

Fisher **I N V E R T E R**

KEZELÉSI ÚTMUTATÓ



FSPIF-181AE2; FSPIF-241AE2
FSPIF-301AE2; FSPIF-362AE2
FSPIF-480AE0; FSPIF-601AE0

Parapet/Mennyezeti Inverteres split rendszerű léghkondicionáló berendezés

Köszönjük, hogy megvásárolta termékünket.
Kérjük, hogy használat előtt figyelmesen olvassa el a kezelési útmutatóban leírtakat!

Biztonsági előírások

- Tartsa a kezelési útmutatót olyan helyen, hogy a berendezés kezelője könnyen megtalálja.
- Biztonsága érdekében feltétlenül tartsa be az útmutatóban leírt biztonsági előírásokat.



VIGYÁZAT !

- Tűz, robbanás vagy sérülés keletkezésének megelőzése érdekében ne üzemeltesse az egységet, ha ártalmas gázok (beleértve a gyúlékony és a korrozív gázokat) érzékelhetők a berendezés környezetében.
- Ne próbálja meg a klímaberendezést saját kezűleg felszerelni, javítani, áthelyezni, átalakítani vagy felújítani. A szakszerűtlen beavatkozás áramütést, tüzet stb. okozhat
- Áramütés, tűz vagy sérülés keletkezésének megelőzése érdekében azonnal kapcsolja ki a berendezést és áramtalanítsa, ha bármilyen szokatlan jelenséget észlel (például égett szagot). Ilyenkor kérjen segítséget a márkaszerviztől vagy a forgalmazótól
- Tilos a belső elektromos bekötés fedelének felnyitása, vagy eltávolítása.
VIGYÁZAT NAGYFESZÜLTÉG!
- A berendezést csak az adattáblán megadott tápfeszültségű, földelt hálózatra szabad csatlakoztatni, az előírt kismegszakítón keresztül. Ne földelje a berendezést gázcsövekhez, vízcsövekhez, villámhárítóhoz, és ne kösse telefonföldelésre.
- Ne működtesse a berendezést sérült elektromos vezetékkel.
- Ne használjon hosszabbítót, és ne toldja meg a bekötővezetékét.
- Ne indítsa ill. ne állítsa le a készüléket az elektromos csatlakozó kihúzásával ill. bedugásával.
- Tilos belenyúlni, vagy bármilyen tárgyat beledugni a beltéri ill. a kültéri egységek befűvő nyílásába! Ezekben az egységekben nagy sebességű ventilátor található. A ventilátorral való érintkezés súlyos balesethez vezet!
- Az áramütés elkerülése érdekében a berendezés tisztításának, illetve rutinszerű karbantartásának megkezdése előtt kapcsoljuk le a berendezés főkapcsolóját, illetve húzzuk ki a dugót a konnektorból! A tisztítást végezzük a „Készülék tisztítása” rész utasításai szerint.
- Amennyiben folyadék kerül a berendezésbe, kapcsolja le a biztosítékot, húzza ki a hálózati csatlakozódugót és értesítse a szakszervizt.
- A tisztításhoz tilos folyadék, vagy aerosol (spray) alapú tisztítószereket, maró hatású tisztítószereket használni!
- Áramütés veszélye miatt a berendezést tilos vízzel tisztítani.
- Ne nyúljon a berendezéshez nedves kézzel
- Ne érintse meg a kültéri ill. beltéri egység levegőbemenetét vagy alumínium bordáit. Ez sérülést okozhat.
- Amennyiben hűtőközeg szivárgást észlel, mielőbb értesítse a szakszervizt, és ügyeljen arra, a szivárgó gáz lehetőleg ne kerüljön közvetlenül nyílt lánggal érintkezésbe
- Ne használja a berendezést védőföldelés nélkül!



FIGYELEM!

- Ne tegyen olyan készülékeket a levegő útjába vagy a beltéri egység alá, amelyek nyílt tüzet okoznak. Az égés nem lesz tökéletes, vagy a hőtől deformálódik az egység.
- Ne akadályozza semmi a levegő be- vagy kimeneténél az áramlást. A csökkent légáramlás teljesítménycsökkenést okozhat.
- Ne tegyen semmi olyat a beltéri vagy kültéri egység alá, amit nedvességtől óvni kell. Néha nedvesség csapódik le a levegőben, és csöpöghet.
- Ne álljon vagy üljön a kültéri egységre. A sérülések elkerülése érdekében ne tegyen semmilyen tárgyat az egységre, és ne távolítsa el a ventilátorvédőt.
- Ne működtesse a berendezést a porszűrő nélkül, vagy eltömődött szűrővel.
- A berendezés emberi tartózkodásra szánt helyiségek hűtésére szolgál, ne használja a készüléket speciális célokra.
- Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, akkor kapcsolja le a biztosítékot és húzza ki a hálózati csatlakozódugót.
- Légkondicionáló berendezés használata közben a helyiséget időnként szükséges kiszellőztetni. Ez különösen fontos, ha egyidejűleg gázzal működő berendezés is üzemel ugyanabban a helyiségben. Máskülönben a helyiség oxigéntartalma veszélyesen lecsökken!
- Ne igyon a beltéri egységben keletkező kondenzvízből!
- Ne irányítsa a kiáramló hideg levegőt közvetlenül magára, állatokra vagy szobanövényekre.
- Ne állítsa a hőmérsékletet nagyon alacsonyra, mert ez betegséghez vezethet, különösen gyerekek ill. öreg emberek esetében.

