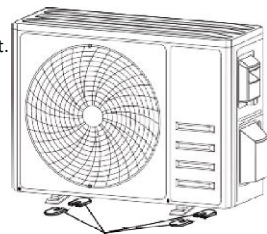
- 3.1 Jelölje ki a fali dugók helyét a kültéri egység szerelési méreteinek megfelelően.
- 3.2 Fúrja ki a lyukakat, tisztítsa meg a betont a portól, és helyezze be a csavarokat.
- 3.3 Ha szükséges, szereljen 4 gumi alátétet a lyukra, mielőtt felszereli a kültéri egységet (opcionális). Ez csökkenti a rezgést és a zajt.
- 3.4 Helyezze a kültéri egység alapját a csavarokra és a fúrt lyukakra.
- 3.5 Egy villáskulcs és csavarok segítségével rögzítse biztonságosan a kültéri egységet.



Figyelem!

A kültéri egység falikonzolra rögzíthető. Kövesse a fali konzolon található utasításokat a fali konzol falhoz való rögzítéséhez, majd rögzítse a kültéri egységet a konzolhoz, és tartsa vízszintes.

A tartó teherbírásának legalább a kültéri egység súlyának négyszeresének kell lennie.



4 gumipárna felszerelése (opcionális)

KÜLTÉRI EGYSÉG TELEPÍTÉSE

4. lépés: Az elektromos vezetékek felszerelése

- 4.1 Egy Phillips csavarhúzóval csavarja le az elektromos burkolatot, és a tenyerével óvatosan nyomja le és távolítsa el.
- 4.2 Csavarja ki a , és vegye le.
- 4.3 Az elektromos burkolat belső oldalára ragasztott kapcsolási rajz segítségével csatlakoztassa a csatlakozó vezetékeket a megfelelő csatlakozókhoz, és ellenőrizze, hogy a csatlakozás szilárd és biztonságos.
- 4.4 Szerelje fel a kábelbilincset és az elektromos doboz fedelét.

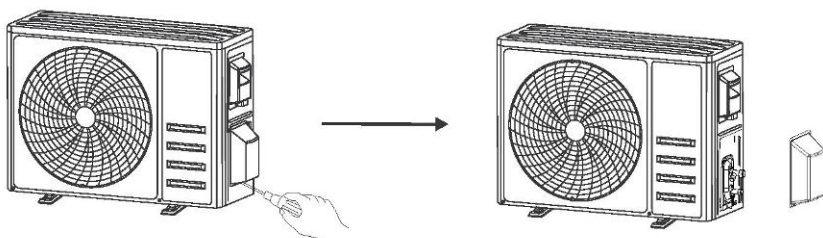
Vigyázat! A beltéri és kültéri egységek kábeleinek csatlakoztatásakor a tápellátást ki kell kapcsolni.



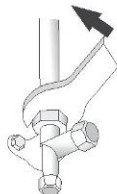
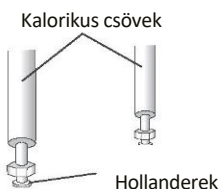
5. lépés: A hűtőközeg-vezeték csatlakoztatása

- 5.1 Csavarja le a szelepfedelelet (ha van), óvatosan nyomja le a tenyerével, majd vegye le.
- 5.2 Távolítsa el a védősapkákat a szelepvégekről.
- 5.3 Távolítsa el a műanyag borítást a kábelcsatlakozásokról, és ellenőrizze, hogy a kábelcsatlakozási kötőelemek és csatlakozói nem szennyeződtek-e.
- 5.4 Miután csövet középre állította, fordítsa el a csőcsatlakozás karimáján lévő anyát, és kézzel húzza meg a lehető legszorosabban.
- 5.5 A szelepház rögzítéséhez használjon villáskulcsot, a karimán lévő anya meghúzásához pedig nyomatékkulcsot, a nyomatéktáblázatban megadott megfelelő meghúzási nyomaték kiválasztásával.

(Lásd a meghúzási nyomatékokat tartalmazó táblázatot az "ELŐVIGYELMEZTETÉSEK A BEÁLLÍTÁSHOZ" című fejezetben.)



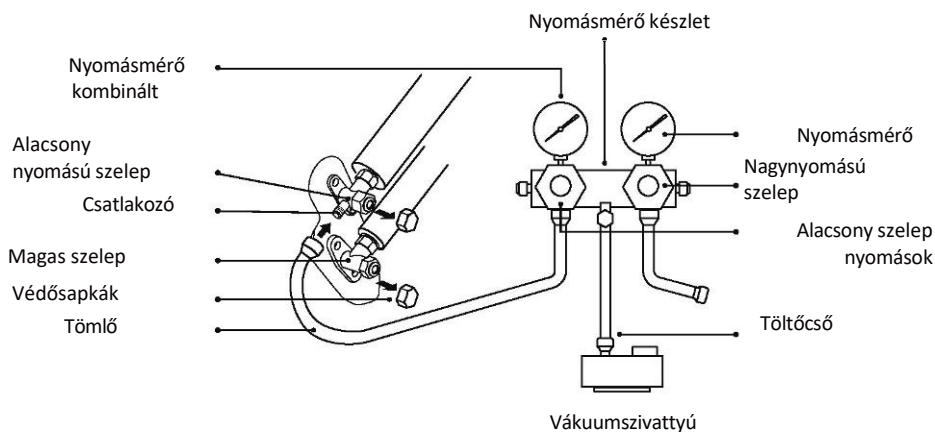
Vegye le a takarófedelelet



KÜLTÉRI EGYSÉG TELEPÍTÉSE

6. lépés: Vákuumszivattyú

- 6.1 Egy villáskulcs segítségével távolítsa el a védősapkákat a kültéri egység szervizcsatlakozásáról, az alacsony és a magasnyomású szelepről.
- 6.2 Csatlakoztassa a nyomásmérő készlet nyomótömlőjét a kültéri egység alacsonynyomású szelepeinek szervizcsatlakozásához.
- 6.3 Csatlakoztassa a manométerkészletet a vákuumszivattyúhoz a töltéshez használt második tömlővel.
- 6.4 Nyissa ki a nyomásmérő készlet alacsony nyomású szelepét, és zárja be a magas nyomású szelepet.
- 6.5 Kapcsolja be a vákuumszivattyút, hogy vákuumot hozzon létre a rendszerben.
- 6.6 A vákuumidő nem lehet kevesebb 15 percnél, vagy a kombinált manométer -0,1 MPa (-76 cmHg) értéket kell, hogy jelezzен.
- 6.7 Zárja el a nyomásmérő készlet alacsony nyomású szelepét, és kapcsolja ki a vákuumszivattyút.
- 6.8 Tartsa a nyomást 5 percig, hogy a nyomásmérő mutatója ne haladja meg a 0,005 MPa értéket.
- 6.9 Nyissa ki az alacsony nyomású szelepet 1/4 fordulatot balra egy hatlapú villáskulccsal, ami kis mennyiségű hűtőközeggel tölti fel a rendszert, majd 5 másodperc múlva zárja el az alacsony nyomású szelepet, és gyorsan húzza ki a nyomóvezetékét.
- 6.10 Szappanos vízzel vagy szivárgáskeresővel ellenőrizze az összes belső és külső kötést szivárgás szempontjából.
- 6.11 Egy hatszögletű villáskulccsal nyissa ki teljesen a kültéri egység alacsony és magas nyomású szelepét.
- 6.12 Tegye fel a kupakokat a kültéri egység szervizcsatlakozására, az alacsony és a szelepre.
- 6.13 Szerelje fel a szelepfedelet.



ÜZEMBE HELYEZÉSI TESZT

Üzembe helyezés előtti ellenőrzések

Az üzembe helyezési teszt előtt a következő ellenőrzéseket kell elvégezni.

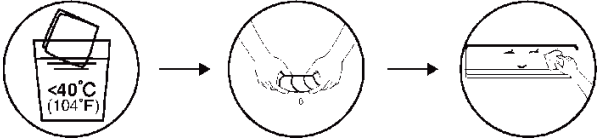
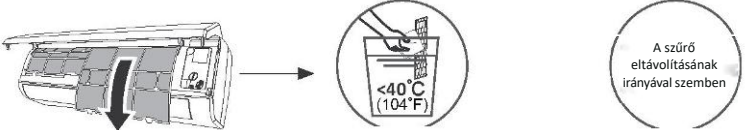
Leírás	Az ellenőrzések végrehajtásának módja
Elektromos biztonsági ellenőrzés	☑ Ellenőrizze, hogy a tápfeszültség a specifikáción belül van-e. Ellenőrizze a táp-, jel- és földkábelek helyes és teljes csatlakoztatását. ☑ Ellenőrizze a földelési ellenállás és a szigetelési ellenállás megfelelőségét.
A berendezés biztonsági ellenőrzése	☑ Ellenőrizze a lefolyócső irányát és átjárhatóságát. Ellenőrizze a hűtőközegvezeték-csatlakozó felszerelésének teljességét. ☑ Ellenőrizze, hogy a kültéri egység, a szerelőlemez és a beltéri telepítése biztonságos-e. ☑ Ellenőrizze, hogy a szelepek teljesen nyitva vannak-e. ☑ Ellenőrizze, hogy nem maradtak-e tárgyak vagy szerszámok a készülékben. Ellenőrizze a beszívórács és a beömlő rács összeszerelésének teljességét. a beltéri egység paneljén.
Hűtőanyag-szivárgások felderítése	☑ Ellenőrizze a lehetséges szivárgási pontokat: a tömlőcsatlakozókat, a kültéri egység két szelepének csatlakozóját, az orsószelepet, a csatlakozási hegesztési varratokat stb. ☑ Habszivárgás észlelése: ☑ Vigyen fel egyenletesen szappanos vizet vagy habot a lehetséges szivárgási pontokra, és figyelje meg, hogy megjelennek-e buborékok. Ha nem jelennek meg, az azt jelenti, nincs szivárgás, és a kötés biztonságos. ☑ Szivárgásérzékelő érzékelő: ☑ Használjon professzionális szivárgásérzékelőt, és miután elolvasta a használati utasítását, használja azt a lehetséges szivárgás helyén. ☑ Alkalmazza az érzékelőt minden egyes lehetséges szivárgási ponton legalább 3 percig; ☑ Ha a vizsgálat szivárgást mutat, húzza meg az anyát, amíg a szivárgás meg nem szűnik; ☑ Ha a szivárgásvizsgálat befejeződött, védje a beltéri egység szabadon hagyott kábelcsatlakozását hőszigetelő anyaggal és szigetelőszalaggal.

