



## KEZELÉSI ÚTMUTATÓ



**FSAUI-90CE3**  
**FSAUI-120CE3**

**OLDALFALI**  
**Inverteres multi split rendszerű**  
**légkondicionáló 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.

### FIGYELEM!






A berendezés gyúlékony hűtőközeget (R32) tartalmaz.  
Feltétlenül tartsa be az itt leírt biztonsági figyelmeztetéseket.



Vigyázat! Tűzveszély  
Gyúlékony hűtőközeg

A szervizelés csak a készülék gyártójának útmutatásai alapján végezhető.  
A javítási és karbantartási munkákat csak szakember végezheti tűzveszélyes hűtőközeg kezelésében jártas személy felügyelete mellett.  
További részletekért kérjük, ellenőrizze a szervizelési információk részt a telepítési útmutatóban.

### A berendezésen feltüntetett figyelmeztető jelzések jelentése:

	<b>Vigyázat!</b>	A készülékben gyúlékony hűtőközeg található. Ha a hűtőközeg szivárog és külső gyújtóhatásnak van kitéve akkor meggyulladhat. Tűzveszély! A kezelési útmutatónak megfelelően dolgozó szakember szükséges a feladathoz. Az információ a kezelési útmutatóban vagy a telepítési útmutatóban megtalálható.
	<b>Figyelem!</b>	A kezelési útmutató tanulmányozása szükséges a használat előtt.
	<b>Figyelem!</b>	A berendezés szervizelését csak szakember végezheti a szerelési útmutató utasításait betartva.
	<b>Figyelem!</b>	
	<b>Figyelem!</b>	A berendezés működtetéséhez, szervizeléséhez szükséges információk a mellékelt kezelési és szerelési leírásokban találhatóak.



## 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!



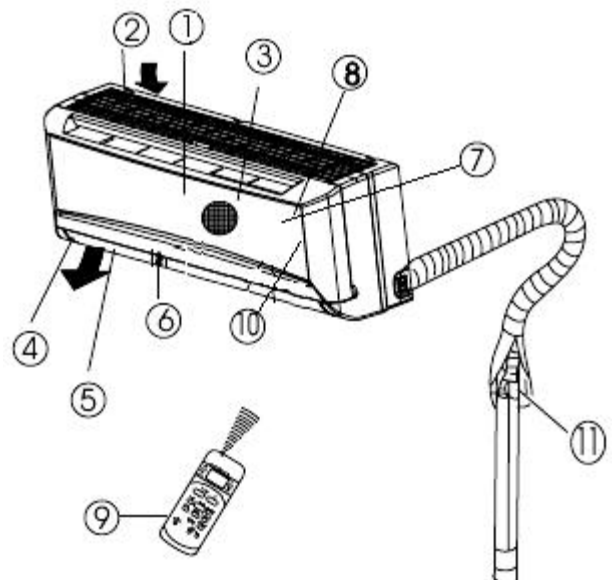
## FIGYELEM!

- 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. Máskülönb a helység 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. Előlap
2. Légbeszívás
3. Szűrő
4. Légekívás
5. Függőleges légterelő zsalu
6. Vízszintes légterelő zsalu
7. Kijelzőpanel
8. Infra jelvevő
9. Infra távirányító
10. Kézi vezérlőgomb az előlap alatt
11. Hűtőközeg-, és elektromos összekötő vezeték



## Kijelzőpanel

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



- 1, „88” digitális kijelző  
Működés közben a beállított hőmérsékletet jelzi.  
Ventilátor üzemmódban mért szobahőmérsékletet jelzi.  
Hiba esetén kijelzi a hiba kódját
- 2, „ECO” gazdaságos üzemmód kijelző  
Világít a gazdaságos üzemmód esetén
- 3, „3” Az adott berendezésen nincs szerepe
- 4, „Wi-Fi” WIFI kijelző (opció)  
(csak opcionális WIFI adapter használata esetén)

### **FIGYELEM!**

A védelmi funkció működése közben a digitális kijelző hibát jelez: E...,F...,H...,P.....

Hibajelzés esetén kapcsolja le a készüléket, majd kb. fél óra múlva kapcsolja vissza.

Amennyiben továbbra is hibát jeleznek a kijelzők, kapcsolja le a berendezést, áramtalanítsa és forduljon szakszervizhez.