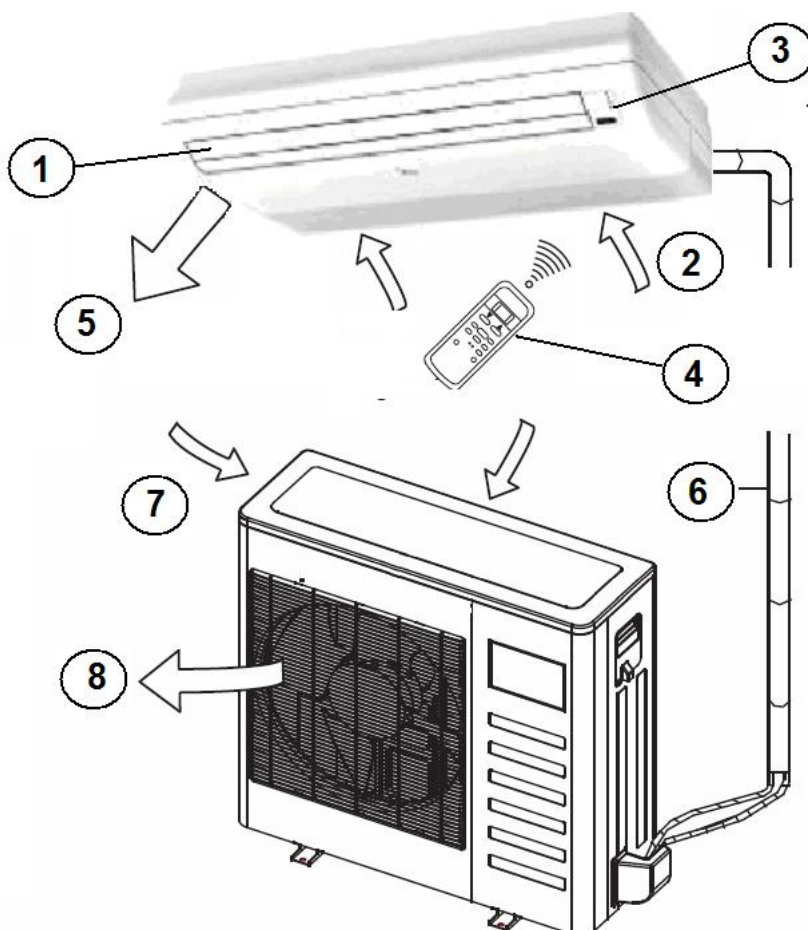
Berendezés leírása

Beltéri egység:

1. Légterelő lap
2. Légbeszívás és szűrő
3. Kijelző panel
4. Távirányító
5. Légtífúvás

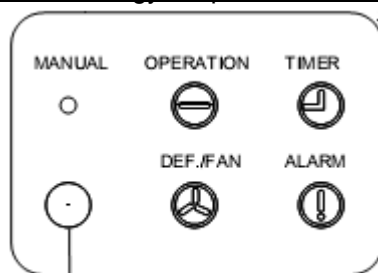
Kültéri egység:

6. Hűtőközeg vezeték
7. Légbeszívás
8. Légtífúvás







Kijelzőpanel

Kijelző panel (a kijelző panel kialakítása az egyes típusoknál eltérő lehet)



Infrajel vevő

-  **Működés jelző (OPERATION)**
Folyamatosan világítva jelzi a bekapcsolt állapotot
-  **Időzítés jelző (TIMER)**
Világítása jelzi, hogy a légkondicionáló időzített üzemmódban működik
-  **Leolvasztási ciklus kijelző (DEF./FAN)**
Ha a kültéri egység lejegesedik fűtő üzemmódban, a légkondicionáló automatikusan megkezdi a leolvasztást a fenti kijelző világítása mellett. (Ekkor a beltéri és kültéri ventilátorok nem működnek). A kijelző akkor is világít, ha fűtő üzemben a kifűjt levegő nem éri el a kívánt hőmérsékletet. Ilyenkor a ventilátor alacsony fokozatba kapcsol, vagy leáll.
-  **ALARM kijelző**

MANUAL Kézi működtető gomb

FIGYELEM!

Amennyiben a kijelzők gyorsan villognak (1Hz, 5Hz) kapcsolja le a készüléket, majd kb. fél óra múlva, kapcsolja vissza. Amennyiben továbbra is hibát jelez a kijelző, kapcsolja le a berendezést, áramtalanítsa és forduljon szakszervizhez.

Kézi működtetés

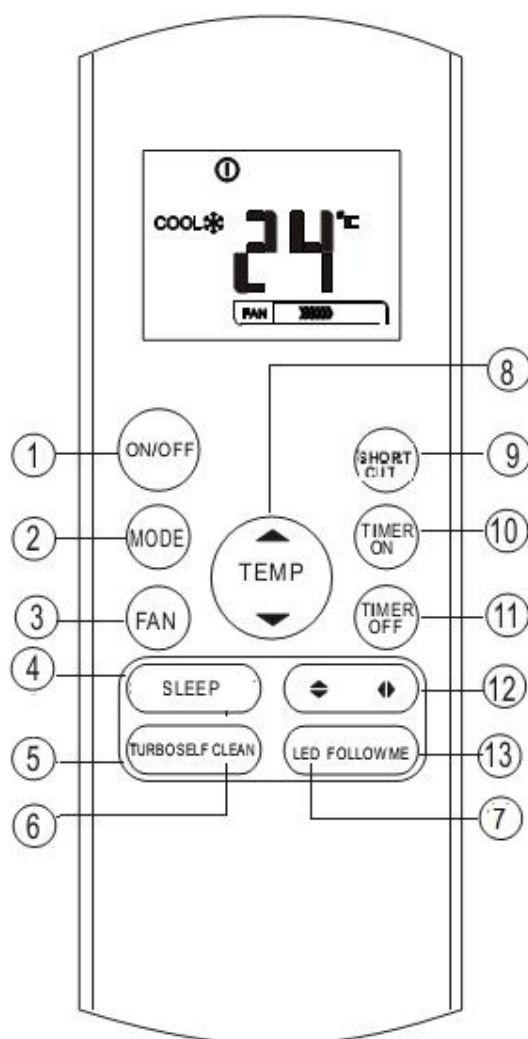
A készüléket a távirányító elvesztése vagy elem lemerülése esetén ideiglenesen kézzel is működtethetjük.

