

Monosplit légkondicionáló

# Használati utasítás

## BRAVO

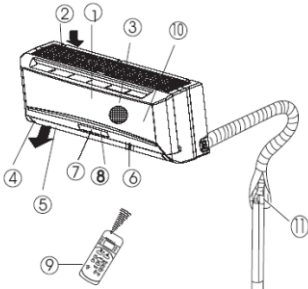


**BA-12H**

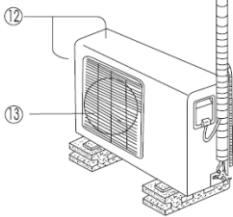


## RÉSZEGYSÉGEK ÉS SZEREPŰK

### BELTÉRI EGYSÉG



### KÜLTÉRI EGYSÉG



#### BELTÉRI EGYSÉG

- 1 Előlap
- 2 Levegő bemenet
- 3 Szűrő
- 4 Levegő kimenet
- 5 Vízszintes légtérelő lap
- 6 Függetlenes légtérelő lap
- 7 Kijelző panel
- 8 Infravörös jelfogó
- 9 Távirányító
- 10 Manuális vezérlő

#### KÜLTÉRI EGYSÉG

- 11 Kondenzvíz cső, hűtőcső
- 12 Levegő bemenet
- 13 Levegő kimenet

#### MEGJEGYZÉS:

A működést jelző lámpa gyorsan villog(másodpercenként 5-ször), ha a biztonsági rendszer működik.

## A LÉGKONDITIONÁLÓ MŰKÖDÉSE ÉS TELJESÍTMÉNYE

### A LÉGKONDITIONÁLÓ MŰKÖDÉSI FELTÉTELEI

Hőmérséklet \ Mód	Hűtési üzemmód	Fűtési üzemmód	Párátlanító üzemmód
Szoba hőmérséklet	17°C vagy több	30°C vagy kevesebb	17°C ~ 32°C
Külső hőmérséklet	18°C ~ 43°C	-7°C ~ 24°C	18°C ~ 43°C

#### FIGYELEM:

1. Ha a légkondicionálót a fent említett feltételeken kívül üzemeltetjük, a berendezés biztonsági üzemmódban működik, ami nem megfelelő teljesítményt eredményez, vagy a működés leáll.
2. A szoba relatív páratartalma legyen 80% alatt. Ha a légkondicionálót ilyen körülmény mellett üzemeltetjük, a berendezés felülete kondenzálódhat. Állítsa a függőleges légtérelő lap szögét a maximumra és a ventilátort "Erős" fokozaton működtesse.

### IDŐSZAKOS MŰKÖDTETÉS

Akkor állítsa erre a funkcióra, ha elveszítette a távirányítót vagy az elemek le vannak merülve.

## Adatlap

Gyártó	Tekno Point Hungary Kft.	
Modell szám	<b>BA-12H</b>	
Energia osztály (A = hatékonyabb, G = kevésbé hatékony)	A	
* Energia fogyasztás	502	kW/óra
Hűtőtjeljesítmény	3,22	kW
* Energia hatékonysági index	3,21	
Típus	Hűtő + fűtő	
Hűtő üzemmód	Légkondicionálás	
Fűtőtjeljesítmény	3,52	kW
Energiahatékonysági index fűtő üzemmódban (A = alacsonyabb fogyasztás, G = nagy fogyasztás)	A	
Zajszint Beltéri (min/max)	32/42	dB (A)
Zajszint Kültéri	52	dB (A)
Hűtési teljesítmény	11 000 BTU/hr , 3200 W	
Fűtő teljesítmény	3520	W
Hűtési teljesítmény felvétel	1004	W
Fűtési teljesítmény felvétel	973	W
Légmennyiség (max.seb.)	550 m <sup>3</sup> /h	h
Páramentesítési kapacitás	1,4	L/ óra
Energia ellátás	220~240V, 50Hz	
Kompresszor	rotatory	
Hűtőközeg	R410A	
Nettó tömeg Beltéri	9	kg
Nettó tömeg Kültéri	35	kg
Méretek Beltéri	790 x 265 x 177 (WxDxH)	mm
Méretek Kültéri	766 x 540 x 320 (WxDxH)	mm

\* A tényleges fogyasztás függ az adott ország klímájától és az üzemeltetési szokásohóktól.