**Az EF kijelzés nem hiba, ez azt jelzi, hogy multi rendszer esetén megadott üzemmód nem választható. (Nem lehet egyszerre az egyik beltéri egységgel hűteni és másikkal fűteni)**

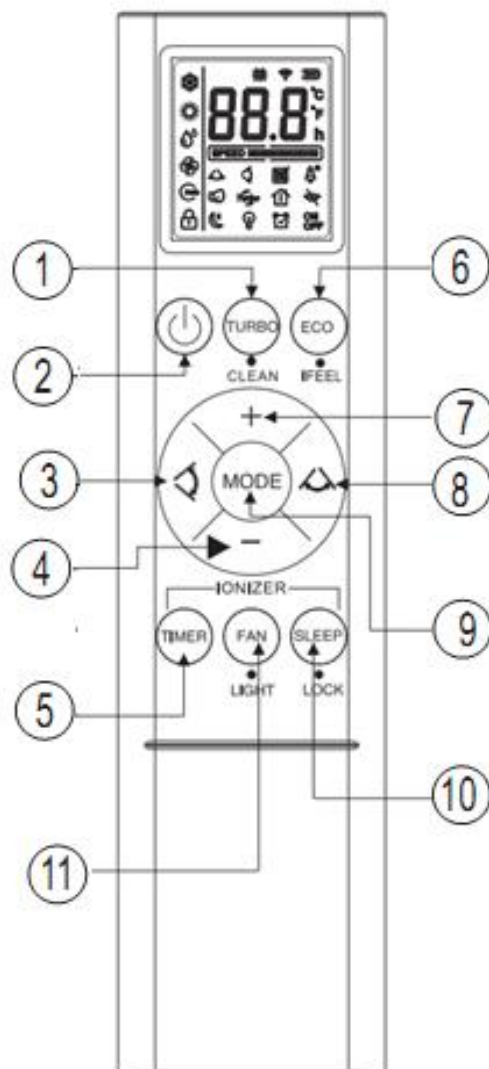
## Kézi működtetés

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

1. Emelje fel a beltéri egység előlapját.
2. Nyomja meg egyszer a készülék jobb oldalán található AUTO/COOL feliratú rejtett gombot. Ekkor működésbe lép az AUTOMATA üzemmód 24°C beállítással.
3. Ha a gombot még egyszer megnyomja, akkor a teszt üzemmód indul el. **Ne használja a készüléket ebben a teszt üzemmódban, ez az üzemmód csak a készülék beüzemeléskor ill. javításakor használatos!**
4. A gomb újabb megnyomásával a készülék leáll.

**Kézi működtetés esetén a készüléket sose hagyja felügyelet nélkül!**

## NT-10A típusú távirányító kezelése



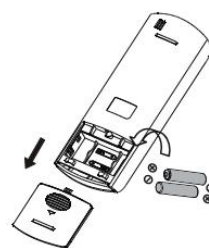
A távirányító használatához irányítsa az infra jeladót a beltéri egységre ügyelve arra, hogy ne legyen a jelek útjában függöny, ajtó vagy egyéb tárgy.

- 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 polaritásra)
3. Csúsztassa vissza az elemtartó fedelét.



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

## **Távvezérlő gombok és funkcióik (NT-10A)**

### **1. „TURBO” gomb / CLEAN gomb**

1. A gomb rövid megnyomásával lehet bekapcsolni hűtés ill.fűtés üzemben a TURBO „gyorshűtési” ill „gyorsfűtési” üzemet. A ventilátor a legmagasabb fokozatra kapcsol. A távirányító kijelzőjén marad az eredeti fokozat jelzése, és megjelenik a  ikon. A gomb újbóli megnyomásával az üzemmód kikapcsolható. Üzemmód váltás ill. Eco vagy az alvó funkcióba lépés törli a TURBO módot. A funkció nem minden típusnál érhető el
1. A gomb 3 másodpercen túli nyomvartartásával lehet bekapcsolni a CLEAN öntisztító funkciót. A távirányítón ekkor megjelenik a  ikon. Öntisztító funkció működésekor a készülék először hűtő üzemmódban működik, majd átvált fűtő üzemmódra, végül ventilátor üzemmódban működik még 3 percig, majd a készülék automatikusan kikapcsol. A gomb újbóli 3 másodpercen túli nyomvartartásával törölhető a funkció.