1. Nyomja meg Kézi működtető gombot egyszer a kijelző panelen. Ekkor működébe lép az AUTOMATA üzemmód (a Működés jelző világít)
2. A gomb újabb megnyomásával a készülék TESZT üzemre vált, és 30 percen keresztül hűtési üzemben, magas ventilátorfokozaton működik. (a Működés jelző villog)
3. A gomb ismételt megnyomásával a készülék leáll, ill. ismét távirányítós vezérlésre kapcsolódik.

FIGYELEM:

**A TESZT üzem csak a berendezés beüzemelésekor, javításakor használatos.
Ne használja a készüléket ebben az üzemmódban!
Kézi működtetés esetén a készüléket sose hagyja felügyelet nélkül!**

RG57A2/BGEF típusú távirányító kezelése



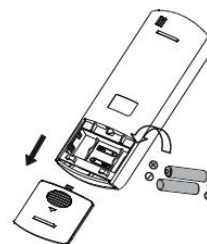
A távirányító használatához irányítsa az infra jeladót a beltéri egységre ügyelve arra, hogy ne legyen a jelek útjában függöny, ajtó vagy egyéb tárgy.

- A legnagyobb hatótávolság körülbelül 8 m.
- Ne ejtse le a távirányítót. Vigyázzon, hogy ne érje nedvesség.
- Ne tegye ki a távirányítót közvetlen napsugárzásnak.
- A jeladón vagy a vevőn lévő szennyeződés az érzékenységet csökkenti. Törölje le a port.
- A kommunikációt megzavarhatja, ha egy elektronikus gyújtóval működő neonlámpa (pl. egy energiatakarékos izzó) van a szobában.
- Ha a távirányító jelei véletlenül egy másik készüléket hoznak működésbe, helyezze át a másik készüléket.

Elemcsere

(Elem típusa: 2 db AAA R03/LR03 !)

1. Húzza le az elemtartó fedelét.
2. Cserélje ki az elemeket! (ügyeljen a helyes polarításra)
3. Csúsztassa vissza az elemtartó fedelét.



Ha több héten át nem használja a távirányítót, akkor vegye ki az elemeket!

Távvezérlő gombok és funkcióik (RG57A2/BGEF)

1. ON/OFF kapcsoló gomb

Nyomja meg a gombot egyszer a berendezés elindításához, nyomja meg újra a berendezés leállításához.




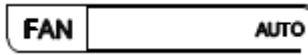
2. Üzem mód váltó gomb (MODE)

Valahányszor megnyomja, üzemmód váltás történik a következő sorrendben:

AUTO	(automatikus üzemmód)
COOL	(hűtő üzemmód)
DRY	(szárító üzemmód)
HEAT	(fűtő üzemmód)
FAN	(„csak-ventilátor” üzemmód)
és újra AUTO	

3. Ventilátor sebességet beállító gomb (FAN)

Valahányszor megnyomja ezt a gombot, megváltoztatja a ventilátor működését a következő sorrendben:

Kis légsebesség:	
Közepes légsebesség:	
Nagy légsebesség:	
Automatikus	: 

4. SLEEP gomb

A gomb megnyomásával lehet bekapcsolni a takarékos éjszakai üzemmódot. A távirányító

kijelzőjén megjelenik a  jelzés.

A gomb újbóli megnyomására az éjszakai üzemmód leáll (az üzemmód az ON/OFF, MODE és a FAN gombok megnyomásakor is leáll).

5. TURBO gomb (csak egyes berendezéseknél)

Ha hűtés ill. fűtés üzemben megnyomja ezt a gombot, a berendezés „gyorsfűtési” ill. „gyorsfűtés” üzemre kapcsol. A gomb újbóli megnyomásával az üzemmód kikapcsolható.

6. SELF CLEAN gomb (csak egyes berendezéseknél használatos)

Amennyiben hűtő vagy párátlanító üzem közben a megnyomja ezt a gombot, működésbe lép az öntisztító kiszárító funkció Az öntisztító program végén a készülék automatikusan kikapcsol. Amennyiben előbb szeretné leállítani, nyomja meg ismét a gombot. (Multi rendszer esetén ez a funkció nem választható)

7. LED gomb (csak egyes berendezéseknél)

Ennek a gombnak a megnyomásával kikapcsolhatja a kijelzőt. A gomb újbóli megnyomására a kijelzés ismét megjelenik.

8. Hőmérséklet beállítása (TEMP ▲ ▼)

A ▲ gomb megnyomásával növelhető a beállított hőmérsékletérték.

A ▼ gomb megnyomásával csökkenthető a beállított hőmérsékletérték.

