



KEZELÉSI UTASÍTÁS



FFA-270A2V-W

FFA-290A2V-W

FFA-380A2V-W

FFA-450A2V-W

FFA-490A2V-W

MAGASFALI FAN-COIL BERENDEZÉS

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

FI_OM_FFA-270-490A2V-W-20251030

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 !

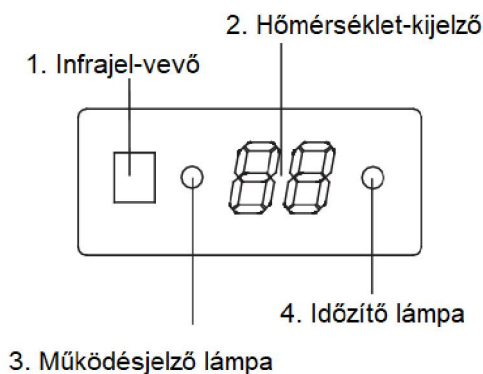
- Tűz, robbanás vagy sérülés keletkezésének megelőzése érdekében ne üzemeltesse az egységet, ha ártalmas gázok (beleértve a gyúlékony és a korrozív gázokat) érzékelhetők a berendezés környezetében.
- Ne próbálja meg a berendezést saját kezűleg felszerelni, javítani, áthelyezni, átalakítani vagy felújítani. 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 berendezés 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.
- Ne használja a berendezést védőföldelés nélkül!



FIGYELEM!

- Ne tegyen olyan készülékeket a levegő útjába vagy a berendezés 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 berendezés alá, amit nedvességtől óvni kell. Néha nedvesség csapódik le a levegőben, és csöpöghet.
- 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.
- A berendezés használata közben a helyiséget időnként szükséges kiszellőztetni. Ez különösen fontos, ha egyidejűleg gázzal működő berendezés is üzemel ugyanabban a helyiségben. Máskülönben 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.

Kijelző panel



(a kijelző panel kialakítása az egyes típusoknál eltérő lehet)

1. **Infrarajel-vevő**
2. **Hőmérséklet-kijelző** (Kijelzi a beállított hőmérsékletet fűtés ill. hűtés üzemmódban, ventilátor-üzemmódban a szobahőmérsékletet mutatja.)
3. **Működés jelző lámpa** – a működés közben világít (csak egyes berendezéseken)
4. **Időzítő lámpa** – Sárgán világít amikor az időzítés be van állítva

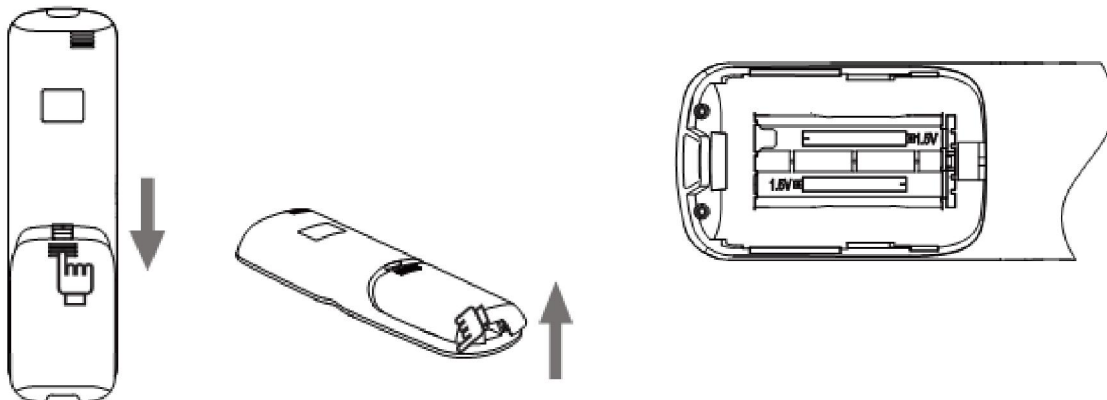
FIGYELEM!


Amennyiben a kijelzők gyorsan villognak, vagy hibaüzenet jelenik meg, akkor 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.