Az üzembe helyezési teszt lefutása

1. Kapcsolja be készüléket.
2. Nyomja meg a távirányító ON/OFF gombját a légkondicionáló bekapcsolásához.
3. Nyomja meg a "Mode" gombot a "COOL" vagy "HEAT" üzemmód aktiválásához. Az egyes üzemmódokhoz szükséges beállítás:
 - "COOL" - a legalacsonyabb hőmérséklet beállítása
 - "HEAT" - a legmagasabb hőmérséklet beállítása
4. Futtassa a készüléket minden üzemmódban körülbelül 8 percig, ellenőrizve, hogy minden funkció megfelelően működik-e, és hogy a készülék reagál-e a távirányító parancsaira. Ajánlott a következő funkciók ellenőrzése:
 - 4.1 A kipufogógáz-hőmérséklet válasza a hűtési és fűtési üzemmódok aktiválására
 - 4.2 Megfelelő vízelvezetés lefolyócsővel
 - 4.3 A terelőelemek helyes mozgása (opcionális)
5. A próbaüzem alatt legalább 30 percig figyelje a légkondicionáló állapotát.
6. A sikeres indítási teszt után térjen vissza a normál beállításhoz, és kapcsolja ki a készüléket a távirányító ON/OFF gombjával.
7. Tájékoztassa a felhasználót arról, hogy használat előtt figyelmesen el kell olvasnia ezt a kézikönyvet, és magyarázza el a légkondicionáló használatának módját, megadja a szükséges információkat a szervizeléssel és karbantartással, valamint a tartozékok tárolásának módjával kapcsolatban.

Figyelem!

Ha a környezeti hőmérséklet meghaladja az ÜZEMELTETÉSI ÚTMUTATÁSOK szakaszban megadott tartományt, és a "HŰTÉS" vagy "FŰTÉS" üzemmód nem indítható el, emelje fel az előlapot, és használja a vészhelyzeti gombot, amely kikényszeríti a "HŰTÉS" és "FŰTÉS" üzemmód elindítását.

Figyelmeztetés	⚠ A tisztítás előtt legalább 5 perccel kapcsolja ki a készüléket, és húzza ki a tápegységet. ⚠ Semmilyen körülmények között ne merítse a légkondicionálót vízbe. ⚠ A klímaberendezést károsíthatja az olyan folyadékokkal való mosás, mint a hígító vagy a benzin, ezért csak puha, száraz vagy semleges mosószerezrel átitatott ruhát használjon a klímaberendezés tisztításához. ⚠ Gondoskodjon arról, hogy a szűrőhálót rendszeresen tisztítsa meg a felgyülemlett portól, amely csökkenti a hatékony működést. Poros klímakörnyezetben növelje ennek megfelelően a tisztítás gyakoriságát. ⚠ A szűrőháló eltávolítása után ne érintse meg a beltéri egység lamelláit, nehogy megkarcolja azokat.
A készülék tisztítása	 Nyomjon ki egy ruhát, és óvatosan törölje át a készülék házát. Tipp: A gyakori törlés segít meghosszabbítani a légkondicionáló tisztaságát és esztétikáját.
Szűrő tisztítása	 Távolítsa el a szűrőt Mossa ki szappanos vízzel és hagyja megszáradni Tegye vissza a szűrőt A szűrő eltávolításának irányával szemben Tipp: Ha nagy mennyiségű porfelhalmozódást talál a szűrőn, ne késlekedjen a szűrő tisztításával, hogy biztosítsa a légkondicionáló tiszta, egészséges és hatékony működését.
Egyéb	⚠ Ha a légkondicionáló hosszabb ideig nincs használatban, végezze el a következő lépéseket: Vegye ki az elemeket a távirányítóból, és válassza le a légkondicionáló tápellátását. ⚠ Ha a légkondicionálót hosszú ideig tartó kikapcsolás után kapcsolja be: 1. Tisztítsa meg a készüléket és a szűrőrácsot; 2. Ellenőrizze a beltéri és a kültéri egységek légbeömlő és légkivezető nyílásait, hogy átjárhatóak-e; 3. Ellenőrizze, hogy a lefolyócső akadálymentes-e; Helyezze be az elemeket a távirányítóba, és ellenőrizze, hogy a távirányító be van-e kapcsolva.

HIBAKERESÉS	
HIBA	LEHETSÉGES OKOK
A készülék nem működik	Nincs tápellátás / dugó kihúzva az aljzatból
	A beltéri/kültéri egység ventilátor motorjának meghibásodása
	Hibás termomágneses kompresszor megszakítója
	Hibás védőeszköz vagy biztosíték
	Hibás érintkező vagy a dugó kihúzva a konnektorból
	Néha a leáll a készülék védelme érdekében.
	Az üzemi feszültségnél magasabb vagy alacsonyabb feszültség.
	Aktív "TIMER-ON" funkció automatikus indítás
	Elektronikus vezérlőrendszer hibás
Kellemetlen illat	Piszkos légszűrő
Folyó víz hangja	Folyadék visszaáramlása a hűtőközegkörben
A légkivezető nyílásból finom kód áramlik	Ez akkor történik, ha a helyiség levegője jelentősen lehűl, pl. a "COOL" hűtési vagy a "PÁRAMENTESÍTÉS/SZÁRÍTÁS" párártlanítási üzemmódban.
Szokatlan hang hallatszik	Az előlap hőmérsékletváltozás hatására történő tágulása és összehúzódása miatt zajok keletkezhetnek, ami nem rendellenes jel.
Elégtelen meleg vagy hideg levegőellátás	Helytelen hőmérséklet-beállítás.
	A klímaberendezés elzáródott be- és kimeneti nyílásai.
	Piszkos légszűrő
	A ventilátor sebessége a legalacsonyabb fokozaton.
	Egyéb hőforrások a helyiségben.
	Nincs hűtőközeg.
A készülék nem reagál a parancsokra	A távirányító túl messze van a beltéri egységtől.
	A távirányító elemeit ki kell cserélni.
	Akadályok a távirányító és a jelvevő között belső egység.
A kijelző ki van kapcsolva	DISPLAY funkció aktív.
	Áramkimaradás.
Észleléskor azonnal kapcsolja ki a légkondicionálót, és áramtalanítsa a készüléket:	Furcsa zajok működés közben,
	Az elektronikus vezérlőrendszer meghibásodása,
	Biztosítékok vagy megszakítók meghibásodása,
	A készülék belsejébe szivárgó víz vagy tárgyak,
	Túlmelegedett vezetékek és csatlakozók,
	A készülékből származó nagyon intenzív szagok.

HIBAKERESÉS

HIBAKÓDOK A KIJELEZŐN

Hiba esetén a következő hibakódok jelennek meg a beltéri egység kijelzőjén:

Megjelenítés, de	A probléma leírása
E1	Szobahőmérséklet-érzékelő hibája
E2	A beltéri egység hőmérséklet-érzékelőjének hibája
E3	A kültéri egység kábelében lévő hőmérséklet-érzékelő meghibásodása
E4	Szivárgás vagy hiba a hűtőkörben
E6	A készülék belső ventilátor motorjának hibája
E7	Hiba a kültéri egység környezeti hőmérséklet-érzékelőjében
E8	Kommunikációs hiba a beltéri és a kültéri egység között
E8	A külső egység táplevegő-hőmérséklet érzékelőjének hibája
E9	Hiba a kültéri egység IPM moduljában
EA	Elektromos hiba a kültéri egységben
EE	EEPROM hiba a kültéri egység lapján
EF	Kültéri egység ventilátor motorjának hibája
EH	Hiba a kültéri egység légbeszívási hőmérséklet-érzékelőjében

ÚTMUTATÓK A HASZNÁLATHOZ (Európa)

A készülék hűtőközeget és más anyagokat tartalmaz, amelyek veszélyesek lehetnek. A jogszabályok előírják a készülék speciális gyűjtését és ártalmatlanítását. A készüléket **nem szabad** a háztartási hulladékkal vagy vegyes kommunális hulladékkal együtt **ártalmatlanítani**.

- ☐ Az eszköz ártalmatlanításának lehetséges módjai:
- ☐ Dobja ki a készüléket egy kijelölt elektronikai hulladékgyűjtő ponton. A használt készüléket új készülék vásárlásakor ingyenesen adja vissza a kiskereskedőnek. Küldje vissza a készüléket a gyártónak, aki ingyenesen visszaveszi azt.
- ☐ Adja el a készüléket egy megfelelő engedéllyel rendelkező fémhulladék-kereskedőnél.
- ☐ Ha ezt az eszközt az erdőbe dobja vagy más környezetben hagyja, az veszélyezteti az egészséget és káros a környezetre. Emellett fennáll a veszélye annak, hogy veszélyes anyagok szivárognak a talajvízbe és bekerülnek az élelmiszerláncba.



A berendezés fluortartalmú üvegházhatású gázokat tartalmaz

Tényező hűtés	Modell		ATC-09	ATC-12	ATC-18	ATC-24
	Típus		R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675
	Mennyiség	kg	0,49	0,52	0,96	1,14
	CO ₂ egyenértékű	Tone	0,331	0,351	0,648	0,77



WI-FI MODUL

Telepítési és üzemeltetési útmutató

Köszönjük, hogy termékünket választotta.

A helyes működés biztosítása érdekében olvassa el a kézikönyvet, és őrizze meg a későbbi használatra.

Ha elvesztette kézikönyvét, forduljon a helyi forgalmazóhoz, vagy látogasson el a www.kaisai.hu weboldalra, illetve küldjön e-mailt: info@soos.hu, a kézikönyv elektronikus változatáért.

Kezdjük is el!

A teendők sorozata. Az alábbiakban röviden összefoglaljuk a következő lépéseket a szolgáltatás elindításához az alkalmazással.

Lépés	Az lépés neve	Új fiók	Az alkalmazás újratelepítése (előzetes regisztráció esetén)
1. lépés	Az alkalmazás letöltése és telepítése	IGEN	IGEN
2. lépés	Alkalmazás aktiválása	IGEN	IGEN
3. lépés	Felhasználó regisztráció	IGEN	NO
4. lépés	Bejelentkezés	IGEN	IGEN
5. lépés	Eszköz hozzáadása	IGEN	Aktív regisztrált eszköz.

Megjegyzés: Ha korábban már regisztrált egy fiókot és hozzáadott egy eszközt, az alkalmazás újratelepítése nem eredményezi a hozzáadott eszköz elvesztését.