9. SHORT CUT gomb

- A gomb segítségével lehetőség van egy a memóriában eltárolt üzemmód gyors, egy gombnyomásos beállítására.
- Tartsa lenyomva a gombot 2 másodpercig az aktuális beállítás memóriában való eltárolásához. A memóriában tárolható működési paraméterek: üzemmód, beállított hőmérséklet, ventilátor fokozat, éjszakai üzemmód beállítás. (a korábbi tárolt beállítás törlődik a memóriából)
- Bekapcsolt állapotban a gomb rövid megnyomására a távirányító automatikusan visszatér a memóriában tárolt beállítások kijelzésére, és azonnal továbbítja a parancsot a beltéri egységnek.
- Kikapcsolt állapotban a gomb rövid megnyomására a távirányító automatikusan visszatér a memóriában tárolt beállítások kijelzésére, de nem továbbítja a parancsot a beltéri egységnek.

10. A bekapcsolási időzítés beállítása (TIMER ON)

Nyomja meg az **TIMER ON** gombot a bekapcsolási idő beállításához.

Minden egyes gombnyomásra 30 perccel nő a beállított időintervallum. (10 órás beállítás felett pedig 60 perccel nő)

Az időzítés törléséhez állítsa az időzítést 0:0-ra

11. A kikapcsolási időzítés beállítása (TIMER OFF)

Nyomja meg az **TIMER OFF** gombot a kikapcsolási idő beállításához

Minden egyes gombnyomásra 30 perccel nő a beállított időintervallum. (10 órás beállítás felett pedig 60 perccel nő)

Az időzítés törléséhez állítsa az időzítést 0:0-ra

12. Légtérelés ()

Függőleges légtérelés ()

A gomb rövid megnyomásával változtatható a függőleges légtérelés iránya (minden egyes megnyomásra 6°-al változik a zsalu állása).

Amennyiben a gombot 2 másodpercen túl nyomva tartja, akkor a légtérelő automatikusan mozogva folyamatosan le-fel tereli a légáramot. Ha még egyszer megnyomja, a légtérelő leáll.

Vízszintes légtérelés ()


A gomb rövid megnyomásával változtatható a vízszintes légtérelés iránya (minden egyes megnyomásra 6°-al változik a zsalu állása).

Amennyiben a gombot 2 másodpercen túl nyomva tartja, akkor a légtérelő automatikusan mozogva folyamatosan jobbra-balra tereli a légáramot .

Ha még egyszer megnyomjuk, a légtérelő leáll.

13. FOLLOW ME gomb

Ennek a gombnak a megnyomásával bekapcsolódik a „Follow Me” funkció. Ekkor a szobahőmérséklet érzékelését a távirányító fogja végezni. A távirányító kijelzi az általa mért hőmérsékletet és 3 percenként továbbítja azt a beltéri egységnek. A távirányító kijelzőjén

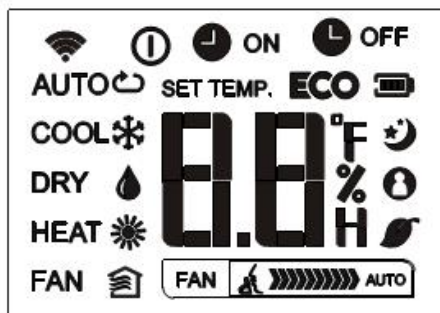
megjelenik a  kijelzés. A funkció nem használható párátlanító és ventilátor üzemmódok közben.

A gomb újbóli megnyomásával a funkció kikapcsolható.

A távirányítót ilyenkor úgy kell elhelyezni, hogy az infra jeladó a beltéri egység felé irányuljon. Amennyiben a beltéri egység 7 percen keresztül nem kap újabb jelet a távirányítótól akkor automatikusan kikapcsolja ezt a funkciót és erre hangjelzéssel figyelmeztet.

A távvezérlő egység kijelzéseinek elnevezése és funkciója

(RG57A2/BGEF)



Szám kijelző: A beállított hőmérsékletértéket mutatja, ill. időzítéskor az időértéket.

Üzem mód kijelző: AUTO ↻ - automata, COOL ❄️ -hűtés, DRY 💧 -párátlanítás,

HEAT ☀️ -fűtés, FAN 🏠 -ventilátor



Jelez, amikor a távirányító jelet továbbít a beltéri egység felé.



Jelezi a távirányító bekapcsolt állapotát.



Az elemek alacsony töltöttségét jelzi..



Jelez, ha a berendezés időzítve van bekapcsolásra.



Jelez, ha a berendezés időzítve van kikapcsolásra.



Éjszakai üzemmód kijelzése



„Follow Me” funkció kijelzése



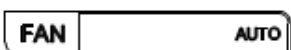
Alacsony ventilátorfokozat kijelzése



Közepes ventilátorfokozat kijelzése



Magas ventilátorfokozat kijelzése



Automata ventilátorfokozat kijelzése



Az adott berendezésen nincs funkciója



Az adott berendezésen nincs funkciója



Az adott berendezésen nincs funkciója.

Automata üzemmód

Ha a légkondicionáló berendezést AUTO üzemmódba állítja, akkor a helység hőmérsékletétől és a beállított hőmérséklettől függően automatikusan választ a hűtő, fűtő és ventilátor üzemmódok közül. A rendszer bizonyos időközönként automatikusan megismétli a beállítás kiválasztását, hogy a szoba hőmérsékletét a felhasználó által beállított szinten tarthassa.

