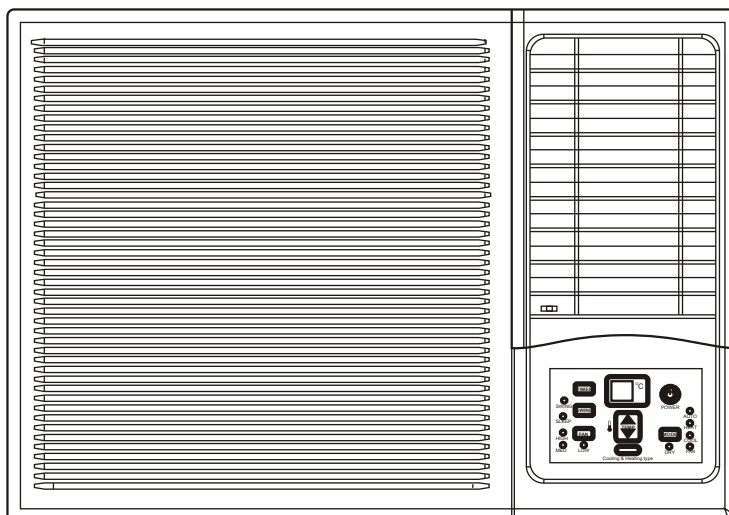


A légkondicionáló használata előtt kérjük figyelmesen olvassa el ezt a kezelési útmutatót és őrizze meg. Később is hasznos tanácsokat talál benne.

ABLAK/ FALI -TÍPUSÚ LÉGKONDITIONÁLÓ

USER'S MANUAL



A légkondicionáló telepítése előtt vegye fel a kapcsolatot az illetékes áramszolgáltatóval.

TARTALOMJEGYZÉK

1. BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK.....	2
2. A LÉGKONDITIONÁLÓ FŐBB RÉSZEI.....	5
3. KEZELÉSI ÚTMUTATÓ	6
4. TELEPÍTÉSI UTASÍTÁS.....	12
5. HIBAKERESÉS	15
6. MŰSZAKI ADATOK	16

Olvassa el ezt az útmutatót

A füzetben hasznos tanácsokat olvashat a légkondicionáló kezelésével és karbantartásával kapcsolatban. Ezek elolvasása után gazdaságosabban tudja üzemeltetni a készüléket és néhány hibajelenségre is magyarázatot talál.



A szerviz kihívása előtt feltétlenül olvassa el a hibakeresés fejezetet.

FIGYELEM



- A légkondicionáló karbantartásához, javításához hívjon egy szakképzett szerelőt.
- A légkondicionáló telepítéséhez hívjon egy -a cégünkkel szerződött- szerelőt.
- A légkondicionálót kis gyermekek és cselekvőképességükben korlátozott személyek felügyelet nélkül ne használják.
- A kis gyermekekre ügyeljen, hogy ne játsszanak a légkondicionálóval. Ellenkező esetben sérülést szenvedhetnek vagy anyagi kár keletkezhet.
- Ha a hálózati kábel cserére szorul, csak szakképzett szerelő javíthatja, aki ismeri a vonatkozó érintésvédelmi szabványokat.
- Az elektromos vezetékeztést a hazai szabványok betartásával végezze egy erre kiképzett szakember.

Biztonsági előírások

A felhasználó, vagy más személy sérülésének elkerülésére a következőket tartsa be:
Az alábbiak figyelmen kívül hagyása anyagi kárt, személyi sérülés vagy halált okozhat.
A veszélyeket súlyosságuk szerint osztályozzuk.

 VIGYÁZAT	Ez a jelzés halálos vagy súlyos sérülés veszélyét jelzi.
 FIGYELEM	Ez a jelzés sérülés vagy anyagi kár veszélyét jelzi.

■ A szimbólumok magyarázata az alábbi táblázatban található.

	Soha ne tegye ezt.
	Fontos, hogy kövesse az utasítást.

VIGYÁZAT

<p>⓪ Csatlakoztassa megfelelően a hálózati kábelt.</p> <ul style="list-style-type: none">● Ellenkező esetben áramütést vagy tüzet okozhat. A rossz csatlakozás miatt hő keletkezik.	<p>⓪ Ne kapcsolja ki/ be a készüléket a hálózati kábel kihúzásával/ bedugásával.</p> <ul style="list-style-type: none">● Áramütést vagy tüzet okozhat.	<p>⓪ Csak sérülésmentes, szabványos kábelt használjon.</p> <ul style="list-style-type: none">● Áramütést vagy tüzet okozhat.
<p>⓪ Ne hosszabítsa meg a hálózati kábelt, ne használjon elosztót.</p> <ul style="list-style-type: none">● Áramütést vagy tüzet okozhat.	<p>⓪ Ne érjen a légkondicionálóhoz nedves kézzel</p> <ul style="list-style-type: none">● Áramütést okozhat.	<p>⓪ Ne irányítsa a hideg légáramot közvetlenül személyekre.</p> <ul style="list-style-type: none">● Súlyos megülést okozhat.
<p>⓪ Mindig megfelelően földelje a légkondicionálót.</p> <ul style="list-style-type: none">● Áramütést okozhat.	<p>⓪ Ne hagyja, hogy víz kerüljön a berendezésbe .</p> <ul style="list-style-type: none">● Meghibásodhat, és áramütés veszélye áll fenn..	<p>⓪ Külön kismegszakítót és hálózati aljzatot használjon a légkondicionálóhoz.</p> <ul style="list-style-type: none">● Ellenkező esetben áramütést szenvedhet, tűz keletkezhet.
<p>⓪ Áramtalanítsa a készüléket, ha füst, vagy kellemetlen szag áramlik belőle.</p> <ul style="list-style-type: none">● Áramütést okozhat, tűz keletkezhet.	<p>⓪ Ne igya meg a kondenzvizet, ami a készülékből csepeg.</p> <ul style="list-style-type: none">● A víz szennyezett, megbetegedhet tőle.	<p>⓪ Működés közben ne nyissa fel az előlapot.</p> <ul style="list-style-type: none">● Áramütést okozhat.
<p>⓪ Helyesen méretezett biztosítékot használjon.</p> <ul style="list-style-type: none">● Áramütést okozhat.	<p>⓪ A hálózati kábelt ne vezesse hőforrás közvetlen közelében.</p> <ul style="list-style-type: none">● Áramütést okozhat.	<p>⓪ Ne vezesse a hálózati kábelt tűz vagy robbanásveszélyes anyagok közelében</p> <ul style="list-style-type: none">● Robbanást, tüzet okozhat
<p>⓪ Gázszivárgás esetén jól szellőztessen ki és csak utána kapcsolja be a légkondicionálót</p> <ul style="list-style-type: none">● Ellenkező esetben felrobbanhat.	<p>⓪ Ne szerelje szét és ne módosítsa a berendezést</p> <ul style="list-style-type: none">● Meghibásodást és áramütést okozhat.	