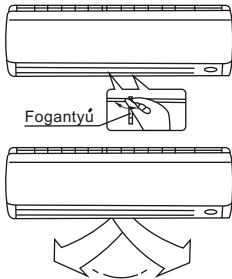
\* Maximális kihasználtság mellett

1. Nyissa ki az előlapot, és addig a dőlésszögig emelje, amíg az meg nem akad. Ne próbálja tovább emelni annál a pontnál, amelynél egy kattató hangot adva meg nem akad.
2. Kapcsolja a funkcióváltó gombot AUTO-ra, a légkondicionáló AUTO üzemmódban fog működni.
3. Zárja vissza az előlapot. Az előlap mindkét alsó szélén lévő gombot nyomja meg. Zárja vissza szorosán.

**FIGYELEM:**

- ! Az időszakos gomb megnyomásával, a légkondicionáló a következő sorrendben működik: Automatikus (AUTO), Hűtés(COOL), Kikapcsolás(OFF) és vissza az Automata üzemmódra.
- ! Nyomja az időszakos gombot addig, amíg a Működés jelző gomb világít, a készülék kötelezően HŰTÉS üzemmódban fog működni, de kérjük ezt ne használja, mert ez csak tesztfunkciót lát el.
- ! Ha a Működésjelző gomb nem világít, a készülék nem működik.
- ! A távirányító bármely gombjának megnyomásával, a távirányító átveszi az irányítást.

## A LÉGÁRAM BEÁLLÍTÁSA



### A vízszintes légáram beállítása

Állítsa a vízszintes légtérrelőt olyan helyzetbe, hogy hozzáférhessen a függőleges zsaluhoz. Kézzel állítsa be a vízszintes légáramot a megfelelő pozícióba.

### A függőleges légáram beállítása

Használja a távirányítót a függőleges légáram beállításához.

- ! A vízszintes légtérrelő kezdő szöge, ne legyen túl kicsi, mert ez befolyásolhatja a fűtés vagy a hűtés teljesítményét.
- ! Ne állítsa kézzel a vízszintes légtérrelőt, mert az problémát okozhat a működésben. Ha ez előfordul, kapcsolja ki a készüléket, áramtalanítsa, majd pár perc múlva kapcsolja vissza.
- ! Ne használja sokáig hűtő vagy párátlánító üzemmódban, ha a légáram lefelé néz, mert a függőleges légtérrelőn lecsapódhat a nedvesség és csepegést okozhat.
- ! Ha a légkondicionáló elindul, közvetlen azután, hogy le lett állítva, a függőleges légtérrelő kb. 10 másodpercig nem mozdítható
- ! A készülék első beüzemelésékor a vízszintes légtérrelők elmozduláskor hangosak lehetnek.



## ÓVINTÉZKEDÉSEK

Kérem olvassa el a használati útmutatót, mielőtt üzembe helyezi és tartsa be az utasításokat, másképp a készülék meghibásodhat, kárt és sérüléseket okozhat.

### ÜZEMBE HELYEZÉS ELŐTT:

- ! Nézze meg a kábel nincs-e megszakadva, illetve jól van csatlakoztatva.
- ! Ellenőrizze, hogy a légszűrő jól van beszerelve.
- ! Ha sokáig állt a készülék, tisztítsa ki a légszűrőt mielőtt használja.
- ! Ellenőrizze, hogy a kültéri egység levegő bemeneti és kimeneti nyílása szabad legyen.

### JAVASLATOK AZ ENERGIATAKARÉKOS ÜZEMELTETÉSHEZ

Energiatakarékos üzemeltetéshez, tartsa be a következő utasításokat:

- ! Állítsa be a helyes légáram irányt, hogy ne fújja a levegőt a saját testére.
- ! Állítsa be a megfelelő hőmérsékletet, hogy elkerülje a túlfűtést vagy a túlhűtést.
- ! Hűtési üzemmódban, húzza el a függönyöket, hogy a nap ne süssön közvetlenül a készülékre.
- ! Hogy megőrizze a hideg vagy a meleg levegőt, ne nyissa ki túl gyakran az ajtót és az ablakot.
  