1. Csatlakoztassa a berendezést az áramforráshoz
2. Nyomja meg az üzemmód váltó gombot és válassza az AUTO beállítást.
3. A hőmérséklet beállító gombokkal állítsa be a kívánt hőmérsékletet.
4. A légkondicionáló elindításához nyomja meg a ON/OFF gombot. A beltéri egység kijelzőjén az OPERATION lámpa világítani kezd. A berendezés a szobahőmérsékletnek megfelelően kiválasztja a megfelelő üzemmódot. A berendezés kompresszora csak kb. 3 perc múlva kezd működni. AUTO üzemben a ventilátort a készülék automatikusan szabályozza
5. A légkondicionáló berendezés leállításához nyomja meg a ON/OFF gombot.

AUTO üzemmódban a ventilátor sebesség nem állítható. A sebességet a berendezés automatikusan szabályozza.

Amennyiben az AUTO üzemmód nem megfelelő válassza a kívánt üzemmódot.

Hűtés, fűtés és „csak ventilátor” üzemmódok

1. Üzemmód váltó gombbal válassza ki a COOL (HŰTÉS), HEAT (FŰTÉS) vagy FAN (VENTILÁTOR) üzemmódot.
2. Hőmérséklet beállító gombokkal, állítsa be a kívánt hőmérsékletet (kivéve VENTILÁTOR üzemmód)
3. A ventilátor sebesség (FAN) gombbal válassza ki a kívánt légsebességet.
4. A légkondicionáló elindításához nyomja meg az ON/OFF gombot, a berendezés működni kezd a kiválasztott üzemmódban.
A berendezés kompresszora csak kb. 3 perc múlva kezd működni
5. A légkondicionáló berendezés leállításához nyomja meg az ON/OFF gombot!

Megjegyzés a FŰTÉS üzemmóddal kapcsolatban

- Mivel a klímaberendezés oly módon fűti a helyiséget, hogy a kültéri levegőből elvont hőt a belső térbe szállítja, ezért, ha a kültéri hőmérséklet alacsonyabb a fűtési teljesítmény egyre csökken. Ha a fűtőhatás elégtelen, ajánlott a légkondicionáló berendezés használata mellett egy másik fűtési mód alkalmazása is.
- Fűtő üzem közben a kültéri egységen jég keletkezhet, ami a fűtési teljesítményt csökkenti. Ilyenkor a rendszer jégtelenítő (leolvasztó) működésre kapcsol, hogy a jeget eltávolítsa, ez a művelet 4-10 percig tarthat, ezalatt a kültéri és beltéri ventilátorok leállnak, a beltéri egységben szünetel a meleg levegő befűvése.

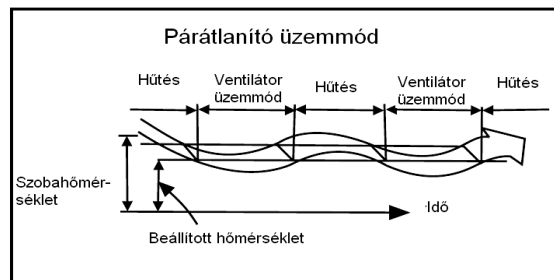
Megjegyzés a HŰTŐ üzemmóddal kapcsolatban

- Hűtési üzemben a berendezés 20°C belső hőmérséklet alatt csak a magas ventilátor fokozaton és teljesen nyitott légterelő állás mellett használható!
- Amennyiben a külső és belső hőmérséklet is alacsony a berendezést ne használja tartósan, mert lefagyhat a beltéri egység hőcserélője.

Szárító üzemmód

1. Üzemmód váltó gombbal válassza ki DRY (SZÁRÍTÁS) üzemmódot
2. Hőmérséklet beállító gombokkal, állítsa be a kívánt hőmérsékletet.
3. A ventilátor sebesség nem állítható. A sebességet a berendezés automatikusan szabályozza.
4. A légkondicionáló elindításához nyomja meg az ON/OFF gombot.
5. A légkondicionáló berendezés leállításához nyomja az ON/OFF gombot!

A berendezés automatikusan időközönként a kompresszorát ki-be kapcsolva csökkenti a levegő páratartalmát úgy, hogy közben a helyiség hőmérséklete a beállított hőmérséklet közelében legyen.



Időzítés beállítása

Bekapcsolási időzítés:

- Nyomja meg az **TIMER ON** gombot, ekkor megjelenik a TIMER ON jelzés és az előző beállítási idő ill. a „H” jelzés. Ezután állítsa be a kívánt bekapcsolási időt az **TIMER ON** gomb többszöri megnyomásával.
- A beltéri egység kijelző paneljén kigyullad az időzítés kijelző.
- A készülék a beállított időintervallum után automatikusan bekapcsol.

Kikapcsolási időzítés:

- Nyomja meg az **TIMER OFF** gombot, ekkor megjelenik a TIMER OFF jelzés és az előző beállítási idő ill. a „H” jelzés, ezután állítsa be a kívánt kikapcsolási időt az **TIMER OFF** gomb többszöri megnyomásával.
- A beltéri egység kijelző paneljén kigyullad az időzítés kijelző.
- A készülék a beállított időintervallum után automatikusan kikapcsol.

Az időzítés törlése:

- A beállított időzítés törléséhez állítsa a beállított időt 0:0 értékre, vagy nyomja meg a ON/OFF gombot.

Megjegyzés: Időzítéskor az egyes gombok megnyomása között ne teljen el 1 másodpercnél hosszabb idő! Az utolsó gombnyomás után másfél másodperccel a távirányító elküldi a jelet a beltéri egységnek, kb. 2. másodpercig a beállított időzítést mutatja, majd visszaáll a beállított hőmérséklet kijelzésére.