Biztonsági előírások

FIGYELEM

⊘ Ha a szűrő nincs a helyén, ne érintse meg a készülék fém részeit.

- Elvághatja a kezét.

⊘ Ne tisztítsa a légkondicionálót vízzel.

- A víz rontja a szigetelés és emiatt áramütést szenvedhet.

Ⓛ Jól szelőztesse ki a helyiséget ha gázsütőt stb. azonos légtérben.

- Oxigén hiány keletkezhet.

Ⓛ A légkondicionáló tisztítása előtt kacsolja le a kismegszakítót.

- Csak áramtalanított állapotban tisztítsa a légkondicionálót. Ellenkező esetben áramütést szenvedhet.

⊘ Növényeket, állatokat ne helyezzen közvetlenül a hideg légáramba.

- Az állat megbetegedhet, a növény elszáradhat.

⊘ Ez egy szobai légkondicionáló.

- Ne használja precíziós eszközök, ételek, növények állatok, művészeti alkotások hűtésére, állagmegóvására. Anyagi károkat szenvedhet.

Ⓛ Vihar esetén kapcsolja ki légkondicionálót.

- A készülék meghibásodhat.

⊘ Ne gátolja a kültéri és a beltéri egység légcseréjét.

- Balesetet, vagy a készülék meghibásodását okozhatja.

Ⓛ Ha a készüléket sokáig nem használja, kapcsolja, ki.

- Ellenkező esetben tűz, vagy készülékhiba keletkezhet.

⊘ A tisztításhoz ne használjon oldószert, vagy súrolószert. puha ruhával végezze a tisztítást.

- A műanyagok elszíneződhetnek deformálódhatnak, megkarcolódhatnak.

Ⓛ Biztosítsa, hogy a kültéri egység tartókonozlja ne sérüljön meg, ne oxidálódjon hosszabb használat után sem.

- Ellenkező esetben a kültéri egység leeshet és sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

Ⓛ Mindig biztosan rögzítse a szűrőt. Tisztítsa kéthetente.

- A szűrő nélküli üzemelés károsítja a légkondicionálót.

⊘ Ne helyezzen nehéz tárgyat a hálózati kábelre, és ne nyomja össze a kábelt.

- Áramütést vagy tüzet okozhat.

Ⓛ Kicsomagolás közben ügyeljen arra, hogy az éles fém részek ne okozzanak sérülést.

Ⓛ Ha víz kerül a készülékbe, áramtalanítsa és hívjon egy, a cégünkkel szerződött szerelőt.

Biztonsági előírások

Használatbavétel előtt

Előkészületek

1. A telepítés bízza egy, a cégünkkel szerződött szerelőre.
2. Csatlakoztassa a készüléket egy megfelelően földelt aljzatba.
3. Ne használjon sérült, vagy szabványon kívüli hálózati kábelt.
4. Ne használjon elosztót.
5. Ne használjon hosszabítót.
6. Ne indítsa vagy állítsa le a légkondicionálót a hálózati feszültség megszakításával.

Használat

1. Ha a kifújt hideg levegőt egy személyre irányítja, súlyos megfázást okozhat. Növényeket, háziállatokat szintén ne tegye ki huzamosabb ideig a hideg légáramlat hatásának.
2. Ha a légkondicionálót gázsütővel vagy melegítővel egy légtérben használja, szellőztessen rendszeresen.
3. A légkondicionálót ne használja ételek, növények, precíziós eszközök, művészeti alkotások stb. hűtésére. Ez egy komfort légkondicionáló. Egyéb célra használva Önt anyagi kár érheti.

Tisztítás és karbantartás

1. Ne érintse meg a légkondicionáló fém alkatrészeit. Azok élesek és vágási sérülést okozhatnak.
2. Ne használjon vizet a légkondicionáló belsejének tisztításához. A víz rontja a szigetelést és áramütést okozhat.
3. Tisztítás előtt feltétlenül áramtalanítsa a készüléket.

Javítás

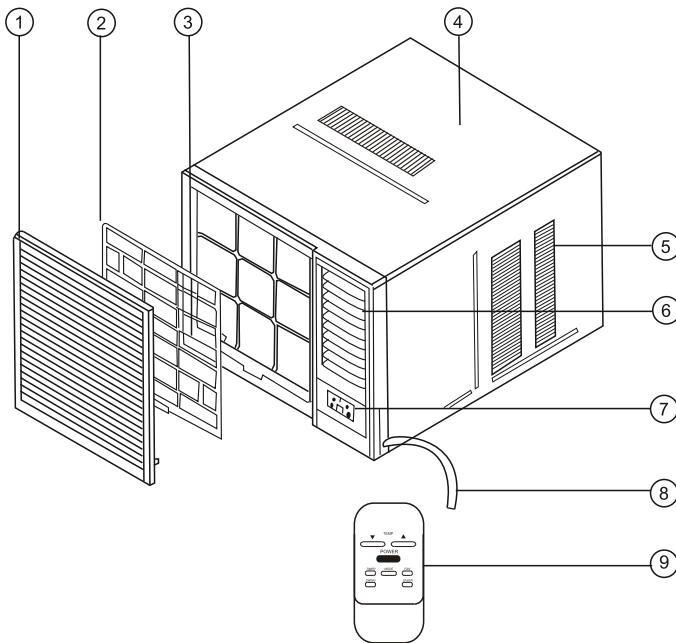
A karbantartás és javítást mindig egy, a cégünkkel szerződött szerelővel végeztesse.