- ! Állítsa be a kívánt működési időt. (Időzítő funkció)
- ! Soha ne akadályozza a bemenő és kijövő levegő útját, mert az csökkenti a légkondicionáló hatékonyságát, esetleg hirtelen leállást is okozhat.
- ! Az elszennyeződött légszűrő csökkenti a fűtés/hűtés hatékonyságát, kérjük legalább kéthetente tisztítsa ki.

### FONTOS BALESETVÉDELMI INFORMÁCIÓK

Ne próbálja meg önállóan telepíteni a készüléket! Csak szakképzett személy telepítheti.

- ! A jobb hatásfok elérése érdekében, használja a készüléket a jelen könyvben megadott hőmérsékleti és páratartalom értékek tartományában. Ha készülék a megadott tartományon kívül dolgozik, akkor meghibásodhat, vagy csepeghet belőle a kondenzvíz.
- ! Állítson be egy megfelelő hőmérsékletet, leginkább, ha idős, beteg emberek vagy gyerekek vannak a helyiségben
- ! A világítás és a mobiltelefon használata a készülék hibás működését okozhatja. Ilyenkor áramtalanítsa és kapcsolja be újra a készüléket.
- ! A kis gyerekeket felügyelni kell, nehogy játszanak a főkapcsolóval, ami számukra elérhetetlen helyen kell hogy legyen.
- ! Ha esik az eső, kapcsolja le a főkapcsolót, hogy elkerülje az esetleges baleseteket.
- ! Ha hosszabb időre távozik, kapcsolja ki a légkondicionálót.
- ! Kapcsolja ki, és áramtalanítsa a légkondicionálót, mielőtt bármilyen tisztítást végez rajta.
- ! A készüléket tisztítsa száraz puha ruhadarabbal. Ne használjon folyékony vagy hajtógázt tartalmazó tisztítószerket és sprayeket a tisztításhoz.
- ! Áramütés elkerülése végett, ne tisztítsa folyó vízzel a készüléket.

## VESZÉLYES!

- ! Soha ne dugja az ujjait, vagy más tárgyakat a levegő kimeneti rács nyílásaiba. Hívja fel a gyerekek figyelmét erre a veszélyre! A készülék nagy sebességű ventilátort tartalmaz, melynek a megérintése komoly sérüléseket okozhat.
- ! Ne nyúljon a rácshoz, ha a légtérelőők működnek. Az ujjai, illetve a készülék részei megsérülhetnek.
- ! Ne vegye le a kültéri egységről az előlapot, veszélyes így működtetni.
- ! Az áramütés elkerülése érdekében ne spricceljen vagy öntsön vizet vagy más folyadékot a készülékre és a távirányítóra.
- ! A tűz elkerülése érdekében, tartsa távol a légkondicionálótól a tűzveszélyes anyagokat, mint a hajlakk, hajzselé, és a benzin.
- ! Ha bármilyen természetellenes jelenséget észlel, mint például furcsa hangok, szagok, köd, magas hőmérséklet, szivárgás, kérjük keresse fel a hivatalos szervízt. Soha ne próbálja meg önállóan megjavítani.
- ! Gyerekek és beteg emberek felügyelet nélkül ne használják a berendezést.
- ! A kis gyerekeket felügyelni kell, nehogy játszanak a készülékkel.

## NEM MEGHIBÁSODÁSBÓL EREDŐ JELENSÉGEK

A következő jelenségek nem a készülék meghibásodásából erednek.