FCC kompatibilis (FCC ID: 2ANDL-TYWE1S)

Ez a berendezés megfelel az FCC-szabályok 15. részének. Az üzemeltetés a következő két feltételhez kötött: (1) működés közben nem okozhat káros interferenciát, és (2) képesnek kell lennie arra, hogy ellenálljon a fogadott jel interferenciájának, beleértve a nem kívánt működést okozó interferenciát is. A megfelelőségért felelős fél által nem kifejezetten jóváhagyott bármilyen változtatás vagy módosítás érvénytelenítheti a felhasználónak a berendezés üzemeltetésére vonatkozó jogosultságát. Megjegyzés: A műszaki tesztek eredményei alapján megállapítást nyert, hogy ez a berendezés megfelel az FCC-szabályok 15. része szerinti B osztályú digitális eszközökre vonatkozó FCC-szabályoknak. A követelmények célja, hogy megfelelő védelmet biztosítsanak a káros interferenciával szemben a lakóépületekben. Ez a berendezés rádiófrekvenciás energiát termel, használ és sugározhat, és káros interferenciát okozhat a rádiótávközlésben, ha nem a használati utasításoknak megfelelően telepítik és használják. Nincs garancia arra, hogy egy adott telepítésben nem lép fel. Ha ez a berendezés káros interferenciát okoz a rádió- vagy televízió vételben, ami a berendezés ki- és visszakapcsolásával megállapítható, a felhasználónak javasoljuk, hogy próbálja meg az interferenciát az alábbi intézkedések közül egy vagy több intézkedéssel orvosolni:

- ☑ a vevőantenna tájolásának vagy helyének megváltoztatása,
- ☑ növelje a készülék és a vevő közötti távolságot,
- ☑ a berendezés csatlakoztatása egy olyan konnektorba, amely más áramkörön van, mint amelyhez a vevőegység csatlakozik,
- ☑ kérje a kereskedő vagy egy tapasztalt rádió-/tévétechnikus segítségét. A felhasználónak legalább 20 cm távolságot kell tartania a készüléktől.

TARTALOMJEGYZÉK

Wi-Fi modul - specifikációk és alapvető információk	44
Alkalmazás letöltése és telepítése.....	45
Alkalmazás aktiválása.....	46
Regisztráció.....	47
Bejelentkezés.....	48
Eszköz hozzáadása.....	51
Légkondicionáló vezérlése.....	53
Felhasználói fiók.....	71
Hibakeresés	73

Wi-Fi modul - specifikációk és alapvető információk

1. Az okostelefon minimális műszaki követelményei

Android 5.0 vagy újabb IOS

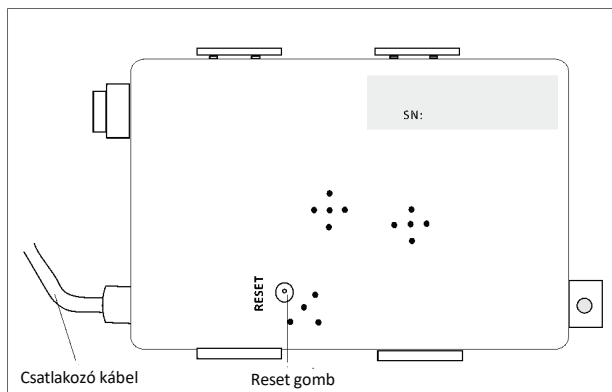
9.0 vagy későbbi

2. A Wi-Fi modul alapvető paraméterei

Név	Szükséges paraméterek
Hálózati frekvencia	2,400-2,500 GHz
WLAN-szabványok	IEEE 802.11 b/g/n (1-14 csatornák)
Protokoll támogatás	IPv4/IPv6/TCP/UDP/HTTPS/TLS/Multicast DNS
Biztonság	WEP/WPA/WPA2/AES128
Támogatott hálózati módok	STA/AP/STA+AP

3. A Wi-Fi modul elhelyezése és kialakítása a beltéri egységben

Nyissa ki : a Wi-Fi modul az elektromos doboz fedele mellett vagy a panelen található.





SmartLife-SmartHome

Android okostelefonok

1. módszer: Szkennelje be a QR-kódot a böngésző szkennereivel, töltsse le és telepítse az alkalmazást.
2. módszer: Nyissa meg okostelefonján a Google "Play Store"-t, és keressen rá a "SmartLife-SmartHome", majd töltsse le és telepítse az alkalmazást.



IOS okostelefonok

1. módszer: Szkennelje be a QR-kódot, és kövesse az utasításokat az üzletbe jutáshoz. "AppStore", majd töltsse le és telepítse az alkalmazást.
2. módszer: Nyissa meg az Apple "AppStore"-t az okostelefonján, és keresse meg a "SmartLife-SmartHome" nevű alkalmazást, majd töltsse le és telepítse az alkalmazást.



Figyelem!

A telepítés során engedélyt kell adnia az alkalmazásnak a kamera/tárolására/helymeghatározására használatára. Ellentkező esetben problémák adódhatnak a működéssel.

Alkalmazás aktiválása

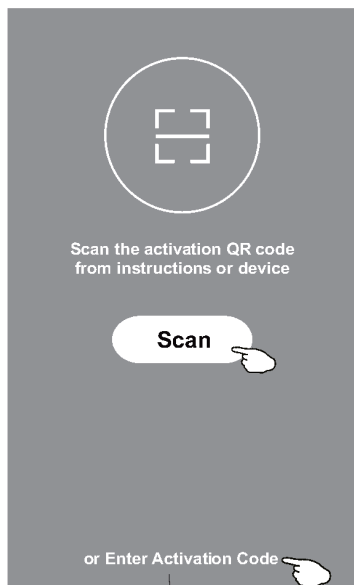
Az alkalmazást az első használat során aktiválni kell.

1. Indítsa el a "SmartLife-SmartHome" alkalmazást okostelefonján.

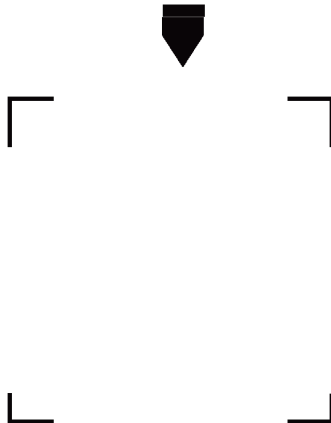


SmartLife-SmartHome

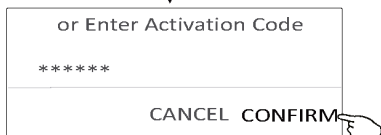
2. 1. módszer: Nyomja meg a "Scan" gombot a megfelelő QR-aktiváló kód beolvasásához.
2. módszer: Koppintson a képernyő alján lévő "or Enter Activation Code" lehetőségre, majd adja meg az aktiválási kódot, és koppintson a "Confirm" letűzésre.



QR-kód és aktiváló kód aktiválása

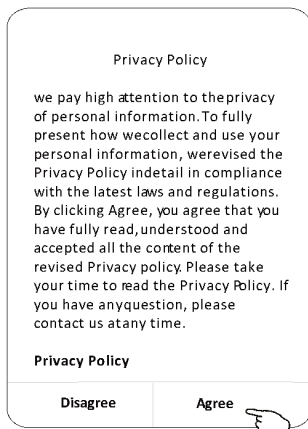
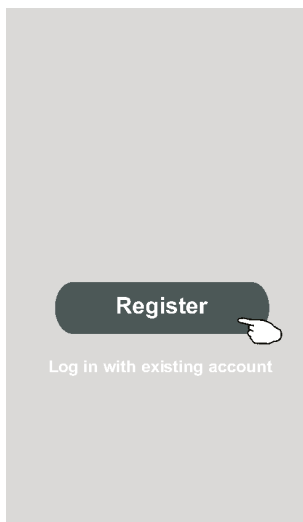


Megjegyzés: A QR kód vagy aktiváló kód nélkül nem lehet aktiválni az alkalmazást.

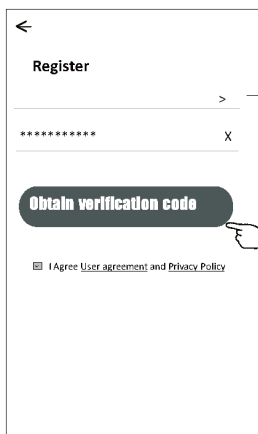


Regisztráció

1. Ha még nincs fiókja, nyomja meg a "Register" gombot.
2. Olvassa el az Adatvédelmi szabályzatot, és nyomja meg az "Agree" gombot.

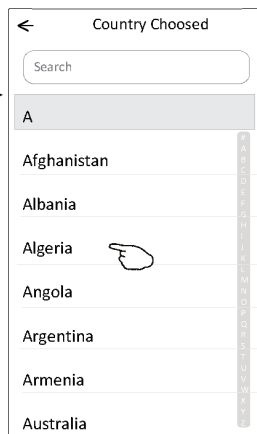


3. Érintse meg a ">" gombot, és válassza ki az országot.
4. Adja meg az e-mail címét.
5. Nyomja meg az "Obtain verification code" gombot.



Adja meg e-mail címét itt

Keressen egy országot, vagy
görgessen a listán a
fel/le egy ország megkereséséhez
és kiválasztásához



Regisztráció

- Írja be az e-mailben kapott ellenőrző kódot.
- Adjon meg egy 6-20 karakterből álló jelszót, amely betűket és számokat tartalmaz.
- Nyomja meg a "Done" gombot.

←

Enter verification code

* * * * *

Verification code is sent to your email:
*****@****.Resend(55s)

←

Set Password

6-20 characters for password, including character, numbers

Done

Bejelentkezés

- Nyomja meg a "Log in with existing account" gombot.
- Adja meg a regisztráció során használt fiókot és jelszót.
- Nyomja meg a "Log in" gombot.

Register

Log in with existing account

←

Login

Log In

Forgot password

Login means that you agree with [User Agreement](#) and [Privacy Policy](#)

Adja meg fióknevét (e-mail) itt

Jelszó megadása

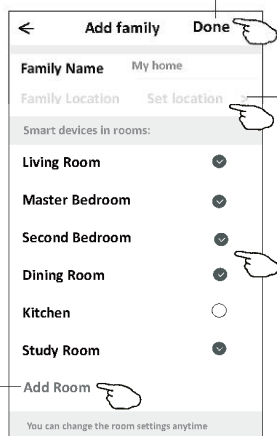
Bejelenkezés

Az alkalmazás első használatához egy család létrehozása szükséges.