Működési hőmérséklet tartomány

Hűtés üzemmód	Kültéri hőmérséklet:	18-43°C (T1Termisztornál)	21-52°C (T3Termisztornál)
	Beltéri hőmérséklet:	18-32 °C (T1Termisztornál)	18-32°C (T3Termisztornál)
Fűtés üzemmód	Kültéri hőmérséklet:	-5-24°C (T1Termisztornál)	-7-24°C (T3Termisztornál)
	Beltéri hőmérséklet:	0 -27 C (T1Termisztornál)	0-30°C (T3Termisztornál)

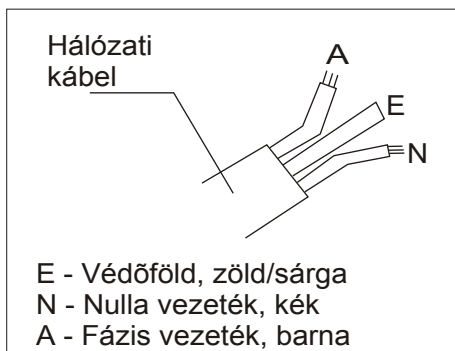
Megjegyzés: A fent említett hőfok tartományokon kívül csökkenhet a teljesítmény.

A LÉGKONDITIONÁLÓ FŐBB RÉSZEI

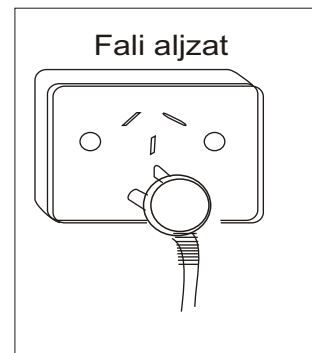


1. Előlap
2. Légszűrő
3. Keret
4. Fém ház
5. Lég beszívó rács (kültéri)
6. Lég kifúvó
7. Kezelő panel
8. Hálózati kábel
9. Távszabályzó

1. A hálózati kábel vezetékének színjelölése az 1. ábrán látható.
2. Az érintésvédelmi szabványok betartásával csatlakoztassa a hálózathoz.
A hálózati kábel esetleges cseréjét kizárólag egy erre kiképzett szakemberrel végeztesse.
3. Győződjön meg arról, hogy a készülék földelve van.
Mindig földelt aljzathoz csatlakoztassa.
4. A légkondicionálót egy külön áramkörre javasolt csatlakoztatni, ami megfelelő értékű kismegszakítóval van biztosítva.



1. ábra



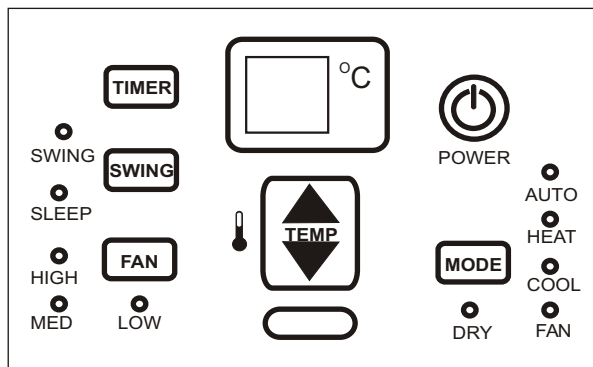
2. ábra

KEZELÉSI ÚTMUTATÓ

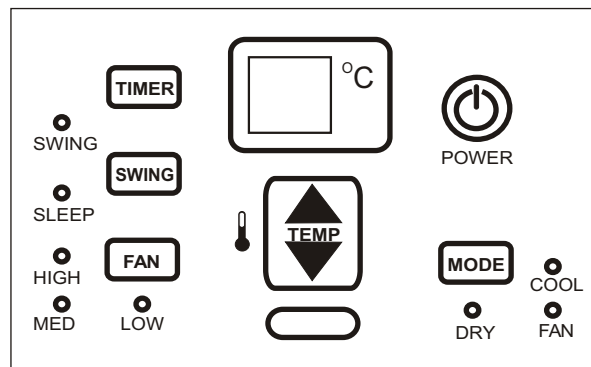
KEZELÉS

A kezelő panel az alábbiak egyikéhez hasonlít:

Hőszivattyús modellek



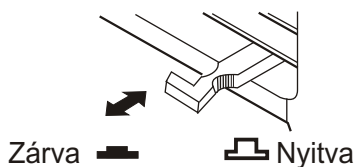
Csak hűtő modellek



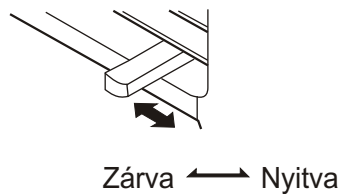
Légcsere

A légcsere szabályzó kar a kezelő panel alatt található. A kezelés menete a modelltől függően változik (az alábbi ábrán látható).

A legjobb hatásfok eléréséhez zárja a szabályozót. Ilyenkor csak a beltéri levegő kering. Külső levegő igény esetén nyissa ki a zsalut.



A légcserét a kar kihúzásával tudja beállítani.



A légcserét a kar jobbra mozdításával tudja beállítani.

KEZELÉSI ÚTMUTATÓ

Bekapcsolás:

A bekapcsoláshoz nyomja meg a POWER gombot a kezelő panelen.
(A TIMER gombokkal az automata indítást/leállítást tudja beállítani).

Üzem mód:

Az üzemmód kiválasztásához nyomja meg a "MODE" gombot. A hőszivattyús modelleknél a következő módon változnak az üzemmódok AUTO, HEATING, COOLING, FAN és DRY. A csak hűtő modelleknél COOLING, FAN és DRY.

A "MODE" opció mellett látható zöld LED a kiválasztott üzemmódot jelzi.

DRY és AUTO üzemmódban a ventilátor sebesség nem állítható.

DRY (párátlanítás) üzemmódban LOW (alacsony) AUTO üzemmódban MED (közepes).

▲ Hőmérséklet növelése:

Nyomja a ▲ gombot. Így növelheti a beállított hőmérsékletet.

