

### Vigyázat:

Ez az ikon a terméken azt jelenti, hogy tilos az elektronikus és elektromos készülékek selejtezése a háztartási hulladékkal együtt. Az ilyen készülékeket egy speciális gyűjtőhelyen kell leadni.

## A. Információk a termék selejtezéséről magánfelhasználók számára

### 1. Az Európai Unióban

Figyelem: A terméket ne selejtezze a háztartási hulladékkal!

Az EÚ új irányvonala alapján, amely meghatározza az elektronikus készülékek megfelelő leadását, feldolgozását és újrahasznosítását, a használt elektronikus és elektromos készülékeket speciálisan meghatározott módon kell selejtezni.

Az EU tagállamokban érvényes irányvonal alapján a magánháztartásokban használt elektronikus készülékek ingyen leadhatók egy speciális gyűjtőhelyen\*.

Néhány tagállamban \* a használt készülék egy specializált üzletben is leadható, amennyiben ugyanebben az üzletben egy új, hasonló terméket vásárol.

\*) További részletes információkkal a helyi hivatal szolgálhat.

Amennyiben a használt elektromos és elektronikus készülékben elemek és töltők is vannak, vegye ki ezeket és az erre vonatkozó szabályok értelmében likvidálja őket.

A helyes likvidálással hozzájárul a régi készülékek megfelelő feldolgozásához és újrahasznosításához. A szakszerű selejtezés megelőzi az esetleges negatív kihatásokat az emberi egészségre és a környezetre.

### 2. A nem EU tagállamokban

Kérjük, érdeklődjön a helyi hivatalban a termék helyes selejtezésével kapcsolatban.

## B. Információk a termék selejtezéséről ipari felhasználók számára

### 1. Az Európai Unióban

Amennyiben a terméket a vállalkozásában használta, és most selejtezni szeretné: Lépjen kapcsolatba egy specializált bolttal, amely kellő információkkal szolgálhat. Lehetséges, hogy a termék leadásáért és selejtezéséért fizetnie kell majd. Kis készülékek és kis mennyiség esetén azonban ez nem valószínű.

### 2. A nem EU tagállamokban

Kérjük, érdeklődjön a helyi hivatalban a termék helyes selejtezéséről.



**SELEJTEZÉS:** A terméket tilos a háztartási hulladékkal együtt selejtezni. A terméket egy megfelelő gyűjtőhelyen kell leadni.

R32: 675

A készüléket nem használhatják csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességű személyek (és gyerekek), és kellő tapasztalatokkal nem rendelkező személyek sem, amennyiben nem felügyelnek rájuk, vagy nem kaptak kellő felvilágosítást a termék használatát illetően egy, a biztonságukért felelős személytől. Ügyelni kell arra, hogy a gyerekek ne játszanak a készülékkel.

## A szimbólumok jelentése

---

### VESZÉLYES

Veszélyes helyzetre figyelmeztet, amely súlyos, vagy halálos kimenetelű sérülésekhez vezethet.

### FIGYELEM

Veszélyes helyzetre figyelmeztet, amely súlyos, vagy halálos kimenetelű sérülésekhez vezethet.

### FIGYELMEZTETÉS

Veszélyes helyzetre figyelmeztet, amely könnyebb, vagy közepesen súlyos sérülésekhez vezethet.

### MEGJEGYZÉS

Fontos információkra figyelmeztet, amelyek mellőzése anyagi károkhoz vezethet.



A FIGYELEM és FIGYELMEZTETÉS kategóriába tartozó veszélyekre figyelmeztet.



Készülék R32 gyúlékony gázzal töltve.



Telepítés és használat előtt, olvassa el a használati útmutatót.



A készülék javítása előtt olvassa el a használati útmutatót.