Az infra távirányító kezelése

Elemcsere

(Elem típusa: 2 db AAA LR03)



1. Nyomja meg az elemtartó fedelét a  jelnél és húzza lefelé a nyíl irányába
2. Cserélje ki az elemeket! (Figyeljen a (+) (-) jelölésekre) Az elemek cseréjekor csak azonos típusúakat használjon, és a két elemet egyszerre cserélje ki
3. Helyezze vissza a fedelet
4. Elemcsere után állítsa be a távvezérlő óráját

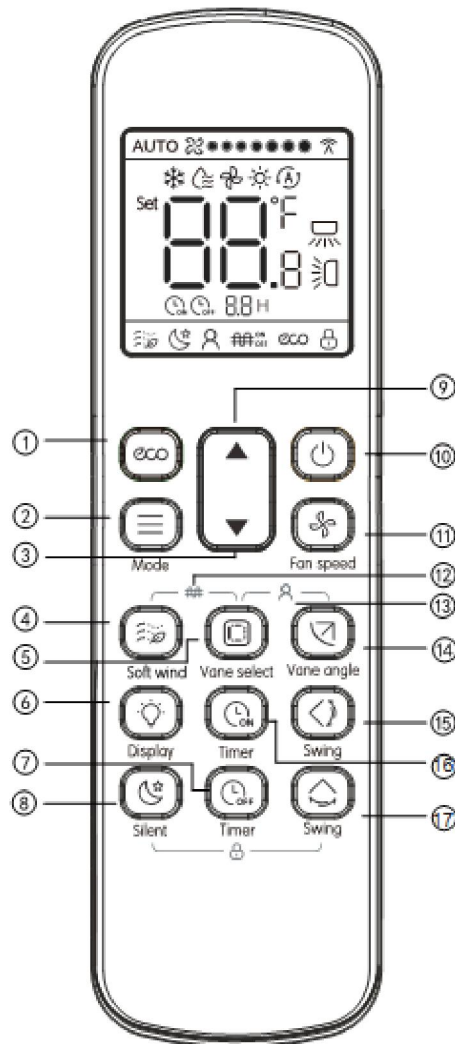
A távirányító használata

- A távirányító használatához irányítsa az adót a beltéri egységre. Ha valami (pl. függöny) elfogja a jeleket a távirányító és az egység között, a készülék nem fog működni.
- A legnagyobb hatótávolság körülbelül 7 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.

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

Az infra távirányító kezelő gombjai

(RM12F)



1. ECO gomb

Az adott berendezésen nem használatos

2. Mód gomb

Valahányszor megnyomjuk, üzemmód váltás történik a következő sorrendben:



Hűtő üzemmód



Párátlanító üzemmód



Ventilátor üzemmód



Fűtő üzemmód

3. gomb

A gomb megnyomásával csökkenthető a beállított hőmérsékletérték. 1°C lépésekben 17-30°C között.

A gomb 3 másodpercen túli nyomva tartásával az értékek folyamatosan változnak.

4.  Soft wind gomb

Az adott berendezésen nem használatos

5.  Vanne Select gomb


Az adott berendezésen önmagában nem használatos

6.  Display gomb

Ennek a gombnak a lenyomásával kikapcsolhatja ill. bekapcsolhatja a beltéri egység kijelzőjét.

7.  Timer off gomb

A berendezés bekapcsolt állapotában ezzel a gombbal állítható be az időzített automata kikapcsolás. Nyomja meg a gombot majd a kívánt időintervallum beállításához használja

ismét a  gombot. A beltéri egység sárga kijelzője világítani kezd. Az időzítés törlése az időzítési idő 0.0h-ra való beállítással lehetséges. Az időzítést a Ki/Be kapcsolás is törli.

8.  Silent gomb

Az adott berendezésen nem használatos

9.  gomb

A gomb megnyomásával növelhető a beállított hőmérsékletérték. 1°C lépésekben 17-30°C között.

A gomb 3 másodpercen túli nyomva tartásával az értékek folyamatosan változnak.

10.  KI/BE kapcsoló gomb

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

11.  Ventilátorfokozat gomb

Valahányszor megnyomjuk ezt a gombot, megváltoztatjuk a ventilátor működését a következő sorrendben:




12.  gomb-kombináció



Az adott berendezésen nem használatos.



13.  „Follow me” gomb-kombináció  


A a „Follow me” funkció be ill. kikapcsolására szolgál.

„Follow me” funkció közben a távirányító a szoba hőmérsékletét jelzi ki.

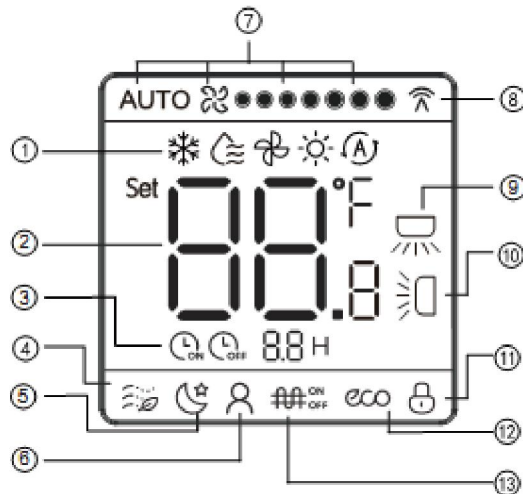
- 14.  Vane angle gomb (Függőleges légterelési irány)**
Ezzel a gombbal állíthatja be a függőleges légterelés irányát.