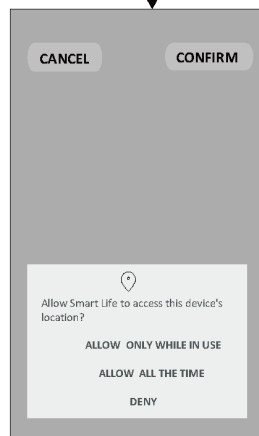
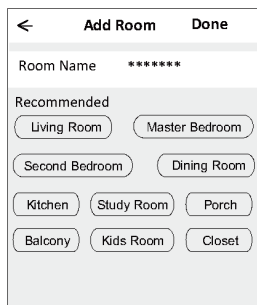
4. Nyomja meg a "Create family" gombot.
5. Adjon meg egy nevet a családnak.
6. Adjon meg egy helyet.
7. Válasszon alapértelmezett szobanevet, vagy adjon hozzá újat.
8. Nyomja meg a "Done" és a "Completed" gombot.



Sikeresen család létrehozás
Család megtekintése



Válasszon egy ajánlott szobát
vagy hozzon létre egy újat, majd
erősítse meg a "Done" gombbal

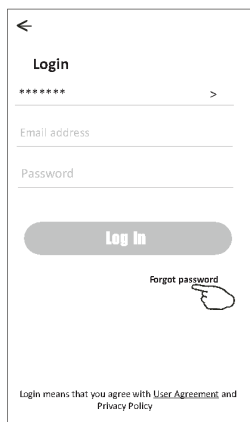


Figyelem!
Az alkalmazás képes megnyitni egy
térképet a telefonján, és beállítani a
tartózkodási helyét.

Jelszó helyreállítás

Ha elfelejtette jelszavát, vagy vissza szeretné állítani azt, kövesse az alábbi lépéseket.

1. Érintse meg az "Forgot password" gombot.
2. Adja meg fióknevét (e-mail címét), és kattintson a "Obtain verification code" lehetőségre.
3. Írja be az e-mailben kapott ellenőrző kódot.
4. Állítson be egy új jelszót, és erősítse meg a "Done" gomb megnyomásával.



←

Login

***** >

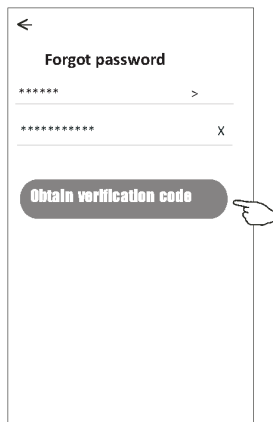
Email address

Password

Log In

forgot password

Login means that you agree with [User Agreement](#) and [Privacy Policy](#)



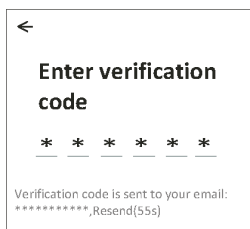
←

Forgot password

***** >

***** X

Obtain verification code

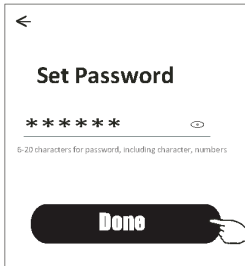


←

Enter verification code

* * * * *

Verification code is sent to your email: *****",Resend(55s)



←

Set Password

* * * * *

6-20 characters for password, including character, numbers

Done

Eszköz hozzáadása

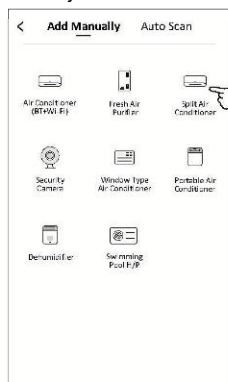
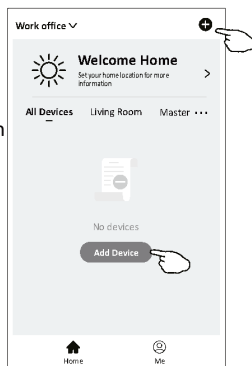
Az eszköz 2 üzemmódban adható hozzá: CF(gyors kapcsolat) és AP (hozzáférési pont).

CF üzemmód

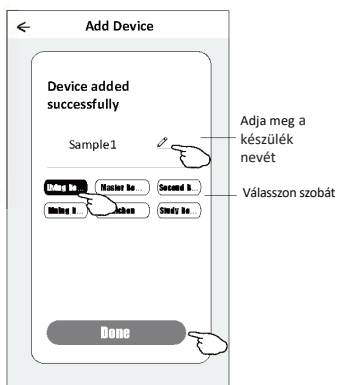
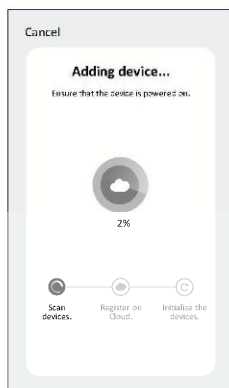
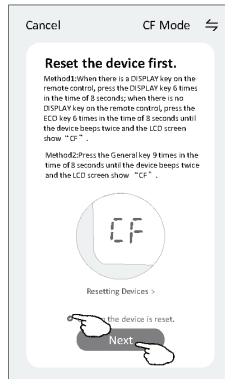
1. Kapcsolja be a beltéri egységet (a légkondicionálót nem kell elindítani).
2. Kattintson a "+" gombra a "Home" képernyő jobb felső sarkában, vagy koppintson a "Add device" egy olyan szobában, ahol nincs eszköz.
3. Érintse meg a "Split Air conditioner" gombot.
4. Adja meg annak a Wi-Fi hálózatnak a jelszavát, amelyhez az okostelefon csatlakozik, majd nyomja meg a "Next" gombot.
5. A következő képernyőn kövesse a Wi-Fi modul alaphelyzetbe állítására vonatkozó utasításokat, majd jelölje be a "Confirm the device is reset" jelölőnégyzetet, és koppintson a "Next" gombra.
6. A képernyőn megjelenik a kapcsolatteremtés előrehaladásának százalékos mutatója, és ezzel egyidejűleg a beltéri egység kijelzőjén
8. egymás után megjelenik a "PP", "SA", "AP" felirat.

A "PP" a "Router keresése" rövidítése.

Az "SA" azt jelenti: "Routerhez csatlakoztatva"



Jelszó megadása

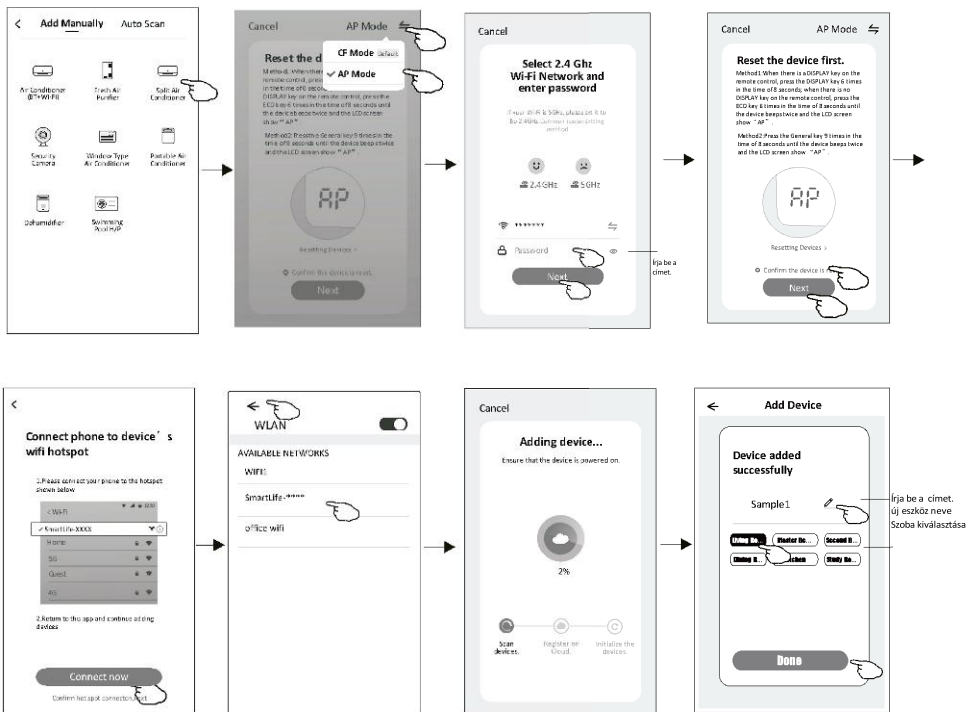
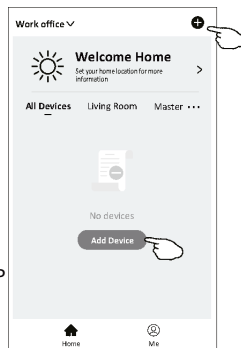


Eszköz hozzáadása

Egy eszköz hozzáadásának 2 módja van.

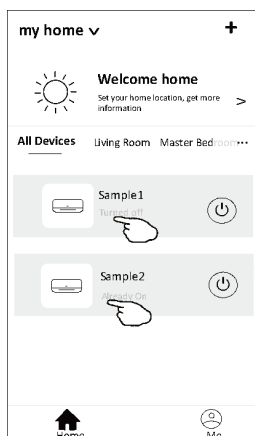
2-AP üzemmód

1. Kapcsolja be a beltéri egységet (a légkondicionálót nem kell elindítani).
2. Kattintson a "+" gombra a "Home" képernyő jobb felső sarkában, vagy koppintson a "Add device" egy olyan szobában, ahol nincs eszköz.
3. Nyomja meg a "Split Air Conditioner" gombot.
4. Adja meg annak a Wi-Fi hálózatnak a jelszavát, amelyhez az okostelefon csatlakozik, majd nyomja meg a "Next" gombot.
5. Koppintson a jobb felső sarokban lévő lehetőségre, és válassza ki az "AP mód" lehetőséget, majd állítsa vissza a Wi-Fi modult a képernyőn jelzett módon, majd jelölje be a "Confirm the device is reset" lehetőséget, és koppintson a "Next" gombra.
6. Olvassa el figyelmesen a képernyő tartalmát, és nyomja meg a "Connect now" gombot.
7. A hálózati beállítások képernyőjén válassza ki a "SmartLife-****" lehetőséget, majd koppintson a "➔" lehetőségre.
8. A képernyőn megjelenik a százalékos előrehaladás jelzője. a kapcsolat létesítése, és ezzel egyidejűleg a "PP", "SA", "AP" egymás után megjelenik a beltéri egység kijelzőjén. A "PP" a "Router keresése" rövidítése. Az "SA" azt jelenti: "Routerhez csatlakoztatva". "AP" azt jelenti: "Kiszolgálóhoz csatlakoztatva".