### **2. K/BE kapcsoló gomb**

Nyomjuk meg a gombot egyszer a berendezés elindításához, nyomjuk meg újra a berendezés leállításához.



### **3. Függetlenes légtérelés**

A gomb megnyomásával bekapcsolható a le/fel irányú automatikus légtérelés. A légtérelő automatikusan mozogva folyamatosan le-fel tereli a légáramot. Ha még egyszer megnyomja a gombot, a légtérelő megáll az adott pozícióban. Párátlanító üzemmódban a légtérelő nem állítható.

### **4. „■” Hőmérséklet beállítás csökkentése**

A „■” gomb megnyomásával csökkenthető a beállított hőmérsékletérték



### **5. „TIMER” időzítés gomb**

1. Kikapcsolt állapotban, nyomja meg a TIMER gombot az időzített bekapcsolás beállításához. Minden egyes gombnyomásra 1 órával nő a beállított időintervallum. A távirányító kijelzőjén megjelenik az  ikon, az ON felirat és a beállított idő (A beállítás 1-24 óra közti intervallumban lehetséges, a 24-es beállítás után az időzítés törlése következik majd ismét az 1 óra)
2. Bekapcsolt állapotban, nyomja meg a TIMER gombot az időzített kikapcsolás beállításához. Minden egyes gombnyomásra 1 órával nő a beállított időintervallum. A távirányító kijelzőjén megjelenik az  ikon, az OFF felirat és a beállított idő (A beállítás 1-24 óra közti intervallumban lehetséges, a 24-es beállítás után az időzítés törlése következik majd ismét az 1 óra)

Az időzítési beállításokból való kilépéshez várjon 3 másodpercet gombnyomás nélkül.

Megjegyzés: az időzített intervallum letelte után a működés az utolsó utasítás szerint indul, amit a távirányítótól kapott.

## **6. „ECO” gomb / IFEEL gomb**

1. A gomb rövid megnyomásával lehet bekapcsolni hűtés ill fűtés üzemmódban az ECO Gazdaságos üzemmódot. Ekkor a berendezés automatikusan 26°C beállított értékre áll. A távirányító kijelzőjén megjelenik a  jelzés.  
A gomb újbóli megnyomásával az üzemmód kikapcsolható.  
Üzemmód váltás ill. TURBO vagy az alvó funkcióba lépés törli az ECO módot.
2. A gomb 3 másodpercen túli nyomvartartásával lehet bekapcsolni az IFEEL funkciót. Ekkor a szobahőmérséklet érzékelését a távirányító fogja végezni. A távirányító időközönként továbbítja a mért értéket a beltéri egységnek.  
A távirányítón a  ikon jelenik meg.  
A gomb újbóli 3 másodpercen túli nyomvartartásával törölhető a funkció.

## **7. „+” Hőmérséklet beállítás növelése**






A „+” gomb megnyomásával csökkenthető a beállított hőmérsékletérték gomb

## **8. Vízszintes légterelés**

Ez a funkció az adott típusnál nem elérhető!


## **9. „MODE” Üzemmód váltó gomb**

Valahányszor megnyomjuk, üzemmód váltás történik a következő sorrendben:


-  (hűtő üzemmód)
-  (fűtő üzemmód)
-  (párátlanító üzemmód)
-  („csak-ventilátor” üzemmód)
-  (automatikus üzemmód)

és újra hűtés

## **10. „SLEEP” gomb / „LOCK” gomb**

1. A gomb rövid megnyomásával lehet bekapcsolni a takarékos éjszakai üzemmódot. A távirányító kijelzőjén megjelenik a  jelzés. A beltéri ventilátor alacsony fokozatra kapcsol.  
Az éjszakai funkció a hűtés, fűtés, párátlanítás és automata üzemmódokban használható.  
A gomb újbóli megnyomásra az éjszakai üzemmód leáll.



2. A gomb 3 másodpercen túli nyomtartásával lehet bekapcsolni a „LOCK” billentyűzárát. Ezalatt a billentyűk megnyomása hatástalan. A távirányítón megjelenik a  ikon. A gomb újbóli 3 másodpercen túli nyomtartásával oldhatja fel a billentyűzárát.