- 15.  Swing folyamatos légterelés gomb**
Ezzel a gombbal állíthatja be az automatikus folyamatos függőleges légterelés irányát.
A távirányítón megjelenik a  ikon.
A gomb újbóli megnyomásával a funkció kikapcsolható.

- 16.  Timer on gomb**
A berendezés kikapcsolt állapotában ezzel a gombbal állítható be az időzített automata bekapcsolás. Nyomja meg a gombot majd a kívánt időintervallum beállításához használja ismét a  gombot. A beltéri egység sárga kijelzője világítani kezd. Az időzítés törlése az időzítési idő 0.0h-ra való beállítással lehetséges. Az időzítést a Ki/Be kapcsolás is törli.

- 17.  Swing gomb**
Az adott berendezésen nem használatos

A távirányító kijelzője:




1. Üzem mód kijelzés
2. Digitális kijelző:hőmérséklet-kijelzés
3. Időzítési beállítások kijelzése
4. Az adott berendezésen nem használatos
5. Az adott berendezésen nem használatos
6. „Follow me” funkció visszajelzése
7. Az adott berendezésen nem használatos
8. Infrarajel továbbítás jelzése
9. Az adott berendezésen nem használatos
10. Függőleges légterelési irány visszajelzése
11. Billentyűzár visszajelzése
12. Az adott berendezésen nem használatos
13. Az adott berendezésen nem használatos

A berendezés működtetése

Csatlakoztassa a berendezést az áramforráshoz


Nyomja meg az  gombot , majd a  gombbal válassza ki a kívánt üzemmódot.

A hőmérséklet beállító gombokkal állítsa be a kívánt hőmérsékletet.
(csak Hűtő ill. Fűtő üzemmód esetén lehetséges)

A  Fan Speed gombbal állítsa be a kívánt ventilátor sebességet.
(párátlanító módban nem állítható)

Igény szerint

kapcsolja be/ki a légterelést, állítsa be a légterelési irányt
vagy állítsa be a kívánt időzítést.

A berendezés leállításához nyomja meg az  gombot.

Speciális funkciók

Automatikus újraindulás (csak egyes berendezések esetén):

Áramszünet esetén a készülék működése leáll.

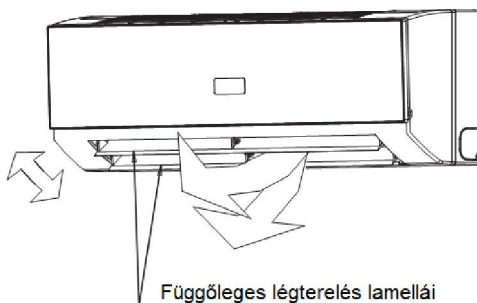
Az áram visszatérése után a készülék automatikusan újraindul az áramszünet előtti beállításoknak megfelelően. Ha a készülék időzítve volt, az időzítés törlődik.

Légáram beállítása

Függőleges irányú légterelés

A berendezés légterelője automatikusan kinyílik a berendezés bekapcsolásakor a legmegfelelőbb pozícióba.

Amennyiben mégis változtatni kívánja a légbefúvás irányát , akkor használja a  és  gombokat a kívánt beállításhoz.



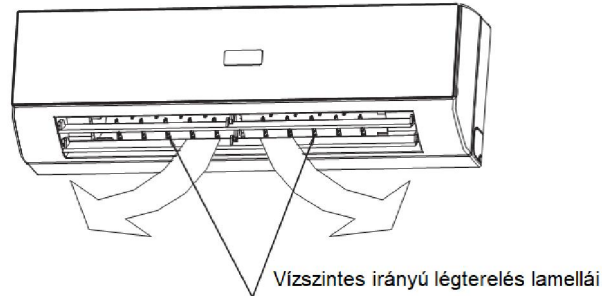
FIGYELEM!

• Nem mozgassa kézzel a függőleges irányú légterelés zsaluját, mert könnyen meghibásodhat a mozgó mechanika. Ha bármiféle rendellenesség tapasztalható, kapcsolja ki a berendezést, majd kapcsolja vissza.

- A távszabályzóval történő leállítás után a légterelő zsalu automatikusan bezáródik.

Vízszintes irányú légterelés

1. Állítsa a függőleges légterelő zsalut olyan helyzetbe a távszabályzó gombjával, hogy hozzáférjen a vízszintes légterelőkhöz.
2. Áramtalanítsa a berendezést
3. Fogja meg kézzel a vízszintes légterelő rácst, majd állítsa a kívánt irányba. Vigyázzon, hogy ne nyúljon be a ventilátor járókerékéhez!
4. Csatlakoztassa ismét a berendezést az elektromos hálózatra.