1. Nem működik  
A készülék nem működik rögtön az ON/OFF gomb megnyomása után.  
A működést jelző lámpa a beltéri egységen világít. A megfelelő üzemmódot a készülék kb. 3 perc múlva állítja be a helyiség hőmérsékletétől függően.
2. A hűtött levegő fehér ködként távozik a beltéri egységből.  
Ha egy magas relatív páratartalmú helyiségben hűtünk (sok benne a por és az olajgőz) a szoba hőmérséklete egyenletlen lesz, ha a beltéri egység túlzottan elszennyeződött. Ebben az esetben tisztításra van szükség, ami szakembert kíván.  
Ha a légkondicionáló fűt közvetlen a leolvasztás után, a víz gőz formájában fog távozni.
3. Hangok  
Működés közben a légkondicionáló zúgó hangot hallat. Ezt a hangot a hűtőközeg kül- és beltéri egység közötti áramlása okozza.  
Zúgás hallatszik leolvasztás közben és közvetlen a leállítás után. A hűtőközeg térfogatváltozása és az áramlás megszűnése okozza.  
Nyikorgás hallatszik a készülék ki/bekapcsolásakor. Ezt a műanyag hőtágulása és összehúzódása okozza a hőmérsékletváltozás függvényében.
4. Por távozik a kültéri egységből. Ez csak akkor fordul elő, ha a készüléket sokáig nem használta.
5. Kellemetlen szag árad a légkondicionálóból.  
Ennek oka, hogy a beltéri egység kifújja a falba, bútorba beívódott szagokat, dohányfüstöt.
6. Hűtésről ventilációra való áttérés  
Hogy elkerülje a hőcsereelő fagyását, automatikusan Ventilátor üzemmódba kapcsol. A Hűtés üzemmód hamarosan visszaáll.  
Mikor a helyiség eléri a beállított hőmérsékletet, a kompresszor megáll és csak a ventilátor működik. Majd újból bekapcsol, ha a szobahőmérséklet eltér a beállított hőmérséklettől.
7. Fűtésről ventilációra való áttérés  
Mikor a helyiség eléri a beállított hőmérsékletet, a kompresszor megáll és csak a ventilátor működik, és újból bekapcsol, ha a szobahőmérséklet eltér a beállított hőmérséklettől.



8. Ha a szoba relatív nedvességtartalma nagyobb, mint 85%, a légkondicionálón lecsapódhat a nedvesség
9. **Fagytalánítás**  
Ha a kültéri egység elfagy fűtés közben, a fűtőteljesítménye jelentősen csökken. Ekkor a fagytalánítás automatikusan megkezdődik. Eközben a kompresszor tovább működik és a ventilátor leáll. Miután a fagytalánítás befelyeződött, a fűtés folytatódik.
10. **Fűtési üzemmód**  
Működés közben a légkondicionáló felveszi a hőt a helyiség környezetéből, ha a külső hőmérséklet csökken, a kimenő levegő hőmérséklete ennek megfelelően csökken. A külső levegő hőmérséklet csökkenésével a fűtési teljesítmény határfoka is alacsonyabb lesz.
11. **Meleg levegő controll**  
Amikor a helyiség eléri a kívánt hőmérsékletet, a ventilátor sebessége automatikusan csökken, a kültéri egység leáll a fagyás megakadályozása érdekében. A fagytalánítás lámpa égni fog a következő 3 esetben:
  1. A fűtési funkció éppen elkezdődött
  2. A fagytalánítás éppen befejeződött
  3. A külső hőmérséklet nagyon alacsony
12. **3 perces védelem**  
Ez a védelmi funkció megakadályozza, hogy a légkondicionáló működésbe lépjen kb. 3 perccel azonnali újraindítás esetén.

# Az infratávírányító működése



## A nyomógombok elnevezései és funkciói

**FIGYELEM:** Győződjön meg arról, hogy a távírányító és a jelvevő között a ne legyen semmilyen akadály. Ügyeljen arra, hogy ne ejtse el, ne dobálja a távírányítót. A távírányítóba semmilyen folyadék ne kerüljön. Ne tegye ki közvetlen napfénynek és semmilyen hőforrás mellé ne helyezze.