### 11. „FAN” Ventilátor sebességet beállító gomb / „LIGHT” gomb

1. A gomb rövid megnyomásával valahányszor megnyomjuk ezt a gombot, megváltoztatjuk a ventilátor működését a következő sorrendben:

Kis légsebesség: 

Közepes légsebesség: 

Nagy légsebesség: 

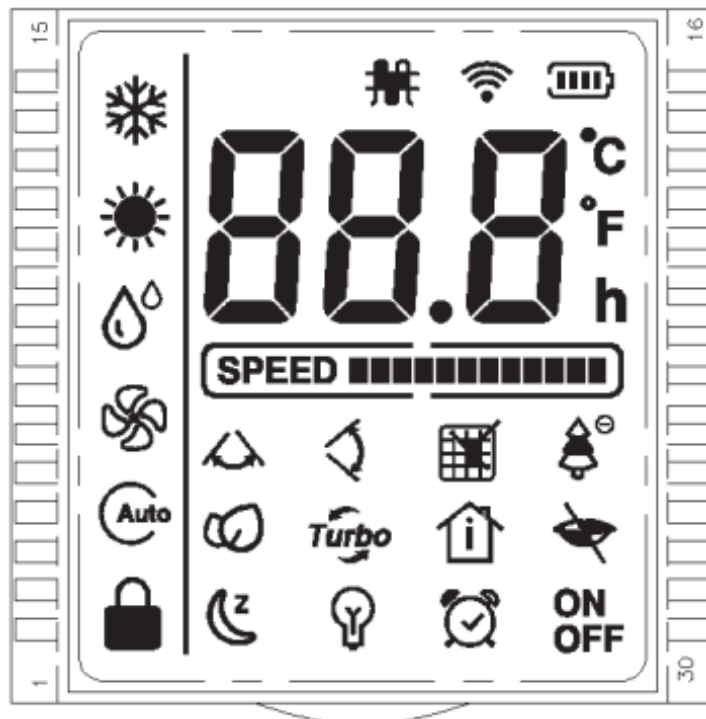
Automatikus : 

Párátlanító üzemmódban a sebesség nem állítható.

2. A gomb 3 másodpercen túli nyomtartásával kikapcsolhatja a kijelző fényét. Ez a funkció az adott típusnál nem elérhető!

## A távvezérlő egység kijelzéseinek elnevezése és funkciója

(NT-10A)



88.8<sup>°C</sup>  
°F  
h

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

**Üzem mód kijelző:** ❄️ -hűtés, ☀️ -fűtés, 💧 -párátlanítás, 🌀 -ventilátor, 🔄 automata,



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



Az elemek töltöttségét jelzi..



Jelez, ha a berendezés időzítve van bekapcsolásra.



Jelez, ha a berendezés időzítve van kikapcsolásra.



Éjszakai üzemmód kijelzése



Billentyűzár kijelzése



A TURBO üzemmód kijelzése



Az ECO gazdaságos üzemmód kijelzése.



Az „I FEEL” funkció kijelzése



CLEAN öntisztító funkció kijelzése



A kijelző fényének bekapcsolt állapotát jelzi



Függőleges légterelés kijelzése



Ezen kijelzéseknek az adott berendezésen nincsen szerepük



Alacsony ventilátorfokozat kijelzése



Közepes ventilátorfokozat kijelzése






Magas ventilátorfokozat kijelzése



Automata ventilátorfokozat kijelzése



## 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. A légkondicionáló elindításához nyomja meg a  Ki/Be kapcsoló gombot. Nyomja meg a MODE üzemmód váltó gombot és válassza az  beállítást.
2. A hőmérséklet beállító gombokkal „+” „-”, állítsa be a kívánt hőmérsékletet.
3. Válassza ki a megfelelő ventilátorfokozatot a FAN gombbal.
4. A berendezés a szobahőmérsékletnek megfelelően kiválasztja a megfelelő üzemmódot. A berendezés kompresszora csak kb. 3 perc múlva kezd működni
5. A légkondicionáló berendezés leállításához nyomja meg ismét a  Ki/Be kapcsoló gombot.

Amennyiben az AUTO üzemmód nem megfelelő válassza a kívánt üzemmódot.