A légkondicionáló vezérlése

Az eszköz hozzáadása után automatikusan megjelenik az eszközvezérlő képernyő.
A készülékvezérlő képernyőhöz manuálisan a kezdőképernyőn a készülék nevének megérintésével juthat el.



Figyelem!

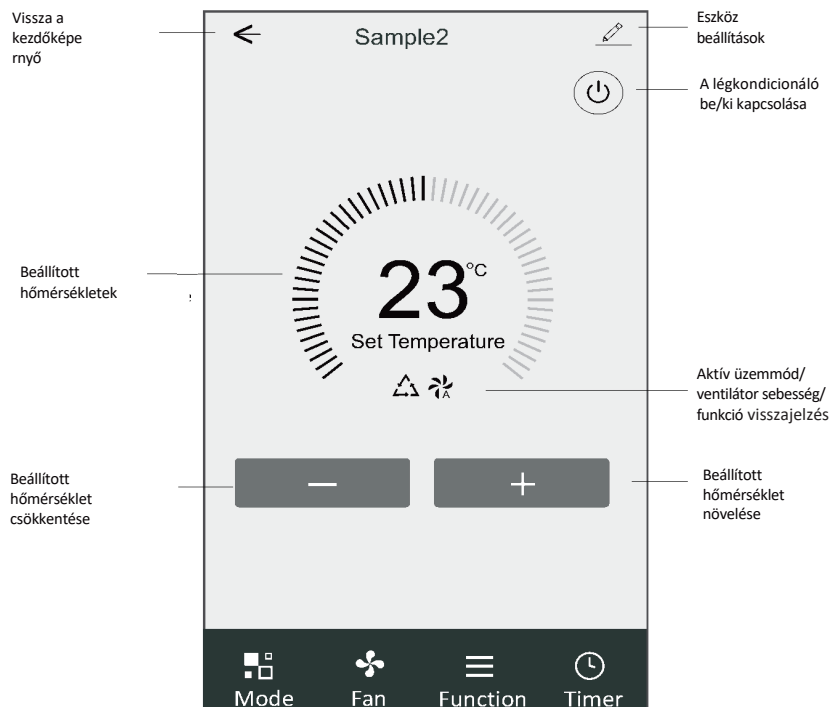
A szoftvertől vagy a beépített Wi-Fi modulrendszertől függően kétféle interfész megjelenése lehetséges.

Figyelmesen olvassa el a vezérlőfelület adott verziójának kezelési útmutatóját.



Verzió 1

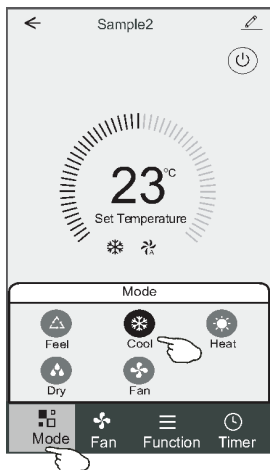
Fő vezérlőfelület



A légkondicionáló vezérlése

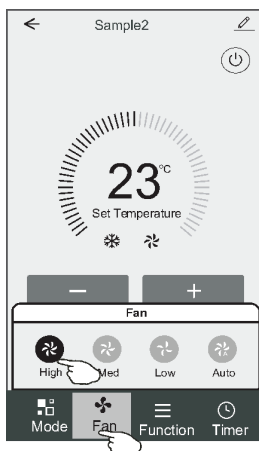
A működési mód beállítása (1. vezérlési változat)

1. Érintse meg a "Mode" (Mód) gombot a Mode (Mód) képernyő megjelenítéséhez.
2. Válassza ki a "Feel/Cool/Heat/Dry/Fan" üzemmódok egyikét.
3. Az üzemmódbeállítás megszüntetéséhez érintse meg bárhol a beállított hőmérséklet környékén.



A ventilátor sebességének kiválasztása (1. vezérlési változat)

1. Érintse meg a "Fan" gombot a ventilátor képernyő megjelenítéséhez.
2. Válassza ki a ventilátor sebességének egyikét: "Magas/Mérsékelt/Alacsony/Automatikus".
3. Érintse meg bárhol a beállított hőmérséklet környékén a kiválasztás törléséhez.



A légkondicionáló vezérlése

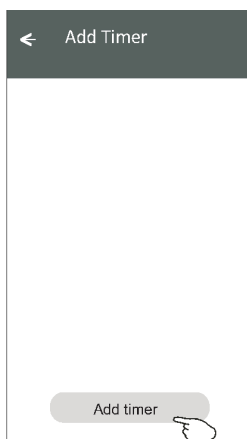
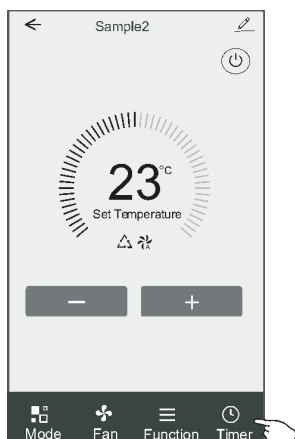
Funkcióbeállítások (1. vezérlési változat)

1. Érintse meg a "Function" gombot a funkció képernyő megjelenítéséhez.
2. Válassza ki az "Sleep/Turbo/ECO" funkciók egyikét.
3. Válassza ki a "FEL-LE/Bal-JOBB" lehetőséget az automatikus legyezéshez.
4. A funkció beállításának megszüntetéséhez érintse meg bárhol a beállított hőmérséklet környékén.



Időzítő hozzáadása (1. vezérlési verzió)

1. Érintse meg az "Timer" elemet az időzítő hozzáadására szolgáló képernyő megjelenítéséhez.
2. Érintse meg az "Add timer" gombot.



Időzítő hozzáadása (1. vezérlési verzió)

- Válassza ki az időt, válassza ki az ismétlődő napokat és az "Timer on/off" opciót.
- Válassza ki a "Mode/Fan Speed/Function" (üzemmód/ventilátor sebesség/funkció) menüpontot, és válassza ki a hőmérsékletet majd a "Timer on"-t jelölje ki.
- Az időzítő hozzáadásához kattintson a "Save" gombra.

Időzítő be

Megszakítás: Cancel Add Timer Save

Óra beállítás: 12 07, 13 08, 14 09, 15 10, 16 11, 17 12, 18 13

Timer Off

Timer On ☒

Mód beállítás: Mode Cool >

Ventilátor beállítás: Fan Auto >

Beállított hőmérséklet: Set Temperature 23°C >

Function >

Időzítő ki

Cancel Add Timer Save

Időzítő érvényesítés

Perc beállítás: 12 25, 13 26, 14 27, 15 28, 16 29, 17 30, 18 31

Select days to use Smart Mode

A hét napjainak beállítás: Mon, Tues, Wed, Thur, Fri, Sat, Sun

Időzítő beállítás: ☒

Timer Off

Timer On

Időzítő kezelése (1. vezérlési változat)

- Érintse meg az időzítő csúszkát, hogy szerkessze azt, hasonlóan az időzítő hozzáadásához.
- Kattintson a kapcsolóra az időzítő engedélyezéséhez vagy letiltásához.
- Tartsa lenyomva az időzítő csúszkát körülbelül 3 másodpercig, hogy megjelenjen az "Remove timer" képernyő, majd a "Confirm" megnyomásával távolítsa el az időzítőt.

Remove Timer

Remove the timer?

CANCEL CONFIRM

Verzió 2

Fő vezérlőfelület

Vissza a kezdőképernyőre



Sample1



Tippek

A készülék neve

Csökkentse beállított hőmérsékletet



Cool

Jelenlegi mód

25 °C



Növelje a beállított hőmérsékletet

Különböző hátterek a különböző üzemmódokhoz

A kiválasztott funkciók



Készülék be/ki



ON/OFF



Mode



Fan Speed



Precision Air Flow



Eco



Sleep



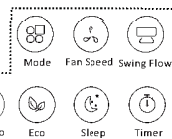
Timer



More

Funkciógombok

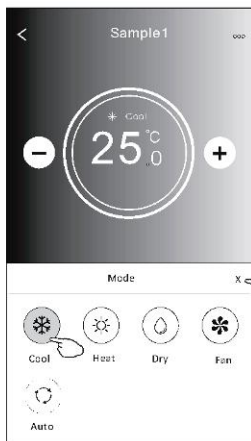
Megjegyzés: a klímaberendezés modelljétől függően a megjelenés némileg eltérhet. Lásd az alábbi példát:



A légkondicionáló vezérlése

A működési mód beállítása (2. vezérlési változat)

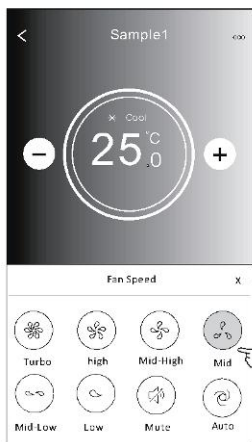
1. Érintse meg a "Mode" gombot.
2. Az üzemmód képernyőn 5 üzemmód áll rendelkezésre; érintse meg az egyiket a légkondicionáló üzemmódjának beállításához.
3. Érintse meg az "X" gombot a fő vezérlőképernyőre való visszatéréshez.
4. A képernyő üzemmódja és háttere megváltozik.



Megjegyzés: a kívánt kényelem eléréséhez olvassa el az egyes üzemmódok részleteit a felhasználói kézikönyvben.

A ventilátor sebességének kiválasztása (2. vezérlési változat)

1. Érintse meg a "Fan" gombot.
2. Válassza ki a kívánt ventilátorsebességet, és érintse meg.
3. Érintse meg az "X" gombot a fő vezérlőképernyőre való visszatéréshez.

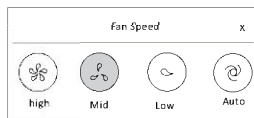


Mód	Ventilátor sebesség
Cool	Minden sebesség
Vent	Minden sebesség
Szár	
Heat	Minden sebesség
Auto	Minden sebesség

Figyelem!

A ventilátor sebessége nem állítható "Szár" üzemmódban.