Jeladó



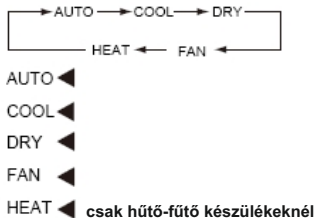
Távírányító

### KI/BE kapcsológomb

A gomb egyszeri megnyomására a készülék bekapcsolódik. Másodszori megnyomásra kikapcsolódik. Az éjszakai üzemmód (Sleep) kikapcsolódik a készülék kikapcsolása után.

### MODE Üzemmód kapcsológomb

A gomb megnyomásával az alábbi üzemmódok között választhat: automata (Auto), hűtés (Cool), páramentesítés (Dry), ventiláció (Fan). Bekapcsoláskor az alap üzemmód automata. Ebben az üzemmódban a hőmérséklet nem kerül kijelzésre. Fűtés üzemmódban a kiinduló hőmérséklet 28°C (82 °F). Egyéb üzemmódokban a kezdő hőmérséklet 25°C (77°F).

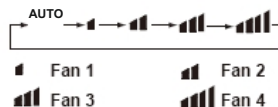


### SLEEP ÉJSZAKAI üzemmód

A gomb megnyomásával az éjszakai funkció aktiválható (Sleep ON) vagy kikapcsolható (Sleep OFF). Áramkimaradás után az éjszakai üzemmód kikapcsolva marad. A készülék kikapcsolásával az éjszakai üzemmód is kikapcsolódik. Az éjszakai üzemmód bekapcsolása után a SLEEP jelzés láthatóvá válik. Ebben az üzemmódban a timer beállítható. (Ventiláció és automata üzemmód esetén a timer funkció nem alkalmazható)

### FAN VENTILÁCIÓ üzemmód

A gomb megnyomásával a ventilátor erőssége állítható: automata (Auto), alacsony (Low), közepes (Middle) vagy magas (High) fokozatokra. A készülék kikapcsolása után a ventilátor sebessége a gyári alapbeállításra kerül. Páramentesítő üzemmódban csak az alacsony fokozat (Low) áll rendelkezésre.



### SWING SWING kapcsológomb

A gomb megnyomásával a légtérelő lemez mozogni kezd.



Ez a távirányító univerzális, többféle légkondicionálóhoz használható. Néhány gomb nem aktív, azok nem kerülnek ismertetésre az alábbiakban.



Távirányító

+

**+ kapcsológomb**

A + gomb a beállítandó hőmérséklet növelésére szolgál. Amennyiben a gombot hosszasan nyomva tartja, az érték automatikusan, gyors ütemben növekszik, addig amíg el nem engedi a gombot. Ezután a °C (vagy °F) jel láthatóvá válik. Automata üzemmódban a hőmérséklet nem változtatható, bár a jel elküldhető.

Hőmérséklet beállítási lehetőségek: 16-30 °C vagy 61-86 °F.

-

**- kapcsológomb**

A - gomb a beállítandó hőmérséklet csökkentésére szolgál. Amennyiben a gombot hosszasan nyomva tartja, az érték automatikusan, gyors ütemben csökken, addig amíg el nem engedi a gombot. Ezután a °C (vagy °F) jel láthatóvá válik. Automata üzemmódban a hőmérséklet nem változtatható, , bár a jel elküldhető.

**TIMER**

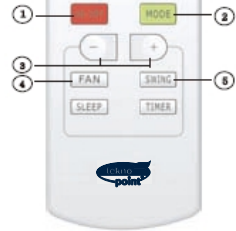
**Időkapcsoló beállítása**

A készülék kikapcsolt állapotában, ezen gomb megnyomásával beállíthatja, hogy az mennyi idő elteltével kapcsoljon be automatikusan. Az időzítés értéke 0,5 és 24 óra között állítható be. A kijelzőn ekkor 'T ON' és 'H' feliratok villognak 5 másodperc hosszan.