Amennyiben a bekapcsolási és kikapcsolási időt azonos értékre állítja, a kikapcsolási idő automatikusan 0,5 órával későbbre állítódik be (10 órán túli beállítás esetén 1,0 órával későbbre).

A beállított időzítések csak egyszeri ki- ill. bekapcsolásra vonatkoznak.

A beállítható időzítés felső határa 24 óra.

Takarékos, éjszakai üzemmód (SLEEP)

Ha a berendezést „Takarékos, éjszakai üzemmód”-ra állítjuk a következő módon fog működni:

- A ventilátor sebesség vezérlése auto módra áll át.
- A beállított hőmérséklet 1 óra múlva 1°C-kal emelkedik hűtéskor ill. 1°C-kal csökken fűtéskor.
- 2 óra múlva az eredetileg beállítotthoz képest 2°C-kal emelkedik ill. csökken az üzemmódtól függően, majd a továbbiakban ezt a hőmérsékletet tartja a klímaberendezés.
- 7 óra eltelte után a készülék automatikusan kikapcsol.

A „Takarékos üzemmód” bekapcsolásához nyomjuk meg a távirányító SLEEP gombját.

A „Takarékos üzemmód” kikapcsolásához nyomjuk meg ismét a távirányító SLEEP gombját.

Speciális funkciók:

Áramszünet esetén:

Automatikus újraindulás (gyári alapbeállítás):

Áramszünet esetén a készülék működése leáll.

Az áram visszatérése után a készülék automatikusan újraindul az áramszünet előtti beállításoknak megfelelően kb. 3-4 perc késleltetés után.

Automatikus újraindulás tiltása esetén (szakember állíthatja be):

Áramszünet esetén a készülék működése leáll.

Az áram visszatérése után a készülék OPERATION kijelzője villog.

Indítsa újra a berendezést az ON/OFF gombbal

„Kihelyezett érzékelés” (FOLLOW ME) funkció :

A berendezés távirányítója alkalmas a szoba hőmérsékletének mérésére. Ezzel lehetővé válik a klímaberendezés pontos szabályozása a szoba egy kívánt pontjának hőmérséklete alapján. Helyezze a távirányítót a kívánt helyre, irányítsa a beltéri egység felé és nyomja meg a

FOLLOW Me gombot. A távirányítón megjelenik a  szimbólum.

A távirányító kijelzi a mért hőmérsékletet és 3 percenként továbbítja azt a beltéri egységnek. A gomb újbóli megnyomásával a funkció kikapcsolható.

Amennyiben a beltéri egység 7 percen keresztül nem kap újabb jelet a távirányítótól akkor automatikusan kikapcsolja ezt a funkciót és erre hangjelzéssel figyelmeztet.

(A funkció nem használható párátlanító és ventilátor üzemmódban.)

Inverter szabályozás:

A berendezés a hűtő ill. fűtő teljesítményét automatikusan szabályozza az igénynek megfelelően a kompresszor fordulatszámának változtatásával.

Négyirányú automatikus légtterelés:

A berendezéssel függőleges és vízszintes irányban is automatikusan terelhető a levegő.

Silver ion szűrő:


A Silver Ion szűrő bevonata nagyon kisméretű ezüst részecskéket, ezüstionokat tartalmaz. Az ezüstionok érintkezve a kórokozók, baktériumokkal behatolnak azok sejtszerkezetébe, és meggátolva növekedésüket, illetve szétroncsolják a szerkezetüket, így a szűrő nagy hatékonysággal fertőtleníti és felfrissíti a keresztuláramló levegőt, elpusztítva a kórokozókat, baktériumokat, penészgombákat.


Függőleges és vízszintes beépítési lehetőség


Légáram beállítása


A berendezés légtelölje automatikusan beáll a működési módnak legmegfelelőbb pozícióba.


Amennyiben mégis változtatni kívánja a légtelölés irányát, azt a következők szerint teheti:


A függőleges légtelölés irányának beállításához nyomja meg a  gombot, minden megnyomásra változik a légtelölő beállítása.

A légáram automatikus függőleges pásztázásának beállításához nyomja a meg hosszan (2 másodpercen túl a távszabályzó  gombját.

Az automatikus pásztázás leállításához nyomja meg ismét a  gombot.

A vízszintes légtelölés irányának beállításához nyomja meg a  gombot, minden megnyomásra változik a légtelölő beállítása.

A légáram automatikus vízszintes pásztázásának beállításához nyomja a meg hosszan (2 másodpercen túl a távszabályzó  gombját.

Az automatikus pásztázás leállításához nyomja meg ismét a  gombot.

FIGYELEM!

• Nem mozgassa kézzel a légtelölő zsalut és a légtelölő lapokat, mert könnyen meghibásodhat a mozgató mechanika. Ha bármiféle rendellenesség tapasztalható, kapcsolja ki a légkondicionálót, majd kapcsolja vissza.

- A légkondicionáló újraindítását követő kb. 10 másodpercig mozdulatlan marad a függőleges légtelölőzsalu.
- A távszabályzóval történő leállítás után a függőleges légtelölő zsalu automatikusan bezáródik.
- A SWING és DIRECTION gomb le van tiltva, ha a légkondicionáló nem működik (vagy ha az ON TIMER van beállítva).

Amennyiben a berendezést előreláthatóan hosszabb ideig nem fogja használni:

A klímaberendezés mindig fogyaszt áramot, még akkor is, ha nem működik.