A gomb minden megnyomásakor 1C fokot nő a beállított hőmérséklet.

a legmagasabb beállítható hőfok 31°C.

▼ Hőmérséklet csökkentése:

Nyomja a ▼ gombot. Így csökkentheti a beállított hőmérsékletet.

A gomb minden megnyomásakor 1C fokot csökken a beállított hőmérséklet.

a legalacsonyabb beállítható hőfok 16°C.

Ventilátor:

A FAN gombbal tudja kiválasztani a megfelelő ventilátor sebességet. A gomb minden megnyomásakor LOW, MED sorrendben változik a sebesség. Néhány modellnél HIGH fokozat is elérhető. A felirat mellett világító LED jelzi a kiválasztott ventilátor sebességet.

Legyezés:

Nyomja a "SWING" gombot. > Ezzel aktiválja a legyezést.

Ilyenkor a "SWING" felirat melletti LED jelzi, hogy ez a funkció be van kapcsolva.

A függőleges zsaluk ilyenkor oda-vissza mozognak (egyik oldalról a másikra) így biztosítják a kellemes légeloszlást hűtés és fűtés üzemmódban.

A legyezés leállításához mégegyszer nyomja meg a "SWING" gombot. Ilyenkor a SWING felirat melletti LED is kialszik.

Nyomja a "SWING" gombot 2 másodpercig, ezzel a SLEEP (elalvás) funkciót kapcsolja be.

Ez a funkció alacsonyabb zajszintet biztosít a könnyebb elalváshoz.

Amikor a SLEEP üzemmód aktív, a "SLEEP" felirat melletti LED világít.

TIMER (IDŐZÍTÉS):

Nyomja meg a "TIMER" gombot. Ezzel indítja az automata indítás/ leállítás időzítést.

Az automata indítást/ leállítást 0-12 órás késleltetéssel lehet beállítani. A "TIMER" gomb minden megnyomásakor 1 órát nő a késleltetés. A törléshez állítsa nullára az időzítést.

DRY (párátlanítás):

Ebben az üzemmódban a légkondicionáló párátlanítja a levegőt. Mivel a légkondicionáló zárt térben üzemel, enyhe hűtés mellett tud csak párátlanítani.

COOLING (hűtés):

A hőmérséklet 16°C-tól 31°C-ig állítható. A hűtés automatikusan elkezdődik amikor a szobahőmérséklet 1°C-al magasabb mint a beállított hőfok és leáll, ha a hőmérséklet 1°C-al alacsonyabb a beállított hőfoknál.

HEAT (fűtés):

A hőmérséklet 16°C-tól 31°C-ig állítható.

Az előre beállított hőmérséklet fűtésnél 24°C. A ventilátor sebesség választható.

Megjegyzés:

1. A hőfok szabályzáskor a ventilátor motor 3 percig alacsony fordulaton jár. Ez a kompresszor védelme miatt szükséges.
2. A fűtés leállításakor a ventilátor még 30 másodpercig foroghat.
3. Ha a kondenzátor hőfoka 35°C alatt van, a ventilátor csak alacsony sebességen üzemel. Ha a kondenzátor hőfoka eléri a 38°C-ot, a ventilátor az Ön által beállított sebességen üzemel.
4. Ha a kompresszor hibás és leáll, a ventilátor is azonnal leáll.

AUTOMATA:

AUTOMATA üzemmódban a ventilátor közepes sebességen üzemel. A légkondicionáló automatikusan választja ki a megfelelő üzemmódot FAN, COOL vagy HEAT, a beállított és a valós hőfok alapján. Ha a valós hőfok 2°C-al magasabb a beállítottnál, hűtés üzemmódot választ. Ha a valós hőfok nem 2°C-al magasabb és nem 1°C-al alacsonyabb a beállítottnál, ventilátor üzemmódot választ. Ha a valós hőfok 2°C-al alacsonyabb a beállított hőfoknál, a légkondicionáló automatikusan HEAT (fűtés) üzemmódot választ.

Megjegyzés: AUTOMATA üzemmódban választja a SLEEP funkciót, a berendezés azonnal LOW (alacsony) sebességre kapcsol.

SLEEP (elalvás):

Nyomja meg 2 másodpercig a "SWING" gombot a kezelő panelen vagy a távvezérlőn. Ezzel indítja a "SLEEP" funkciót. Nyomja meg ismét a "SWING" gombot 2 másodpercig. Így állíthatja le. Hűtés üzemmódban SLEEP funkcióval 1°C/óra hőfok növekedés történik. Két óra elteltével stabilizálódik a hőmérséklet. A továbbiakban nem változik. A ventilátor alacsony sebességen jár. Fűtés üzemmódban 1°C/óra hőmérséklet csökkenés történik a "SLEEP" funkció kiválasztása után. Két óra elteltével stabilizálódik a hőmérséklet. A ventilátor alacsony sebességen jár, hogy az alváshoz kellemes környezetet biztosítson.

Megjegyzés: Ha AUTOMATA üzemmódban választja a SLEEP funkciót, a hőmérséklet nem változik.

OPERATING INSTRUCTIONS CONTINUED

Hibajelzések:

- Er A beltéri egység levegő termisztorának hibáját jelzi.
- En A beltéri egység cső termisztorának hibáját jelzi.
- Eo A kültéri egység cső termisztorának hibáját jelzi.

MEGJEGYZÉS: Ha a fent jelzett hibák valamelyike előfordul, kapcsolja ki a berendezést és ellenőrizze, hogy a szabad légáramlás biztosított. Ha a hiba az újraindítás után is fennáll, áramtalanítsa a légkondicionálót és vegye fel a kapcsolatot egy, a cégünkkel szerződött szerelővel.

- Ez Lefagyás védelem (kapcsolja ki a légkondicionálót majd indítsa újra).

REMOTE CONTROL FEATURES:

Az infravörös távszabályzó segítségével kedvező karosszékéből is irányíthatja a légkondicionálót. Az alábbiakban néhány hasznos információt szeretnénk átadni Önnek a távszabályzóval történő vezérlésről.