Ezalatt a + vagy - gombok lenyomásával növelheti vagy csökkentheti az időzítés értékét. Minden gombnyomás 0,5 órával változtatja meg az értéket. Ha + vagy - gombokat folyamatosan lenyomva tartja, az időzítés értékét 0.25 másodpercenként 0.5 órával tudja változtatni. Az érték rögzítéséhez nyomja le ismét az időzítő (Timer) gombot. Ezután a beállított időérték még 2 másodpercig megjelenik a kijelzőn, mielőtt ismét a hőmérséklet értéket mutatná. Ha az ON/OFF gomb megnyomásával bekapcsolja a készüléket, a beállított időzítés törlődik. A készülék bekapcsolt állapotában az időzítő (Timer) gombbal az automatikus kikapcsolás idejét állíthatja be, melynek beállítási folyamata megegyezik a fent leírtakkal.

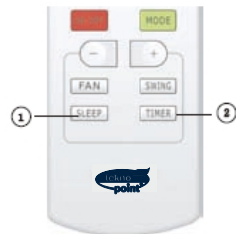
## Működtetés - általános beállítások

- AZ ON/OFF gomb megnyomásával a készülék megkezdí működését. (Kikapcsolás után a légtérelő lemez automatikusan visszaáll zárt pozícióba)
- Az üzemmód (MODE) gomb segítségével aktiválja a kívánt működési funkciót, vagy a COOL és a HEAT gombokkal közvetlenül indítsa el a hűtést vagy a fűtést.
- Nyomja meg a + vagy a - gombot a kívánt hőmérséklet beállításához (Automata üzemmódban nem állítható be e hőmérséklet)
- A ventiláció gom (FAN) megnyomásával beállíthatja a kívánt ventilátor erősséget.
- Nyomja meg a SWING gombot a légtérelő lemez mozgásának beállításához.



## Működtetés - opciós beállítások

- A SLEEP gomb megnyomásával az éjszakai funkciót állíthatja be.
- A TIMER gombbal beállíthatja a késleltetett ki- és bekapcsolás időpontját.



## Speciális funkciók

### AUTOMATA funkció

A készülék automatikus működésre állítható, ebben az esetben a kívánt hőmérséklet nem szabályozható. Amennyiben az elért komfortérzetet nem találja megfelelőnek, állítsa be közvetlen a kívánt működési funkciót (hűtés, fűtés, páramentesítés, ventiláció).

### A beállítások lezárása

A + és a - gombok együttes megnyomásával a kijelző zárolásra kerül és a zár ikon megjelenik. Zárolás után a gombok megnyomásakor a zár ikon 3-szor villogni fog. A zárolás ugyanilyen módon feloldható, a zár ikon eltűnik. A készülék bekapcsolása után az alapállapot szerint a zárolás feloldva.

### Fahrenheit - Celsius fok átváltás

Ha a készülék kikapcsolt állapotban van a „+” és a MODE gomb együttes nyomvatartásával válthat °F és °C között.

### Világítás

Akár kikapcsolt, akár bekapcsolt állapotban nyomja meg a „+” és a FAN gombokat és tartsa nyomva legalább 3 mp-ig. Ekkor be- vagy kikapcsolhatja a világítást. A készülék bekapcsolásakor a világítás alpból kikapcsolt állapotban van.

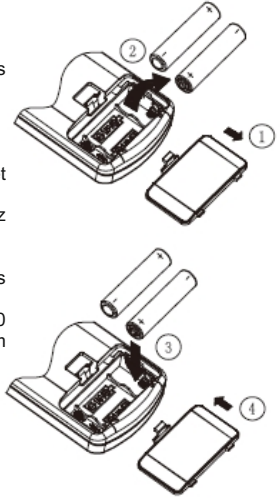
### Kikapcsolás fűtés után

Ha a készülék fűtés üzemmódban van, a kompresszor és a ventilátorok (beltéri és kültéri) egyaránt működnek. Ha kikapcsolja a légkondicionálót a kompresszor és a kültéri ventilátor megáll. A beltéri egységen a légtérelő lemez vízszintes pozícióba kerül és a beltéri ventilátor még 10 mp-ig működik, a berendezés csak utána áll meg.