Megjegyzés: A "Ventilátorsebesség" képernyő a légkondicionáló modelljétől függően némileg eltérhet. Lásd az alábbi példát:

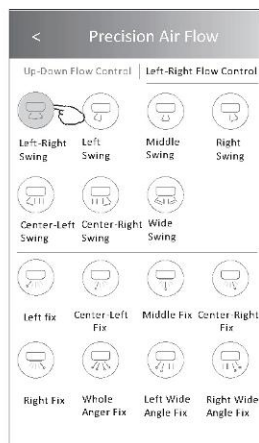
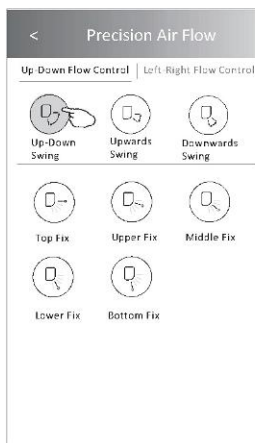
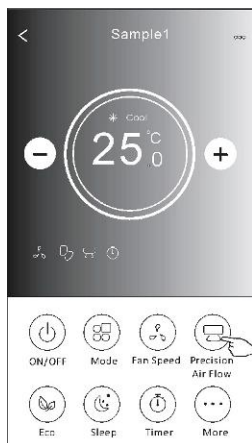


A légkondicionáló vezérlése

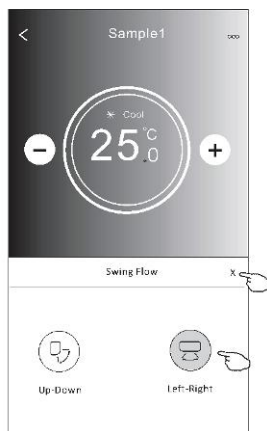
Lamella vezérlés (2. vezérlési változat)

1. Érintse meg a "Precision Air Flow" vagy a "Swing Flow" lehetőséget.
2. Válassza ki a kívánt irányt, és koppintson .
3. Érintse meg az "X" gombot a főképernyőre való visszatéréshez.
4. A kiválasztott irányjelzés megjelenik a képernyőn.

Megjegyzés: Ha megpróbálja aktiválni az automatikus balra-jobbra irányítást azokon a modelleknél, amelyeknél nincs ilyen opció, csak a hangjelzés fog megszólalni.



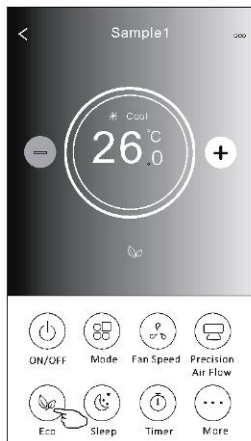
Megjegyzés: A főképernyő és az áramlási irány képernyője a légkondicionáló modelljétől függően kissé eltérhet. Lásd az alábbi példát:



A légkondicionáló vezérlése

ECO funkció (2. vezérlési változat)

1. Az Eco funkció aktiválásához egyszerűen érintse meg a gombot és a képernyőn megjelenik a funkció ikonja.
2. A funkció kikapcsolásához érintse meg ismét.
3. Hőmérsékletbeállítás egyes légkondicionáló modelleknél:
Hűtési üzemmódban az új beállított hőmérséklet 26+°C
Fűtési üzemmódban az új beállított hőmérséklet 24-°C



Mód	ECO aktív
Cool	Igen
Fan	
Dry	
Heat	Igen
Auto	

Az ECO üzemmód ki van kapcsolva a következő üzemmódokban

Megjegyzés: A főképernyő és az ECO vezérlőképernyő a légkondicionáló modelljétől függően némileg eltérhet. Lásd az alábbi példát:



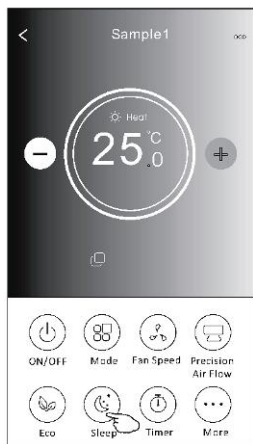
Figyelem!

Egyes légkondicionáló modelleknél az ECO üzemmód nem engedélyezett a "Turbo/Sleep" üzemmódban.

A légkondicionáló vezérlése

Sleep funkció (2. vezérlési változat)

1. Érintse meg az "Sleep" gombot.
2. Válassza ki a kívánt éjszakai üzemmódot, és koppintson .
3. Érintse meg az "X" gombot a főképernyőre való visszatéréshez.
4. A kiválasztott éjszakai üzemmód kijelzése megjelenik a képernyőn.

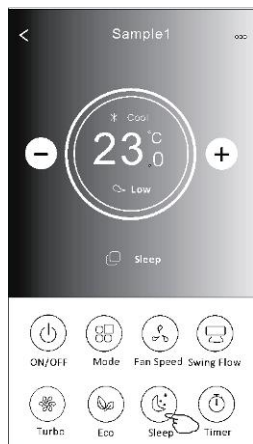


Mód	Alvó üzemmód
Cool	Igen
Fan	
Dry	
Heat	Igen
Auto	

A SLEEP üzemmód ki van kapcsolva a következő üzemmódokban

Figyelem!

A főképernyő a légkondicionáló modelljétől függően némileg eltérhet. Lásd az alábbi példát:



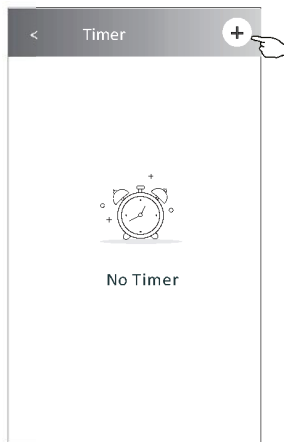
Figyelem!

Egyes modelleknél a Sleep funkció nem elérhető Turbo módban.

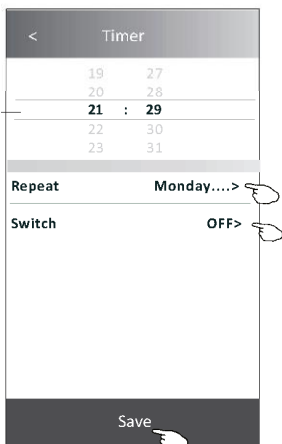
A légkondicionáló vezérlése

Az időzítő beállítása (bekapcsolva) (2. vezérlési változat)

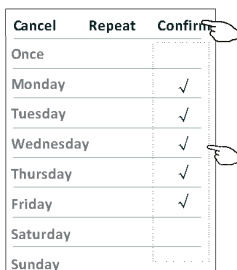
1. Érintse meg az "Timer" gombot.
2. Érintse meg az "Timer" főképernyő jobb felső sarkában lévő "+" gombot.
3. Válassza ki az "Time/Repeat/Switch OFF" lehetőséget, és mentse a "Save" gombbal.
4. Az időzítő főképernyőn megjelenik az "Timer off".



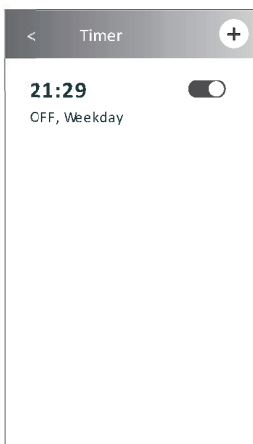
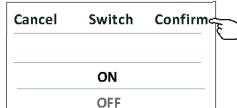
Az idő beállításához húzzon felfelé vagy lefelé.



Koppintson a "Repeat" gombra, majd nyomjon a kívánt napokra majd a "Confirm" gombra



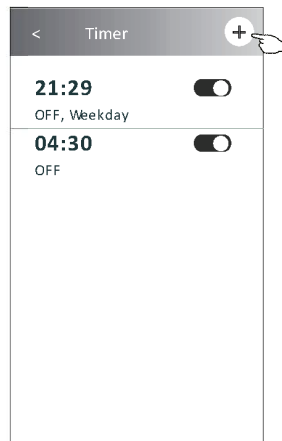
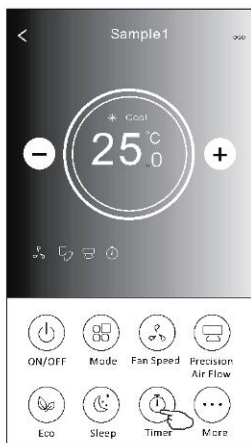
Koppintson a "Switch" gombra majd görgetéssel válasszon, utána nyomja meg a "Confirm" gombot.



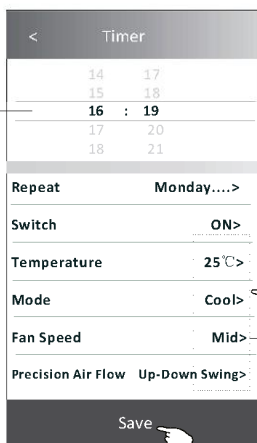
A légkondicionáló vezérlése

Időzítő (ki) beállítása (2. vezérlési változat)

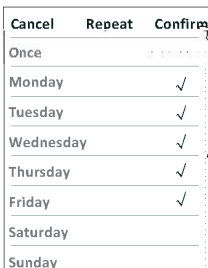
1. Érintse meg az "Timer" gombot.
2. Érintse meg az "Timer" főképernyő jobb felső sarkában lévő "+" gombot.
3. Állítsa be a kívánt beállításokat "Time/Repeat date/Switch(ON)/Temperature/Mode/Fan speed/Air Flow", és mentse el a "Save" gombbal.
4. A "Timer" megjelenik az időzítő főképernyőn.



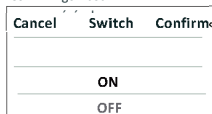
Mozogjon felfelé vagy
lefelé az idő beállításához



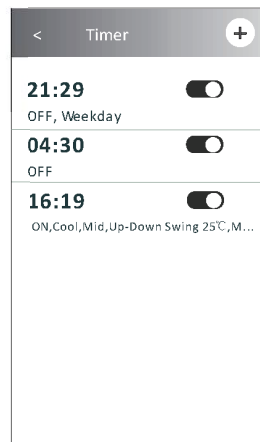
Koppintson a "Repeat" gombra, majd
nyomjon a kívánt napokra majd a "Confirm"
gombra



Koppintson a "Switch" gombra
majd görgetéssel válasszon,
utána nyomja meg a
"Confirm" gombot.