Ha hosszú ideig nem fogja használni a klímaberendezést (például tavasszal vagy ősszel), akkor tegye a következőket:

1. Működtesse a készüléket ventilátor üzemmódban 2-3 órán keresztül, hogy a berendezés belseje kiszáradjon.
2. Állítsa le a berendezést és áramtalanítsa.
3. Távolítsa el az elemeket a távvezérlőből

Üzembe helyezés előtt ellenőrizze a következőket:

- Ellenőrizze, hogy a légtelölő lemezek szabadon mozoghatnak-e.
- Ellenőrizze, hogy a légszűrő a helyén van-e!
- Ellenőrizze, hogy a kültéri egység légtelölő és légtelölő nyílása ne legyen eltömődve, letakarva.

FIGYELEM!

Amennyiben a készüléket a téli időszakban helyezi üzembe, a készülék beindítása előtt 12 órával előbb helyezze feszültség alá a rendszert.

A készülék tisztítása

Tisztítás előtt a berendezést áramtalanítani kell!

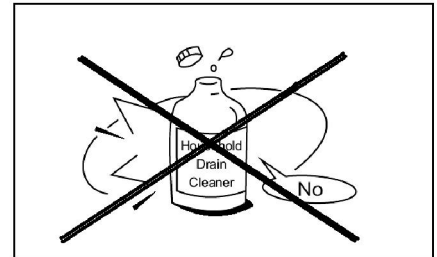
A beltéri egység és a távirányító tisztítása:

Száraz ronggyal töröljük le a beltéri egységet és a távvezérlőt.

Ha a beltéri egység nagyon szennyezett, akkor jól kicsavart nedves ronggyal töröljük át. (A távvezérlő egységet soha ne töröljük le nedves ronggyal.)

A berendezés tisztításához tilos vegyi anyaggal kezelt törlőkendőt használni.

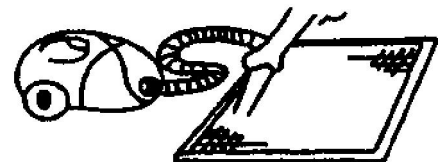
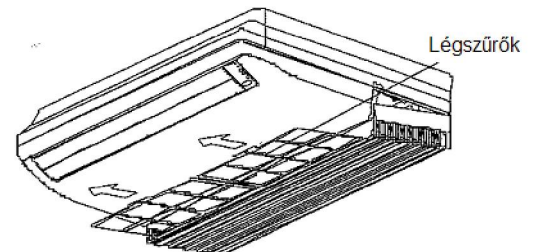
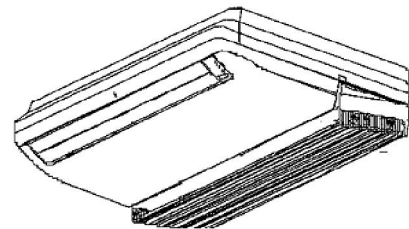
A tisztításhoz tilos benzint, oldószereket, súrolóport, illetve hasonló szereket használni. Ezek hatására a műanyag felület megrepedhet, deformálódhat.



A kültéri egység tisztítását és karbantartását minimum évente 2 alkalommal szakszerviznek kell elvégeznie!

A légszűrő tisztása:

1. Billentse ki a légbeszívórácsot.
(Fogja meg kétoldalt a légbeszívórács fülecskéit és óvatosan húzza előre, amíg a beszívórács rögzítői engednek.)
2. Húzza ki a légszűrőket a légkondicionáló berendezésből.
3. Tisztítsa meg vízzel vagy porszívóval! Ha túl vastag a porréteg, használjon finom szűrő keféket a tisztításhoz és tisztítsa a szűrőt sűrűbben.
4. Szárítsa meg a szűrőket. Ne szárítsa a szűrőt erős napsütésben, vagy tűzhöz közel
5. Vegye ki a finomszűrőt is. Tisztítsa meg porszívóval, szükség esetén mossa ki óvatosan majd szárítsa meg alaposan.
6. Tegye vissza a szűrőket a készülékbe és zárja vissza a fedelet!



Megjegyzés:

A légszűrőt tisztítsa legalább 2 hetente!

A finomszűrőt szűrőt tisztítsa havonta. (cseréje 4-5 havonta ajánlott)

(Az elkoszolódott légszűrő csökkenti a készülék teljesítményét.)



Üzemeltetési körülmények

Hűtési üzemmód	Külső hőmérséklet: -15 °C ~ 50 °C Szobahőmérséklet: 17 °C ~ 32°C
Fűtési üzemmód	Külső hőmérséklet: -15 °C ~ 24 °C Szobahőmérséklet: 0 °C ~ 30°C
Szárítási üzemmód	Külső hőmérséklet: 0 °C ~ 50 °C Szobahőmérséklet: 17 °C ~ 32°C

Ezen tartományok túllépése a készülék rendellenes működéséhez ill. tönkremeneteléhez vezethet.

A működési tartományok túllépése esetén a berendezésre a garancia érvényét veszti!