- A nyíl irányában nyomja meg a fedelet, így levehetővé válik. L.d. rajz.
- Vegye ki a régi elemeket.
- Helyezze be az új AAA típusú 1,5 V-os elemeket, ügyeljen a helyes polarításra.
- Tegye vissza a fedelet.

### FIGYELEM:

- Az elemcsere során ügyeljen, hogy új és azonos típusú elemeket alkalmazzon, ellenkező esetben károsíthatja a távirányítót.
- Ha huzamosabb ideig nem használja a távirányítót, vegye ki belőle az elemeket, különben a belőlük kifolyó folyadék károsíthatja azt.
- Ügyeljen arra, hogy a távirányítót a hatósugarán belül használja.
- A távirányító mindig legyen legalább 1 m távolságra TV-től, rádiótól és egyéb stereo készüléktől.
- Ha a távirányító nem működik megfelelően, vegye ki az elemeket, majd 30 mp múlva tegye vissza azokat és próbálja újra működtetni. Ha továbbra sem működik megfelelően, cserélje az elemeket.



## Működtetés - távirányító nélkül

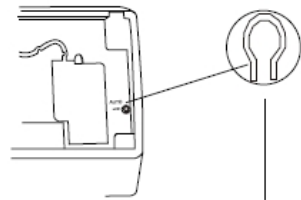
Amennyiben a távirányító nem áll rendelkezésre (elveszett vagy megsérült), a légkondicionáló a beltéri egységen található gombbal is működtethető. Ebben az esetben automata üzemmód aktiválódik, ahol a hőmérséklet és a ventilátor sebessége nem módosítható.

A kézi működtetés az alábbiak szerint történik:

- Amennyiben a légkondicionáló nem működik, nyomja meg az ON/OFF gombot a beltéri egységen a bekapcsoláshoz. Ekkor az automata üzemmód aktiválódik. A microcomputeres vezérlés automatikusan kiválasztja a szoba hőmérséklete alapján a megfelelő üzemmódot (hűtés, fűtés, ventiláció).
- Működő készülék esetén az ON/OFF gomb megnyomásával kikapcsolja a légkondicionálót.

vagy

- Amennyiben a légkondicionáló nem működik, az AUTO/STOP gombot állítsa AUTO pozícióba a beltéri egységen a bekapcsoláshoz. Ekkor az automata üzemmód aktiválódik. A microcomputeres vezérlés automatikusan kiválasztja a szoba hőmérséklete alapján a megfelelő üzemmódot (hűtés, fűtés, ventiláció).
- Működő készülék esetén az AUTO/STOP gombot állítsa STOP pozícióba, ezzel kikapcsolja a légkondicionálót.



## HIBÁK ÉS MEGOLDÁSOK

### A LÉGKONDITIONÁLÓ HIBÁI ÉS ENNEK OKAI

Ha az alábbiakban felsoroltak közül bármelyik eset előfordul, állítsa le a készüléket, áramtalanítsa és hívja a szervízt:		
Hibák és kategóriák	A működést jelző lámpa gyorsan villog.(másodpercenként 5-ször)Miután kikapcsolta, áramtalanította, majd kis idő múlva visszakapcsolta a készüléket és a lámpa még mindig villog.	
	A biztosíték gyakran kiég vagy a megszakító gyakran kicsapódik.	
	Idegen eredetű tárgy vagy folyadék került a készülékbe.	
	Infravörös fényérzékelő meghibásodott vagy a kapcsolók kiszámíthatatlanul működnek.	
	Bármely nem taglalt jelenséget észlel.	
Hibák	Hibák	Megoldások
Nem működik	Áramszolgáltatás szünetel	Várja meg annak visszaállítását, a berendezés automatikusan újraindul
	Az elektromos kábel nincs csatlakoztatva	Csatlakoztassa a vezetéket a hálózatban
	Lemerültek az elemek a távirányítóban.	Cserélje ki az elemeket
	Az időzítő be van állítva	Várja meg a beállított időpontot vagy törölje az időzítést
Nem fűt vagy nem hűt	A beállított hőmérséklet túl magas -vagy túl alacsony	Állítson be egy kellemesebb hőmérsékletet
	A légszűrő eltömődött	Tisztítsa ki a légszűrőt
	A kültéri egység levegő ki vagy bemenete akadályozva van	Távolítsa el az akadályt
	Az ablakok vagy az ajtók nyitva vannak	Csukja be az ajtókat és az ablakokat
Egyáltalán nem fűt vagy hűt	A kültéri egység levegő ki vagy bemenete akadályozva van	Távolítsa el az akadályt, és csak utána kapcsolja be
	3 perces védelem	Várjon 3 percet.
	Nem megfelelő hőmérséklet beállítás	Állítsa be a megfelelő hőmérsékletet
Ha a probléma továbbra is fennáll, hívja a szervízt és részletesen magyarázza el a jelenséget.		