## Hűtés, fűtés és „ventilátor” üzemmódok

1. A légkondicionáló elindításához nyomja meg a  Ki/Be kapcsoló gombot.
2. Nyomja meg a MODE üzemmód váltó gombot és válassza ki a kívánt üzemmódot.
3. A hőmérséklet beállító gombokkal „+” „-”, állítsa be a kívánt hőmérsékletet. (kivéve a „ventilátor” üzemmódot)
4. Válassza ki a megfelelő ventilátorfokozatot a FAN gombbal.  
A berendezés kompresszora csak kb. 3 perc múlva kezd működni
5. A légkondicionáló berendezés leállításához nyomja meg a  Ki/Be kapcsoló 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.

## Párátlanító üzemmód

1. A légkondicionáló elindításához nyomja meg a  Ki/Be kapcsoló gombot.
1. Nyomja meg a MODE üzemmód váltó gombot és válassza ki a  párátlanítást.
2. A hőmérséklet és a ventilátor fokozat párátlanító üzemmódban nem állítható
3. A berendezés kompresszora csak kb. 3 perc múlva kezd működni
4. A légkondicionáló berendezés leállításához nyomja meg a  Ki/Be kapcsoló gombot!

## Takarékos, éjszakai üzemmód (SLEEP)



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

- A ventilátor sebesség automatikusan kis fokozatra áll.
- 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.
- 8 óra eltelte után az éjszakai üzemmód automatikusan véget ér.

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

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

## Időzítés beállítása

1. Kikapcsolt állapotban, nyomja meg a TIMER gombot az időzített bekapcsolás beállításához.  
Minden egyes gombnyomásra 1 órával nő a beállított időintervallum. A távirányító kijelzőjén megjelenik az  ikon, az ON felirat és a beállított idő  
(A beállítás 1-24 óra közti intervallumban lehetséges, a 24-es beállítás után az időzítés törlése következik majd ismét az 1 óra)
2. Bekapcsolt állapotban, nyomja meg a TIMER gombot az időzített kikapcsolás beállításához.  
Minden egyes gombnyomásra 1 órával nő a beállított időintervallum. A távirányító kijelzőjén megjelenik az  ikon, az OFF felirat és a beállított idő  
(A beállítás 1-24 óra közti intervallumban lehetséges, a 24-es beállítás után az időzítés törlése következik majd ismét az 1 óra)

Az időzítési beállításokból való kilépéshez várjon 3 másodpercet gombnyomás nélkül.

Megjegyzés: az időzített intervallum letelte után a működés az utolsó utasítás szerint indul, amit a távirányítótól kapott.

Az időzítést a KI/BE kapcsoló gomb megnyomása is törli.

**A beállítható időzítés felső határa 24 óra.**

## Légáram beállítása

### Függőleges légterelés


A berendezés légterelője automatikusan beáll a működési módnak legmegfelelőbb pozícióba.

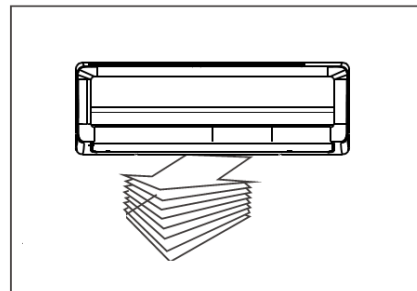
Amennyiben mégis változtatni kívánja a légbefúvás irányát, azt a következők szerint teheti:

A légáram automatikus pásztázásának beállításához (swing)

nyomja meg a  függőleges légterelés gombját..

Az automatikus pásztázás leállításához nyomja meg ismét a

 gombot. Ekkor a légterelő megáll az éppen aktuális pozícióban.

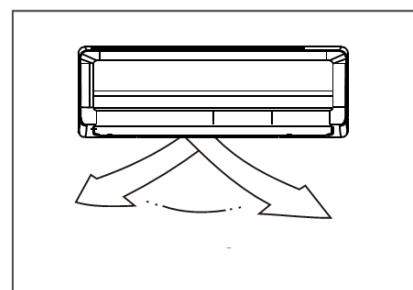


### A vízszintes légáramlási irány beállítása

A kívánt vízszintes befúvási irányt állítsa be kézzel.

### **FIGYELEM!**

- Nem mozgassa kézzel a légterelő zsalut, mert könnyen meghibásodhat a mozgató mechanika.
- Ha bármiféle rendellenesség tapasztalható, kapcsolja ki a légkondicionálót, majd kapcsolja vissza.
- Ne irányítsa a kiáramló hideg levegőt közvetlenül magára.
- Amennyiben olyan légterelési irányt választ, ami gátolja a hűtési vagy fűtési funkciót, a készülék automatikusan módosíthatja a beállítást.
- A távszabályzóval történő leállítás után a függőleges légterelő zsalu automatikusan bezáródik.