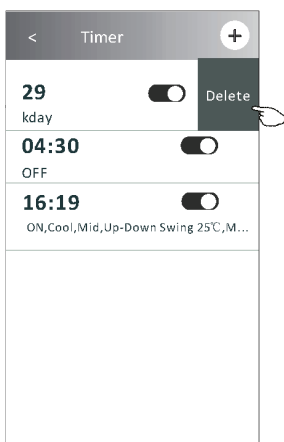
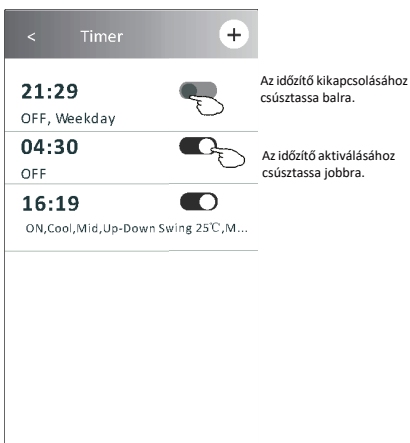
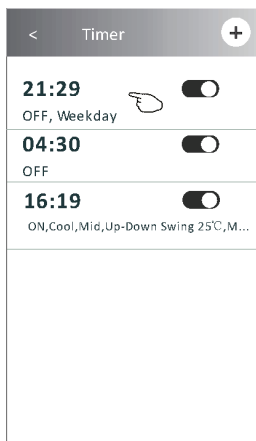
Érintse meg a "Temperature/Mode/Fan Speed/
Air Flow", majd válassza ki a kívánt beállításokat
az előző szakaszban leírtak szerint, és erősítse
meg a "Confirm" gombbal.



A légkondicionáló vezérlése

Időzítő kezelése (2. vezérlési verzió)

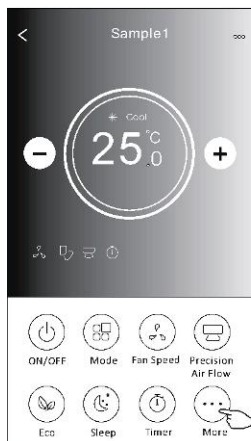
1. Az időzítő beállításainak módosítása:
Érintse meg az időzítő listator bárhol (kivéve a csúszkát) az időzítő beállítások képernyőjének eléréséhez, módosítsa a beállításokat, majd mentse el a "Save" gombbal.
2. Az időzítő be- vagy kikapcsolása:
Az időzítő kikapcsolásához érintse meg a csúszkát.
Érintse meg a csúszkát az időzítő bekapcsolásához.
3. Időzítő eltávolítása:
Görögse az időzítő listasort jobbról balra, amíg meg nem jelenik a "Törlés" gomb. - koppintson a törléshez.



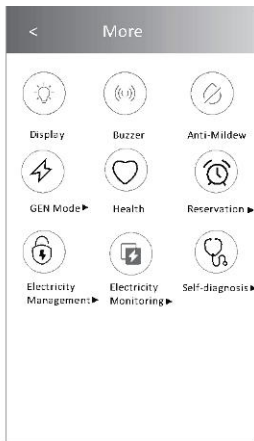
A légkondicionáló vezérlése

Egyéb funkciók (2. vezérlési változat)

1. A képernyőn megjelenő további funkciók működtetéséhez érintse meg a "More" gombot.

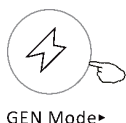


Figyelem!
Egyes légkondicionáló
modellek nem
rendelkeznek

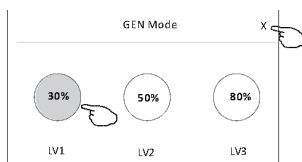


**Felhívjuk figyelmét, hogy a megjelenés változhat, és egyes
ikonok rejtve maradnak, ha a légkondicionáló nem
rendelkezik egy adott funkcióval, vagy az aktuális
üzemmódban nem aktív.**

2. Koppintson  Display a beltéri egység LED-kijelzőjének be-/kikapcsolásához.
3. Koppintson  Buzzer a hangjelzés engedélyezéséhez/letiltásához a Wi-Fi alkalmazáson történő vezérléskor.
4. Koppintson  Anti-Mildew a Penészgomba elleni funkció aktiválásához, ha van ilyen funkció a képernyőn. A légkondicionáló kikapcsolásakor elindul egy szárítási ciklus, amely csökkenti a maradék páratartalmat és a penészképződést, és amikor ez befejeződött, a készülék automatikusan kikapcsol.
5. Koppintson  Health az "Egészség" antimikrobiális funkció engedélyezéséhez/letiltásához, ha van ilyen a képernyőn. Ez aktiválja az antibakteriális ionizáló funkciót. Ez a funkció csak az iongenerátorral ellátott modellekre vonatkozik.
6. Érintse meg a GEN Mode ikont, ha az elérhető a képernyőn. Ebben az üzemmódban három áramszint közül választhat. A légkondicionáló a megfelelő áramerősséget tartja fenn az energiatakarékosság érdekében.



GEN Mode▶



A légkondicionáló vezérlése

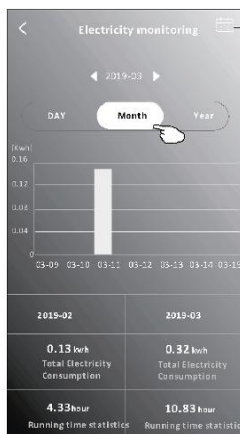
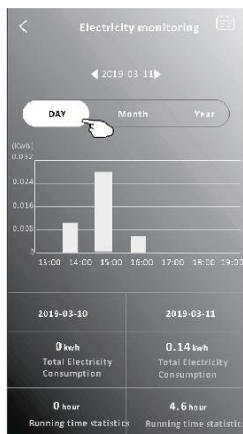
Egyéb funkciók (2. vezérlési változat)

7. Érintse meg a "Electricity monitoring" ikont, ha az elérhető a képernyőn.

Ez a funkció lehetővé teszi a légkondicionáló áramfogyasztásának nyomon követését.



Fogyasztás
képernyő



Megérintheti ezt gombot a naptár megjelenítéséhez, majd válasszon ki egy dátumot.

8. Érintse meg , ha az elérhető a képernyőn.

Self-Cleaning

Ellenőrizze az "Öntisztítás" funkció részleteit a kezelési útmutatóban.

9. Érintse meg a "8°C Heat" ikont, ha az elérhető a képernyőn.

Ez a funkció a helyiséget 8 °C fölé tartja. Ellenőrizze a "8°C Heat" funkció részleteit a használati utasításban.



8°C Heat

10. Érintse meg a "Reservation" ikont, ha az elérhető a képernyőn.

Beállíthatja a kívánt időt, a napok ismétlését, a hőmérsékletet, az üzemmódot, a ventilátor sebességét, az áramlás irányát és mentheti a funkció aktiválásához a 'Save' gombbal.

A légkondicionáló automatikusan bekapcsol a kiválasztott beállításoknak megfelelően.



Reservation

Reservation	
14	17
15	18
16	19
17	20
18	21

Repeat setting Monday.... >

Temperature 25°C>

Mode Cool>

Fan Speed Mid>

Precision Air Flow Up-Down Swing>

Save

16:19:00

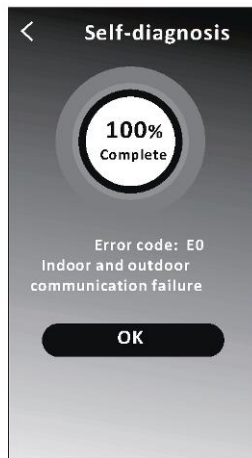
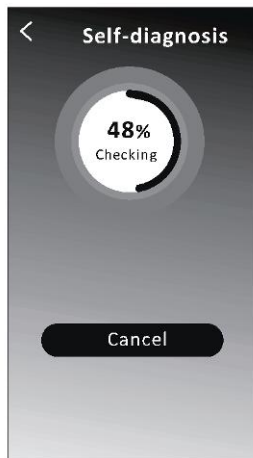
ON, Cool, Mid, Up-Down Swing 25°C, M...

After the reservation is set up, the air conditioner will automatically reach your set requirement at your appointment time.

Egyéb funkciók (2. vezérlési változat)

11. Érintse meg az "Self-diagnosis" lehetőséget, ha az a képernyőn elérhető.

A légkondicionáló automatikus diagnózist végez, és jelzi a "Hibakód" hibakódot, és ha lehetséges, a probléma megoldását.



12. Érintse meg a  gombot, ha a képernyőn elérhető.

Ez a funkció lehetővé teszi, hogy a légkondicionáló automatikusan be- és kikapcsolja a kijelzőt a fényerősségtől függően.

13. Érintse meg a  gombot, ha a képernyőn elérhető.

A funkció lehetővé teszi, hogy a légkondicionáló a légterelőn lévő mikrolyukakon keresztül gyengéd légáramot fújjon.

A légkondicionáló vezérlése

Eszközadatok kezelése

A készülékadatok képernyőjének eléréséhez koppintson a képernyő 1. verzióján  nbra, vagy a vezérlőképernyő 2. verzióján a "... " gombra. Ez lehetővé teszi a további információk megtekintését és a készülék más fiókokkal való megosztását. Olvassa el figyelmesen a következő képeket és leírásokat.

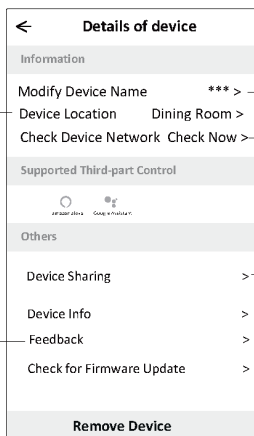
Verzió 1



Verzió 2



Érintse meg a készülék helységének megváltoztatásához



Érintse meg a hálózat állapotának ellenőrzéséhez

Érintse meg a hálózat állapotának ellenőrzéséhez

Érintse meg aAmazon Alexa vagy a Google Assistant hangvezérlés csatlakoztatására vonatkozó utasítások eléréséhez.

Érintse meg az eszközt egy másik fiókkal való megosztáshoz.

Érintse meg a hálózati információk megtekintéséhez

Az alkalmazással kapcsolatos észrevételeit küldheti el

Frissítések keresése és firmware frissítés

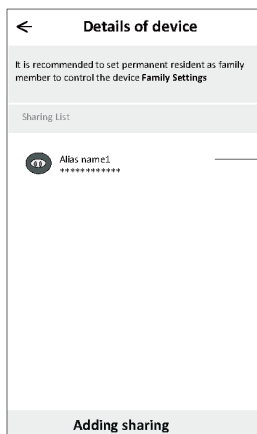
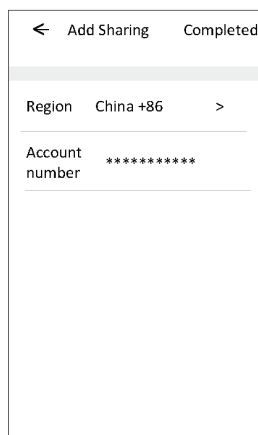
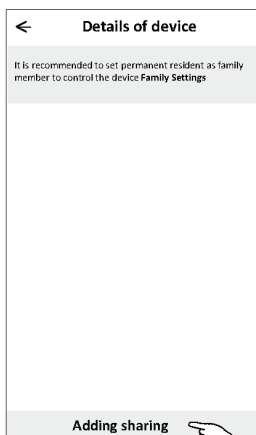
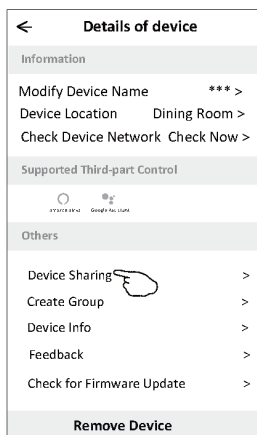
Érintse meg a készülék törléséhez, hogy a után automatikusan visszaálljon.