▲▼ TEMP (Hőmérséklet):

Növeli/ csökkenti a beállított hőmérsékletet

POWER (Ki/be):

Az ON/OFF gomb megnyomásával kapcsolja be.

MODE (Üzem mód):

Aktiválja az "AUTO" (ha elérhető), "HEAT" (ha elérhető), "COOL", "FAN" vagy "DRY" üzemmódot.

TIMER (Időzítés):

Aktiválja az "AUTO START" vagy "AUTO STOP" funkciót. 0-12 óráig (1 órás lépésekben) állítható be.

SLEEP (Elalvás üzemmód):

Az elalvás üzemmódot "SLEEP" kapcsolja be.

SWING (legyezés):

A legyezés funkciót kapcsolja "SWING" (a függőleges zsaluk mozgatása) funkció.

FAN (ventilátor):

A ventilátor "FAN" sebességet állítja (HIGH, MED, vagy LOW) fokozatba.

Elemek:

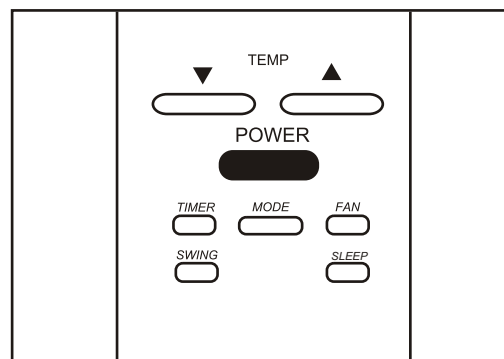
Az infravörös távszabályzóba helyezze be az elemeket "AAA" típusú 1.5 Volt (mellékelve).

MEGJEGYZÉS: Az elemeket cserélje ki, ha:

- a) A beltéri egység nem reagál (sípól) amikor az infravörös távszabályzóval parancsot ad.
- b) Amikor a távszabályzó kijelzője egy gomb megnyomásakor elhalványul.

Az elemek cseréje:

- 1) Csúsztassa le az elemtartó fedelét (a távszabályzó hátoldalán).
- 2) Helyezzen be 2 db. "AAA" elemet, közben ügyeljen a helyes polaritásra (+/-).
- 3) Helyezze vissza az elemtartó fedelét.
- 4) Ha a távszabályzót hónapokig nem használja, vegye ki az elemeket. Ellenkező esetben a lemerülő elemek kifizolhatnak, károsíthatják a fém alkatrészeket.



A távszabályzó kezelése:

Az infravörös távszabályzó a készülék előlapjától mérve kb. 7 méter távolságig vezérli a légkondicionálót. Az optikai rálátást gátló bármilyen akadály csökkenti a hatótávolságot eseteként meg is szakítja az infravörös kapcsolatot.

A távszabályzó bármelyik gombjának megnyomásakor egy jelet küld a vevő felé, amit a vevő egy sípolással jelez. Ha a parancsot vette a beltéri egység, a hozzá tartozó funkció ideiglenesen megjelenik a kijelző panelen.

MEGJEGYZÉS: A LED kijelző alaphelyzetben az aktuális szobahőmérsékletet mutatja.

POWER (Ki/be):

A légkondicionáló be/ki kapcsolásához célozzon a távirányítóval az infra vevő szemre és nyomja meg a "POWER" gombot.

MODE (Üzem mód):

Nyomja meg a "MODE" gombot. Az "AUTO", "HEATING", "COOLING", "FAN" vagy "DRY" üzemmódok közül választhat (hőszivattyús modelleknél) vagy "COOLING", "FAN" vagy "DRY" üzemmódok (hűtő medelleknél).

A hőmérséklet beállítása:

Nyomja meg a "TEMP" (fel/le) gombokat a hőmérséklet növeléséhez vagy csökkentéséhez.

Az aktuális beállított hőmérséklet az LCD kijelző mutatja.

A készüléken beállítható hőmérséklet tartomány 16 °C tól 31 °C-ig.

FAN (ventilátor):

Nyomja meg a "FAN" gombot. HIGH (magas), MED (közepes) vagy LOW (alacsony) fokozatot választhatja.

SWING (legyezés):

Nyomja meg a "SWING" gombot. Így aktiválhatja a függőleges zsaluk automatikus legyezését jobbra-balra. A "SWING" gomb újbóli megnyomásával leállíthatja a legyezést.

TIMER (Időzítés):

Nyomja meg a "TIMER" gombot az automata indítás / leállítás beállításához. 0-12 óras késleltetés állítható be. A "TIMER" gomb minden megnyomásakor 1 órás lépésekben nő a beállított késleltetés.

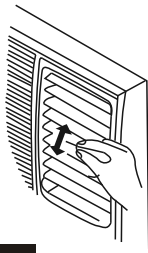
SLEEP (Elalvás üzemmód):

Ha az elalvás funkciót hűtés üzemmódban aktiválja, a beállítás után 1 °C fokkal nő óránként a hőmérséklet. Két óra elteltével már nem változik tovább a hőmérséklet, a ventilátor alacsony sebességen működik. Fűtés üzemmódban a SLEEP funkció aktiválása után óránként 1 °C fokot csökken a hőmérséklet. Két óra elteltével már nem változik tovább a hőmérséklet. A ventilátor alacsony fordulaton üzemel. Így az alacsony zajszint és a kellemes hőmérséklet miatt biztosított a zavartalan pihenés.

FIGYELEM

SOHA ne üzemeltesse a légkondicionálót légszűrők nélkül. A belső alkatrészekre lerakódó por meghibásodást okozhat .

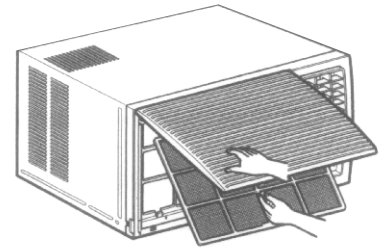
Függőleges légáram beállítása (kézzel)



A függőleges légbefúvás irányát a vízszintes zsaluk manuális beállításával szabályozhatja. Beállításkor ügyeljen arra, hogy a legalsó vagy legfelső elem vízszintes legyen. Ezzel hatásosan elkerülheti azt, hogy páracseppek jelenjenek meg az előlapon.