## Több beltéri egység egyidejű használata

Multi rendszerben történő beépítés esetén több beltéri egység működtethető együtt, de nem lehetséges egyszerre hűteni és egy másik berendezéssel fűteni.

Az FS3MIF-270CE3, FS4MIF-280CE3, FS4MIF-360CE3, FS5MIF-420CE3 kültérik esetén a fűtési üzemmódnak van elsőbbsége.

Amennyiben egy beltéri egység már fűtő üzemmódban működik, akkor a későbbiekben bekapcsolt berendezések is csak ebben az üzemmódban működtethetők. Amennyiben más üzemmódot választunk a berendezésen a DEFROST kijelző folyamatosan villogva jelzi, hogy a megadott üzemmód nem választható.

Amennyiben egyes berendezések már működnek hűtő, páratlanító, vagy ventilátor üzemmódban, és egy másik berendezést fűtő üzemmódban bekapcsolunk, akkor a kültéri egység átáll fűtő üzemmódra, és a korábban bekapcsolt berendezések leállnak. A DEFROST kijelző folyamatosan villogva jelzi, hogy a megadott üzemmód jelenleg nem működtethető. Ezek a beltéri egységek a fűtési üzem befejezése után a korábbi beállítás szerint automatikusan újra működni kezdenek.

### Figyelem!

Az FS2MIF-180CE3 kültéri esetén az első beindított beltéri egység határozza meg az üzemmódot és nincs elsőbbsége sem a fűtésnek sem a hűtésnek.

Az alábbi üzemmódok nem választhatók együtt:

Fűtés --- Hűtés

Fűtés --- Párátlanítás

Fűtés --- Ventilátor üzemmód

AUTO üzemmód esetén szintén a fűtési módba kapcsolt berendezés határozza meg a működést

Amikor több beltéri egység működik egyidejűleg, a hűtési ill. fűtési teljesítmény alacsonyabb lesz, mint amikor egyetlen beltéri egységet használ önmagában.

## **Speciális funkciók:**

### **Áramszünet utáni automatikus újraindulás (gyári alapbeállítás):**

Áramszünet esetén a készülék működése leáll.

Az áram visszatérése után a készülék automatikusan újraindul az áramszünet előtti beállításoknak megfelelően néhány perc késleltetés után.

### **Inverter szabályozás:**

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

## **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 légterelő lemezek szabadon mozoghatnak-e.
- Ellenőrizze, hogy a légszűrő a helyén van-e!
- Ellenőrizze, hogy a kültéri egység légbeszívó és légkifúvó 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!

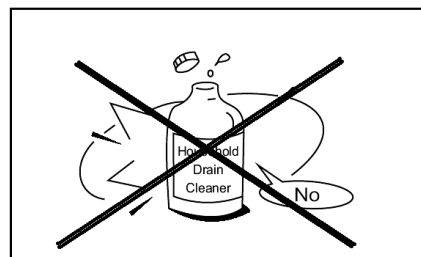
#### **A beltéri egység és a távirányító tisztítása:**

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 törölkendőt használni.

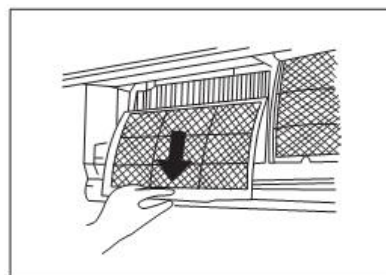
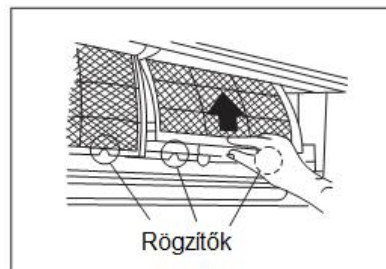
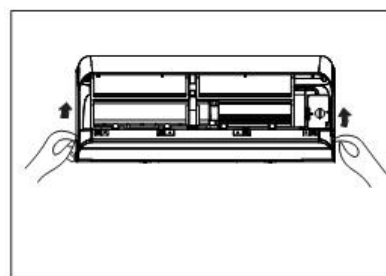
A tisztításhoz tilos benzint, oldószereket, súrolóport, illetve hasonló szereket használni. Ezek hatására a műanyag felület megrepedhet, deformálódhat.