#### FIGYELEM:

Ne cserélje ki az elektromos kábelt és ne javítsa önállóan a készüléket.

## TISZTÍTÁS

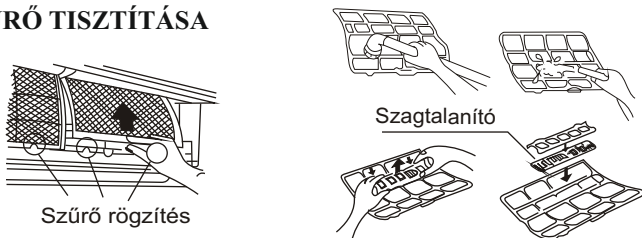
**Ki kell kapcsolni és áramtalanítani a berendezést, mielőtt elkezdi tisztítani.**

1. Használjon egy száraz ruhadarabot a beltéri egység és a távirányító tisztításához.
2. Ha a beltéri egység nagyon szennyezett, nedves ruhával törölje le.

### FIGYELEM:

*Ne használjon vegyszeres ruhadarabot a tisztításhoz, és ne hagyjon a burkolaton vegyszereket. Ne használjon benzint, hígítót, súroló port vagy más kémiai anyagot a tisztításhoz. A műanyag törését és deformálását okozhatják.*

## A LÉGSZŰRŐ TISZTÍTÁSA



Az eltömődött légszűrő rossz hatással van a hűtési teljesítményre. Tisztítsa gyakran.

1. Emelje fel az előlapot, amely egy bizonyos szögben elfordítva egy kattánás kíséretében megáll. Ne erőltesse tovább a fedelet, ha már hallotta a kattánó hangot. Fogja meg a szűrő közepét és emelje ki onnan.
2. A légszűrő tisztításához használjon porszívót vagy mossa ki hideg vízzel.
3. Helyezze vissza a szűrőt a beltéri egységbe, vigyázva arra, hogy a szűrőkeret bal és jobb széle helyesen illeszkedjen.

## KARBANTARTÁS

A kültéri egységet időszakosan tisztítani és karbantartani kell, ehhez konzultáljon az értékesítővel.

- ! Ha tervezi, hogy hosszabb ideig nem működteti a légkondicionálót:
- ! Ellenőrizze, hogy a kül- és beltéri egység levegő ki- és bemenete tiszta-e.
- ! Működtesse a ventilátort legalább fél napig, hogy a készülék belseje teljesen kiszáradjon.
- ! Állítsa le a légkondicionálót és áramtalanítsa, majd vegye ki az elemeket a távirányítóból.

## TELEPÍTÉS

### FIGYELEM

A berendezések telepítését, csak arra jogosult, zöld kártyával rendelkező szakember végezheti!!

- ! Keresse fel az értékesítőt, ha a készülék természetellenes hangokat hallat működés közben.
- ! Ha máshova akarja helyezni vagy el akarja távolítani a légkondicionálót, vegye fel a kapcsolatot az értékesítővel.

**MAGYARORSZÁG**



*Műszaki vevőszolgálat*

**06 80 201 427**

[klima@teknopoint.com](mailto:klima@teknopoint.com)

**TEKNO POINT**

[www.teknopoint.com](http://www.teknopoint.com)

Tekno Point partner