Amennyiben a berendezést előreláthatóan hosszabb ideig nem fogja használni:

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

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

5. 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 légszűrő a helyén van-e!

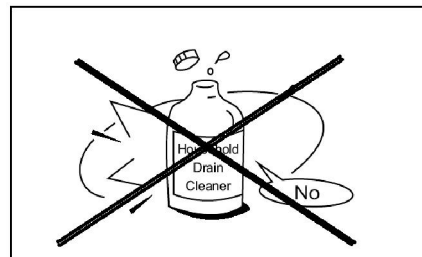
A készülék tisztítása

Tisztítás előtt a berendezést áramtalanítani kell!

Száraz ronggyal töröljük le a berendezést és a távvezérlőt. Ha az egység nagyon szennyezett, akkor jól kicsavart nedves ronggyal töröljük át. (A távvezérlő egységet soha ne töröljük le nedves ronggyal.)

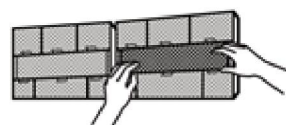
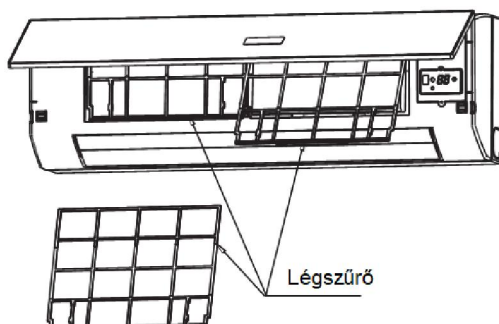
A berendezés tisztításához tilos vegyi anyaggal kezelt törölkendőt használni.

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

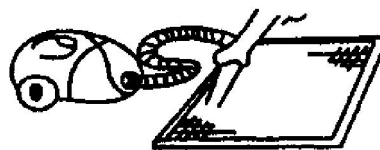


A légszűrők tisztása:

1. Áramtalanítsa a készüléket.
2. A berendezés előlapját mindkét alsó sarkánál fogva emelje fel. Emelje egy pontig, ahol rögzítve marad. Amikor eléri ezt a pontot az előtét lap kattanva megáll. Ne erőltesse az előlap feljebb emelését.
3. Fogja meg a porszűrőt (2db), emelje ki a rögzítőfüleket, majd húzza lefelé.
4. Vegye ki a porszűrőt a légkondicionáló berendezésből.
5. Vegye le a finomszűrőt a porszűrőről (csak egyes típusoknál). A finomszűrőt tisztítsa meg porszívóval



6. A porszűrőt tisztítsa meg vízzel vagy porszívóval! Ha túl vastag a porréteg, használjon finom szűrő keféket a tisztításhoz és tisztítsa a szűrőt sűrűbben.
7. Szárítsa meg majd helyezze vissza a szűrőket. Ne szárítsa a szűrőt erős napsütésben, vagy tűzhöz közel.



Megjegyzés:

A légszűrőt tisztítsa legalább 2 hetente!
(Az elkoszolódott légszűrő csökkenti a készülék teljesítményét.)

Sose használja a berendezést szűrő nélkül!

Üzemeltetési körülmények

- Belépő víz hőmérséklet: Hűtés: +3°C ~ 20°C
Fűtés: 30°C ~ 70°C
- Szobahőmérséklet: Hűtés: 17°C ~ 32°C
Fűtés: 0°C ~ 30°C
- Víznyomás: min.: 0,15 MPa
max.: 1,6 MPa

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

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

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">- Kiégett a biztosító, az áramköri megszakító lekapcsolt.- Áramszünet van- 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">- Nincs megfelelő hőmérsékletű hűtő vagy fűtővíz.- 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.- Nyitva vannak az ablakok vagy ajtók.
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 berendezésből pára jön ki.- Üzem közben halk, kattogó hang hallatszik. Ez az előlap hőmérsékletváltozás miatti tágulásának vagy összehúzódásának eredménye.- Fűtési üzemben nem működik a ventilátor (oka: fűtési üzemben, ha a kiáramló levegő túl alacsony, akkor a berendezés ventilátora leáll.- Ez az alábbi esetekben fordul elő:<ul style="list-style-type: none">- fűtés kezdetekor- ha a fűtővíz hőmérséklete túl alacsony

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

- A kijelző hibát jelez újraindítás után is
- A kapcsolók nem működnek rendesen.
- A biztosíték gyakran kiég, vagy az áramköri megszakító gyakran lekapcsol.
- Idegen anyag, vagy víz kerül a berendezésbe.
- Víz folyik ki a berendezésből.
- Bármely egyéb szokatlan jelenséget észlel.

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
Ezekén 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.