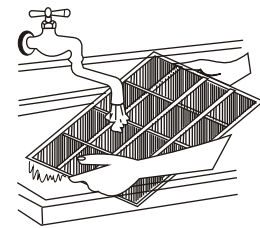
Légszűrő

A lég beszívó rács mögötti szűrőt legalább kéthetente vagy gyakrabban tisztítani kell. Ezzel biztosítható a légkondicionáló optimális hatékonysága.



A légszűrő kivétele

1. A rács a könnyű karbantartás miatt alulról és felülről is nyitható.
2. Nyissa ki a rácsot a telepítéstől függően alulról vagy felülről.
3. Az akasztót húzva vegye ki a szűrőt a nyitás irányába.
4. Tisztítsa ki a szűrőt langyos szappanos vízzel. A víz hőmérséklete 40°C . alatt legyen.
5. Öblítse ki, majd rázza le a vizet a szűrőről. Visszahelyezés előtt szárítsa meg a deformáció elkerülése miatt ne szárítsa tűző napon.



Cseppvíz

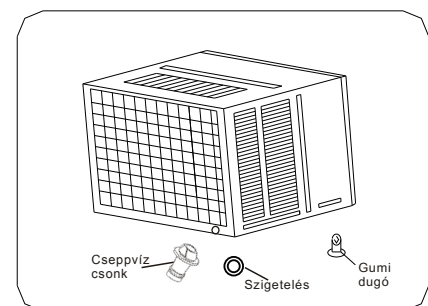
A különböző igények kielégítése miatt a keletkező cseppvizet kétféle módon kezelheti.

Csak hűtő modelleknél:

Hátsó kivezetés, vagy kivezetés nélküli módszer.

A hátsó kivezetés: (javasolt) az alábbiak szerint járjon el:

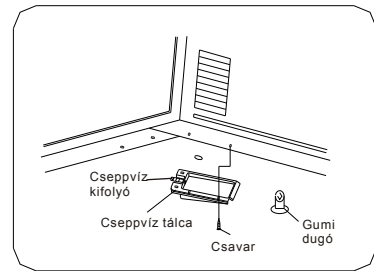
1. Illessze a szigetelést a cseppvíz csomókra (mindkettő tartozék).
2. Húzza ki a gumi dugót a cseppvíz tálcájából.
3. Illessze a cseppvíz csomót a cseppvíz tálcán levő lyukba, majd fordítsa el 90° -al. Így biztonságosan rögzítheti.
4. A cseppvíz csomóhoz csatlakoztasson egy elvezető tömlőt. (A tömlőt Önnek kell megvásárolni).



Hőszivattyús modelleknél:

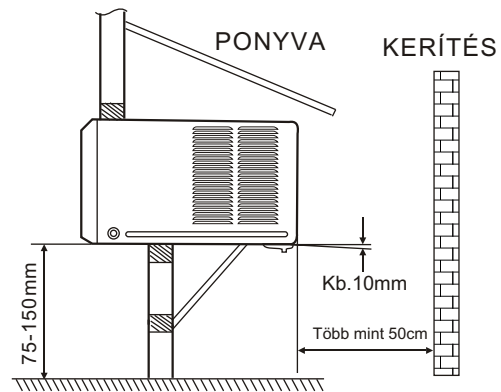
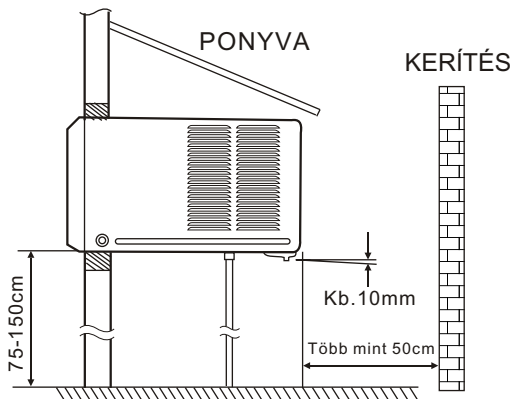
Az alsó kivezetéshez az alábbiakat végezze el:

1. Vegye ki a cseppvíz tálca csavarjait. (Ezek a légkondicionáló tartozékai).
2. Csavarozza fel a tartozékként kapott csepptálcát.
3. A cseppvíz csomhoz csatlakoztasson egy elvezető tömlőt. (A tömlőt Önnek kell megvásárolni).



TELEPÍTÉSI UTASÍTÁS

A legjobb elhelyezést válassza



1. A vibráció elkerülése miatt a légkondicionálót rögzítse szilárdan.
2. Olyan helyre telepítse, ahol közvetlen napsütés nem éri. Ha ez nem lehetséges, egy ponyvával árnyékolja.
3. A légkondicionáló hátulja mögött legalább 50 cm szabad helyet hagyjon a megfelelő légcserre biztosítására. Bármilyen akadály, ami a légcserét befolyásolja, jelentősen csökkenti a légkondicionáló teljesítményét.
4. A légkondicionálót lejtesse egy kicsit kifelé, hogy a cseppvíz hátul ki tudjon folyni. (kb. 10mm vagy a vízmértéken 1/4 buboréknyi lejtést adjon).
5. A légkondicionáló alja legalább 75-150 cm-re legyen a padló szinttől.
6. A hálózati kábelt lehetőleg egy külön kismegszakítóval védett földelt áramkörre csatlakoztassa.

FIGYELEM

Minden oldalsó nyílás és zsalu legyen szabadon. Ezeket eltakarni tilos.

A légkondicionáló fém házának telepítése

1. lépés

Csomagolja ki a légkondicionálót, távolítsa el a rögzítő csavarjait és csúsztassa ki a készüléket a fém házából.

2. lépés

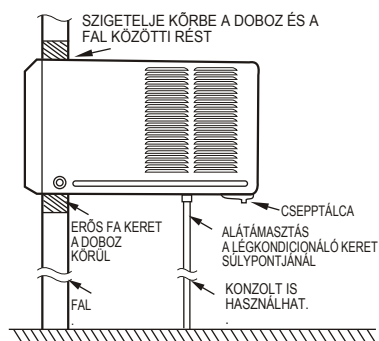
Készítsen e lyukat a falba (ablakba) úgy, hogy a doboz alját jól megtámassza és a tetőnél minimális rés legyen.