A légkondicionáló vezérlése

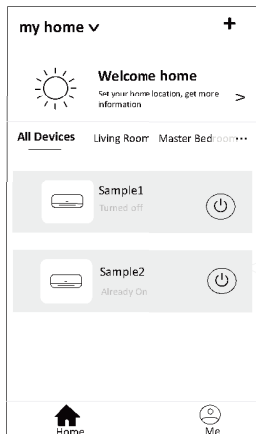
Eszközadatok kezelése

Hogyan oszthatok meg eszközöket más fiókokkal?

1. Koppintson a "Device sharing" elemre a készülékmegosztó képernyő megjelenítéséhez.
2. Koppintson a "Adding sharing" lehetőségre.
3. Válassza ki a régiót, és adja meg a megosztani kívánt fiókot.
4. Koppintson a "Completed" gombra, és a fiók megjelenik a megosztási listában.
5. A megosztást fogadó felhasználóknak a kezdőképernyőt lenyomva kell tartaniuk, és a készüléklista frissítéséhez lefelé kell húzniuk, amíg meg nem jelenik a készülék.



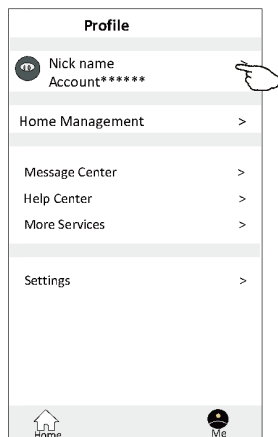
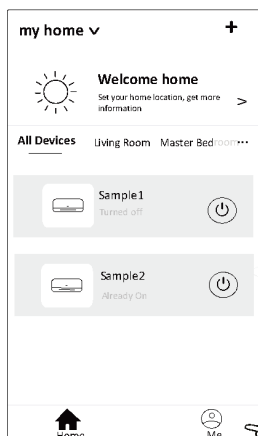
Tartsa lenyomva a sávot körülbelül 3 másodpercig, majd törölheti a megosztási fiókot.



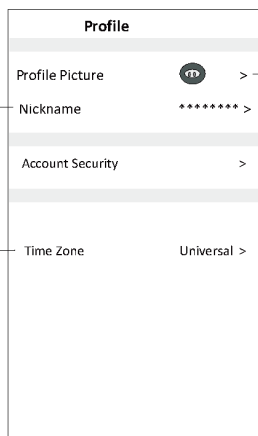
Tartsa lenyomva és csúsztassa lefelé az eszközlista frissítéséhez.

Felhasználói fiók

Fiók profil beállításai

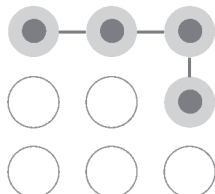


Becenév megváltoztatása

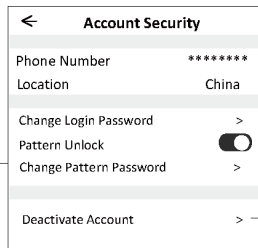


Válasszon ki egy képet a fiókhoz a helyi mappából.

Válassza ki az időzónát



A feloldási minta beállítása az alkalmazáshoz



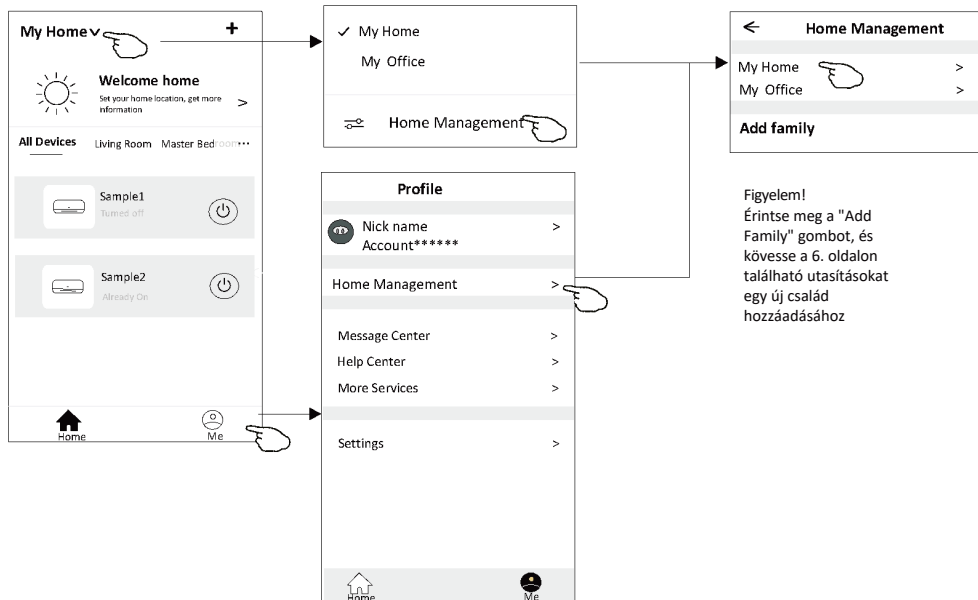
Változtassa meg a jelszavát a 7. oldal szerint

Feloldási minta be-/kikapcsolása

Kérjük, legyen óvatos a fiókja deaktiválásakor, mivel minden adatot töröl

Otthoni (családi) beállítások

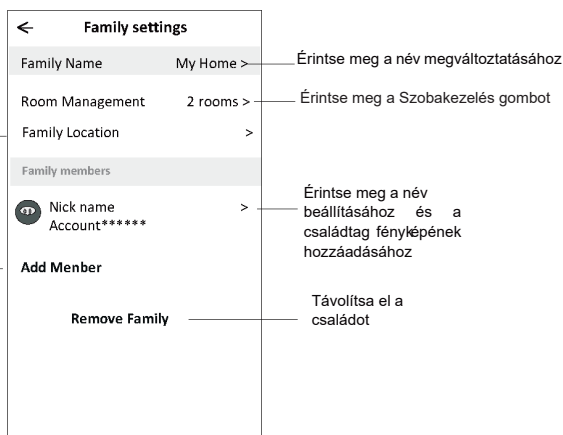
1. Koppintson az otthon nevére a kezdőképernyő bal felső sarkában, és válassza az "Home management"-t vagy a "Me" gombot és nyomja meg a "Home management"-t



3. Állítsa be a következő családi paramétereket.

A térkép automatikus megnyitása, majd a helyzet megadása

Adjon hozzá egy másik fiókot ehhez a családhoz a készülék vezérléséhez.



Fontos

1. Technikai frissítések az alkalmazás tényleges elemei eltérhetnek a kézikönyvben bemutatottaktól. Elnézést kérünk a kellemetlenségekért. Kérjük, el az aktuális terméket és alkalmazást.
2. A Smart klímaberendezés alkalmazás minőségének javítása érdekében lehetőség van annak előzetes értesítés nélküli módosítására és eltávolítására a gyártó körülményei miatt.
3. Ha a Wi-Fi jel gyengébb, a Smart alkalmazással való kapcsolat megszakadhat. Ezért a beltéri egységnek közel kell lennie a vezeték nélküli routerhez.
4. A DHCP-kiszolgáló funkciót aktiválni kell a vezeték nélküli útválasztón.
5. Előfordulhat, az internetkapcsolat tűzfalprobléma miatt nem működik. Ebben az esetben forduljon az internetszolgáltatójához.
6. Az okostelefon-rendszer és a hálózati beállítások biztonsága érdekében a légkondicionáló intelligens alkalmazása megbízható forrásból származik.

Hibakeresés

Leírás	Az okok elemzése
A légkondicionálót nem lehet sikeresen konfigurálni	1. Ellenőrizze, hogy a mobilhálózathoz csatlakoztatott WLAN-router SSID-je és jelszava helyes-e; 2. Ellenőrizze, hogy vannak-e további beállítások a WLAN-routerhez, az alábbiakban látható módon. 1) Tűzfal útválasztón vagy számítógépen keresztül 2) MAC-címzűrés 3) Rejtett SSID 4) DHCP-kiszolgáló Indítsa újra a WLAN-router, a mobilkészít és a légkondicionáló (WLAN-modul), és csatlakoztassa újra a légkondicionálót CF üzemmódban. Az újraindítás előtt ellenőrizze, hogy senki nem csatlakozott-e már ugyanahhoz a légkondicionálóhoz.
A mobiltelefon nem tudja vezérelni a légkondicionálót	1. Amikor a légkondicionáló (WLAN modul) újraindul, és az alkalmazás megjeleníti az "Eszköz eltávolítása" üzenetet, e megerősítés figyelmen kívül hagyása azt eredményezi, hogy a mobilkészít elveszíti a légkondicionáló vezérlésére vonatkozó jogait. 2. A légkondicionálót újra be kell kapcsolni CF üzemmódban. Áramkimaradás esetén a mobilkészít elveszíti a légkondicionáló vezérlésére vonatkozó jogosultságát 3 percig. (Ekkor egy értesítés jelenik meg a mobilkészítélen). Ha az alkalmazás (légkondicionáló) az áramellátás helyreállítása után sem vezérelhető, a légkondicionálót CF üzemmódban újra kell csatlakoztatni.
A mobiltelefon nem találja a légkondicionálót	1. Az alkalmazás megjeleníti a "Air conditioner device offline" üzenetet. Ellenőrizze a következő elemeket. 1) A légkondicionálót átkonfigurálták. 2) Nincs áram a légkondicionálóban. 3) A router nem kap áramot. 4) A légkondicionáló nem tud csatlakozni a routerhez. 5) A légkondicionáló nem tud csatlakozni a hálózathoz az útválasztón keresztül. 6) A mobilkészít nem tud csatlakozni a hálózathoz. 2. Miután egy eszközt hozzáadtunk, az eltűnik az eszközlístából. Tartsa lenyomva és húzza lefelé az eszközlista frissítéséhez. Ha semmi sem változik, zárja be az alkalmazást, és indítsa újra.