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

#### **A légszűrő tisztása:**

1. A berendezés előlapját mindkét alsó sarkánál fogva emelje fel. Emelje egy pontig, ahol rögzítve marad. Amikor eléri ezt a pontot az előtét lap kattánva, megáll. Ne erőltesse az előlap feljebb emelését.
2. Fogja meg a porszűrőt (2db), emelje ki a rögzítőfüleket, majd húzza lefelé.
3. Vegye ki a porszűrőt a légkondicionáló berendezésből.
4. A porszűrőt tisztítsa meg vízzel vagy porszívóval! Ha túl vastag a porréteg, használjon finom szőrű keféket a tisztításhoz és tisztítsa a szűrőt sűrűbben.
5. Végül tegye vissza a porszűrőket is a készülékbe és zárja vissza a fedelet.

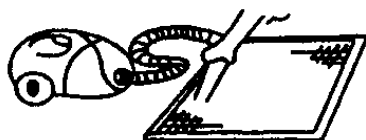


#### **Megjegyzés:**

A légszűrőt tisztítsa legalább 2 hetente!

(Az elkoszolódott légszűrő csökkenti a készülék teljesítményét.)

Ne szárítsa a szűrőt erős napsütésben, vagy tűzhöz közel.



## Üzemeltetési határok

Hűtési üzemmód	Külső hőmérséklet: -15 °C ~ 52 °C Szobahőmérséklet: 16 °C ~ 32 °C
Fűtési üzemmód	Külső hőmérséklet: -15 °C ~ 34 °C Szobahőmérséklet: 16 °C ~ 32 °C
Párátlanító üzemmód	Külső hőmérséklet: 0 °C ~ 52 °C Szobahőmérséklet: 16 °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 párátlanítás 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.
- **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 szakszerviznek kell elvégeznie, és a garanciajegyen feltüntetnie!**

**A karbantartás hiánya a garancia megszűnésével jár!**



## Hibák és hibaforrások

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

Ezek nem hibák.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rossz szag jön ki a légkondicionáló berendezésből. (oka: a falba, szőnyegbe, bútorba, ruhákba beivódott szagok jönnek elő.)</li> <li>- A kültéri vagy a beltéri egységből pára jön ki.</li> <li>- A kompresszor nem indul azonnal. (oka: a készülék el van látva egy 3 perces késleltetéssel, mely megakadályozza az újrainduláskori túlterhelést)</li> <li>- 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).</li> <li>- Üzem közben halk, kattogó hang hallatszik. Ez az előlap hőmérsékletváltozás miatti tágulásának vagy összehúzódnásának eredménye.</li> <li>- Fűtési üzem közben a berendezés átmenetileg leáll (kb. 3-12 percig), amikor az automatikus leolvasztás működésbe lép. Automatikus leolvasztás közben esetenként sziszegő zaj hallható</li> <li>- Fűtési üzemmódban a beltéri ventilátor leáll (oka: fűtési üzemben, ha a kiáramló levegő hőmérséklete túl alacsony, akkor a berendezés ventilátora leállhat a huzathatás elkerülése érdekében. Ez az alábbi esetekben fordul elő:  <div style="text-align: center; margin-left: 100px;"> p  fűtés kezdetekor  leolvasztási ciklus végén  alacsony külső hőmérséklet esetén</div> </li> </ul>
-----------------	---

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

- A digitális kijelző hibát jelez.
- A kapcsolók nem működnek rendszeren.
- A biztosíték gyakran kiég, vagy az áramköri megszakító gyakran lekapcsol.
- Idegen anyag, vagy víz kerül a berendezésbe.
- Bármely egyéb szokatlan jelenséget észlelünk.

## NORMÁL kijelzések:

Kijelzések	Leírás
CL	Öntisztító funkció
EF	Multi rendszer esetén a választott üzemmód jelenleg nem működtethető

## 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. Ezekben 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, hogy a bennük levő veszélyes anyagok a talajba szivároghatva, 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

  
**Fisher**  
KLÍMABERENDEZÉSEK