A beszívó rácsokat hagyja szabadon az A és B ábra szerint. A légkondicionáló és a falba vágott lyuk közötti rést szigetelje. A légkondicionálót - a cseppvíz kifolyás miatt- lejtesse kifelé. kb. 10 mm-es lejtést adjon..

3. lépés

Helyezze be a légkondicionálót a falon levő lyukba. Ellenőrizze, hogy a szigetelések, tömítések megfelelők. Ez a szél és víz szigetelése, valamint a rovarok bejutásának megakadályozása miatt szükséges.

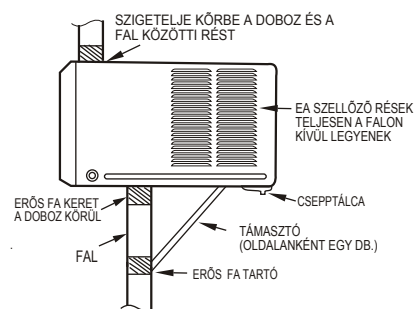
MEGJEGYZÉS: A KÉSZÜLÉKET EGY ERŐS KERETTEL TÁMASSZA MEG ALULRÓL VAGY EGY ERŐS AKASZTÓVAL FELÜLRŐL FÜGGESSZE.



Javasoljuk hogy erős fa keretet és alátámasztást alkalmazzon.

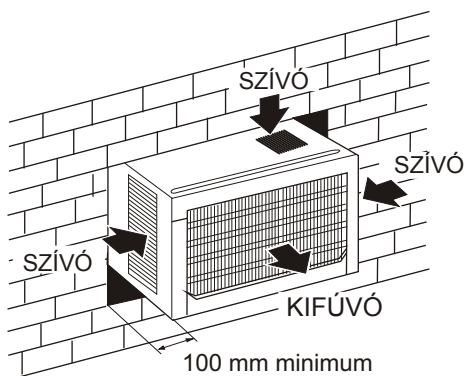
A légkondicionáló behelyezése

1. Csúsztassa a légkondicionálót egészen a fém ház hátuljáig. Ügyeljen arra, hogy a szigetelő csíkok megfelelő pozícióban maradjanak.
2. Csatlakoztassa a légkondicionálót a hálózathoz. a felesleges kábel mennyiséget tekerje össze.
3. A rögzítő kapcsokat a mellékelt csavarokkal rögzítse.
4. Az előlapot az utasításnak megfelelően illessze a helyére.
5. Kapcsolja be a légkondicionálót, majd ellenőrizze az üzemmódokat és a vibrációt.
6. Szerelje fel a csepptálcát és a cseppvíz csontól egy tömlőt vezessen a megfelelő helyre.

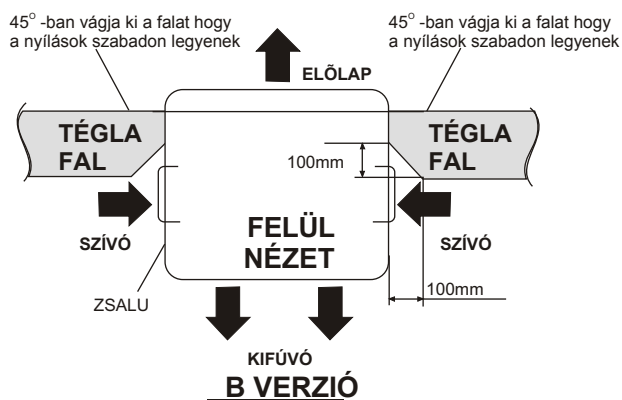


Egy alternatív módszer arra az esetre, ha külső alátámasztás nem alkalmazható.

A LÉGKONDITIONÁLÓ FALBA ÉPÍTÉSE



A VERZIÓ

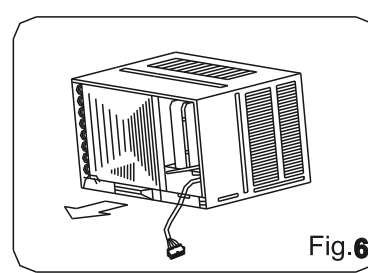
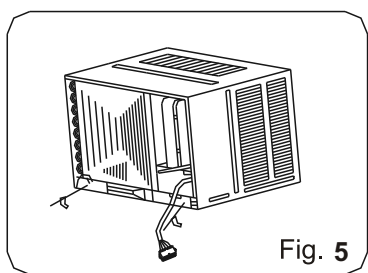
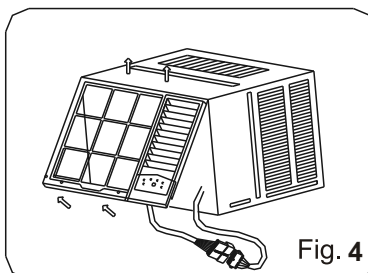
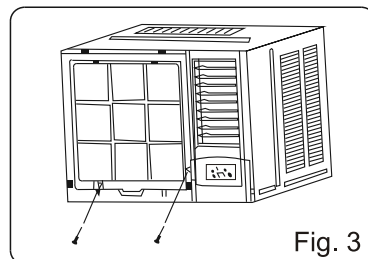
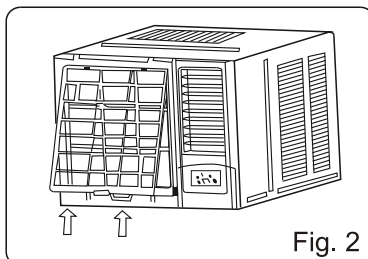
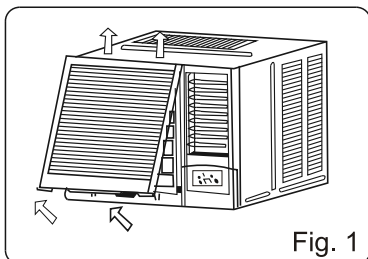


B VERZIÓ

Telepítés lépései

1. Vegye le az előlapot és a szűrőt

1. Alul fogja meg az előlapot, ki és felfele emelje le (Fig.1).
2. Két ujjal fogja és kicsit hajlítsa meg a szűrőt, majd emelje ki felfelé (Fig.2).