- Amennyiben a légkondicionálót a fent felsoroltaknál magasabb hőmérsékletre használják, a beépített védőáramkör kikapcsolhatja a működését a belső körök tönkremenetelének megakadályozása érdekében.
- Hűtés és szárítás üzemmódban, ha a berendezést a fent felsoroltaknál alacsonyabb hőmérsékleten használják, a beltéregység hőcserélője lejegesedhet, mely a készülék tönkremenetelét is okozhatja.
- Ne használja ezt a berendezést más célra, csak hűtésre, fűtésre, páramentesítésre, vagy a szobai levegő keringetésére normál lakásokban.
- Ha a berendezést magas páratartalom mellett hosszabb ideig használja, lecsapódás alakulhat ki a beltéri egység felületén, és a víz az alatta levő tárgyakra csepeghet. (Magas páratartalomnak számít a 80%-os vagy e fölötti érték). Ilyen esetben használja a ventilátor magas fokozatát és teljesen nyitott légterelőállást.
- **Hűtési üzemben a berendezés 20°C belső hőmérséklet alatt csak a magas ventilátor fokozaton és teljesen nyitott légterelő állás mellett használható!**
- Amennyiben Hűtő üzemmódban a külső és belső hőmérséklet is alacsony a berendezést ne használja huzamosabb ideig, mert lefagyhat a beltéri egység hőcserélője.

FIGYELEM !

A készülék karbantartását a Garancia jegyben előírt sűrűségben, de legalább évente kétszer szakszervíznek kell elvégeznie, és a garanciajegyen feltüntetnie!

A karbantartás hiánya a garancia megszűnésével jár!

Hibák és hibaforrások

Mielőtt hívná a szervizt, vagy szerelőt, ellenőrizze a következőket:

Ismételjük meg az ellenőrzést!	<p><u>A berendezés nem működik</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Kiegett a biztosító, az áramköri megszakító lekapcsolt. - Lemerültek az elemek a távvezérlőben. - Be van állítva az időzítés. <p><u>A hűtés vagy a fűtés nem megfelelő</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - A kültéri egység légbeszívó vagy légkifúvó nyílása eltömődött. - A beltéri egység légszűrője eltömődött a portól. - A zsaluelem nem megfelelő helyzetben áll. - A ventilátor sebessége alacsonyra van állítva. - A hőmérséklet beállítás túl magas, vagy túl alacsony.
--------------------------------	--

Ezek nem hibák.	<ul style="list-style-type: none"> - Rossz szag jön ki a légkondicionáló berendezésből. (oka: a falba, szőnyegbe, bútorba, ruhákba beivódott szagok jönnek elő.) - A kültéri vagy a beltéri egységből pára jön ki. - A kompresszor nem indul azonnal. (oka: a készülék el van látva egy 3 perces késleltetéssel, mely megakadályozza az újrainduláskori túlterhelést) - Üzem közben, és közvetlenül a berendezés leállítása után esetleg a légkondicionáló csövezéséből folyadékáramlás zaja hallatszik. Ez különösen jól hallható 2-3 perccel az elindítás után (a hűtőközeg áramlásának hangja). - Üzem közben halk, kattogó hang hallatszik. Ez az előlap hőmérsékletváltozás miatti tágulásának vagy összehúzódásának eredménye. - Fűtés üzemmód közben esetenként sziszegő zaj hallható. Ezt az automatikus leolvasztási művelet adja - A működés jelző és a leolvasztás jelző lámpák égnek, de a készülék nem működik. (oka: fűtési üzemben, ha a kiáramló levegő alacsonyabb a beállítottnál, a berendezés ventilátora leáll. Ez az alábbi esetekben fordul elő: <div style="margin-left: 40px;"> fűtés kezdetekor leolvasztási ciklus végén alacsony külső hőmérséklet esetén </div>
-----------------	---

Ha az alább felsoroltak közül bármelyiket tapasztalja, azonnal állítsa le a berendezést, kapcsolja le a főkapcsolóját és lépjen érintkezésbe az eladóval:

- A kijelző lámpák újraindítás után is gyorsan villognak (másodpercenként 1-szer vagy 5-ször)
- A kapcsolók nem működnek rendesen.
- A biztosíték gyakran kiég, vagy az áramköri megszakító gyakran lekapcsol.
- Idegen anyag, vagy víz kerül a berendezésbe.
- Bármely egyéb szokatlan jelenséget észlelünk.

Hulladék kezelés

Ne háztartási hulladékként dobja ki a csomagoló anyagot.
Válogassa szét a műanyag és papír hulladékot és szelektív gyűjtőbe tegye.

A csomagolóanyagnak és elektronikai hulladéknak háztartási szemétként történő kidobása tilos.

Az elektronikai hulladék kezelésének módja:

A klímaberendezések alkatrészeit és anyagait csak speciális berendezésekkel és üzemekben lehet szétszerelni és újrahasznosításra alkalmassá tenni, és tilos a települési hulladék közé helyezni.

A) Az elektronikai hulladékot vigye a megfelelő gyűjtőhelyre vagy hulladékudvarba
Ezeken a helyeken térítésmentesen beveszik.

B) Ha egy azonos funkciójú új készüléket vásárol, az új készülék eladója térítésmentesen visszaveszi a selejtes régi berendezést.

C) A gyártó, vagy importőr is térítésmentesen visszafogadja a leszerelt használhatatlan berendezést.

D) Mivel a selejtes készülékek is tartalmaznak értékes újrahasznosítható anyagokat, fémhulladék gyűjtők is foglalkoznak ezen anyagok begyűjtésével.

Ezen berendezéseknek a természetbe történő kidobása súlyos környezet károsítást okozhat azáltal, hogy a bennük levő veszélyes anyagok a talajba szivároghva, bekerülhetnek a táplálékláncba.



A gyártó fenntartja a konstrukció és a felszereltség megváltoztatásának jogát.
A leírásban szereplő ábrák tájékoztató jellegűek, a konkrét kialakítás ezektől eltérő lehet.

CE