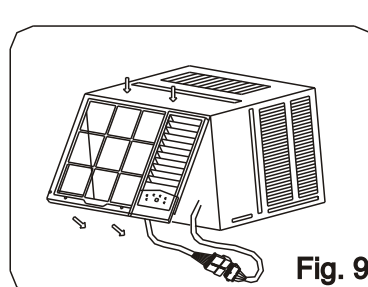
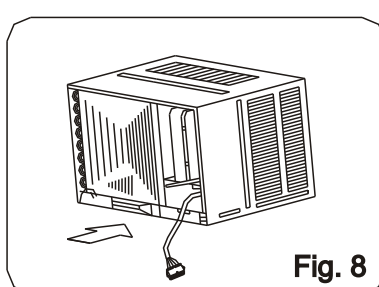
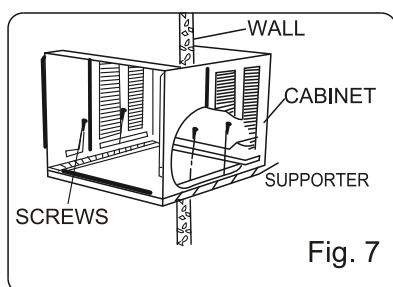


2. Lépés a keret eltávolítása.

1. Csavarja ki a két rögzítő csavart (Fig.3).
2. Fogja meg a keret bal alsó sarkát, oldja a rögzítést majd lazítsa meg a keretet (Fig.4).

3. Lépés a telepítés.

1. Csavarja ki a ház két rögzítő csavarját, majd vegye ki a házat rögzítő kapcsokat (Fig.5).
2. Fogja meg a ház fogantyúit és óvatosan húzza ki az egységet a házból (Fig.6).
3. Távolítsa el a szállítási blokkot a kompresszor körül, ellenőrizze hogy a cseppvíz elvezető lyukak jó helyen vannak (Fig.7).
4. Csúsztassa vissza a légkondicionálót a fém házba (Fig.8).
5. Rögzítse csavarral a kapcsokat (Fig.5).

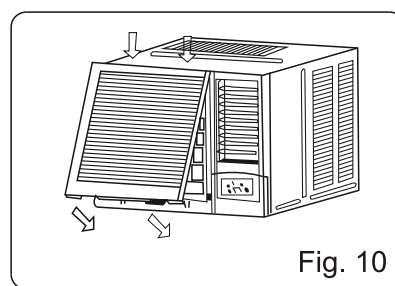


4. Lépés a keret felszerelése.

1. Csatlakoztassa elektromosan és szerelje vissza a keretet. Figyeljen arra, hogy a termisztor vezetékével ne tekeredjen össze (Fig.9).
2. Tegye vissza és húzza meg a csavarokat (Fig.3).

5. Lépés tegye vissza szűrőt és az előlapot.

1. Felülről lefelé tegye vissza a szűrő a keretbe (Fig.2).
2. Akassza az előlapot a keret mélyedésébe majd pattintsa a helyére (Fig.10).



HIBAKERESÉS

Hibakeresési tanácsok

Spóroljon időt és pénzt! Olvassa át az alábbi tanácsokat.

Normál működés

- Néha csattanó hangokat hallhat. Ezt a cseppvíznek a hőcserélőhöz csapódása okozhatja esős időben, amikor magas a páratartalom. Ez a funkció növeli a hatékonyságot és segít eltávolítani a cseppvizet.
- A termosztát kattánását hallhatja, amikor a kompresszor ki/be kapcsol.
- Esős párás napokon az alaplemezen víz gyűlhet össze. A víz túlcserélődhet és kívül csepeghet.
- A ventilátor, a kompresszor leállása után is tovább foroghat.

Hibás működés

Hiba	Lehetséges ok	Mit kell tenni
A légkondicionáló nem működik	■ A légkondicionáló nincs csatlakoztatva.	• Győződjön meg arról, hogy a légkondicionáló hálózati dugója csatlakoztatva van.
	■ A biztosíték kiégett a kismegszakító leoldott.	• Ellenőrizze a biztosítékot vagy kismegszakítót.
	■ Áramkimaradás.	• Ha áramszünet van, kapcsolja ki a légkondicionálót. Amikor a hálózati feszültség helyreállt, kapcsolja be újra. A kompresszor a bekapcsolást követően 3 perc múlva fog elindulni. ez a késleltetés a kompresszor védelme miatt van beiktatva.
A légkondicionáló nem hűt megfelelően	■ A légcseré nem biztosított.	• Ellenőrizze, hogy függöny, bútor vagy más tárgy nem gátolja a légcserét.
	■ A légszűrő koszos.	• Kéthetente tisztítsa a légszűrőt, a kezelési útmutató szerint.
	■ A szoba nagyon meleg	• Amikor először bekapcsolja a légkondicionálót, időt kell hagyni a lehűlésre.
	■ A hideg levegő megszökik.	• Ellenőrizze, hogy a nyílászárók be vannak csukva. • A légcseré kart állítsa zárt pozícióba.
	■ A hőcserélő lefagyott.	• Figyelje a "légkondicionáló lefagy" pontot.
A légkondicionáló lefagy	■ A jég gátolja a légáramlást a légkondicionáló így nem tudja lehűteni a szobát.	• MED vagy HIGH ventilátor fokozatot válassza.

MŰSZAKI ADATOK

Méreték:

MODELL (Btulh)	Fém ház mérete (mm) (SZ X Mag X Mély)
≤9000	450x345x560
9000<Model≤12000	600x380x560
12000<Model<18000	660x428x675
> 18000	660x428x770

A vezeték minimális keresztmetszete:

Áramfelvétel (A)	Vezeték keresztmetszete (mm²)
>3 and ≤6	0.75
>6 and ≤10	1
>10 and ≤16	1.5
>16 and ≤25	2.5

Minimális vezeték méret (AWG: American Wire Gage):

Áramfelvétel	AWG Vezeték méret
10	18
13	16
18	14
25	12
30	10