## A hűtőközeg

---

- A légkondicionáló egység működésének érdekében egy speciális hűtőközeg cirkulál a rendszerben. Az alkalmazott hűtőközeg az R32 fluorid, amely speciálisan volt tisztítva. A hűtőközeg gyúlékony és szagtalan; továbbá bizonyos feltételek mellett robbanást eredményez, viszont tűzveszélyessége nagyon alacsony. Csak nyílt lánggal gyújtható be.
- Összehasonlítva a hagyományos hűtőközeggel, az R32 nem szennyező hűtőközeg nem árt az ózonszférának. Az üvegházhatásra is alacsonyabb befolyással van. Az R32 nagyon jó termodinamikai jellemzőkkel rendelkezik, amelyek miatt egy igazán magas energiateljesítményű anyag. Az egységeknek ezért elegendő kisebb tömítés.

### VIGYÁZAT:

Ne használja kiolvasztás vagy tisztítás eszközeként a gyártó ajánlásán kívül. Amennyiben javításra van szükség, forduljon a legközelebbi felhatalmazott szervizközponthoz. Bármilyen nem szakember által végzett javítás veszélyes lehet. A állandóan gyújtóforrás nélküli helységben kell tartani (pl. nyílt láng, működő gázkészülék vagy működő elektromos fűtő). Ne lyukassza ki vagy égesse.

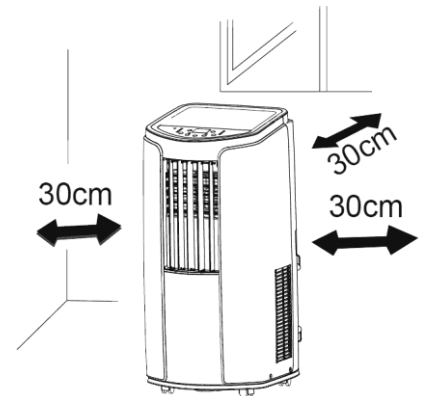
A készüléket csak legalább 4 m<sup>2</sup> padlóterületű helységben lehet összeszerelni, működtetni és tárolni.

A készülék R32 gyúlékony gázzal van töltve. Javításnál szigorúan kövesse a gyártó utasításait. Legyen tudatában, hogy a hűtőközeg szagtalan. Olvassa el a szakemberi utasításokat.



## Üzemeltetési feltételek

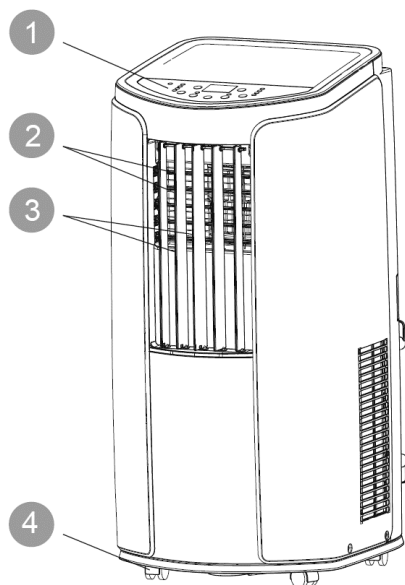
- A légkondicionáló berendezést csak 16 - 35 °C közötti hőmérsékleten szabad üzemeltetni.
- A készülék kizárólag beltéri használatra készült, és nem üzemeltethető megállás nélkül.
- A készüléket úgy kell elhelyezni, hogy a csatlakozás a fali aljzathoz könnyen hozzáférhető legyen.
- A készülék csak magánhasználatra készült, és nem használható ipari célokra.
- A berendezés körül minden oldalról hagyjon legalább 30 cm üres teret.
- Ne használja a légkondicionálót nedves környezetben.
- A levegőt be-és kivezető nyílásokat mindig tartsa tisztán, és soha ne takarja be ezeket.
- Üzemeltetés alatt csukja be az ajtókat és ablakokat, ez is növeli a készülék teljesítőképességét.
- A készüléket helyezze egy sima, egyenes felületre, ez korlátozza a zajokat és rezgéseket.
- A készülék kerekekkel van ellátva. Sima, egyenes felületen a kerekek jól gördülnek.
- A légkondicionálót ne billentse meg, és ne fordítsa meg fejjel lefelé. Rendhagyó állapot esetén a készüléket azonnal kapcsolja le az áramkörrel és forduljon egy szakemberhez.
- Ne tegye ki a készüléket napsugarak közvetlen hatásának.



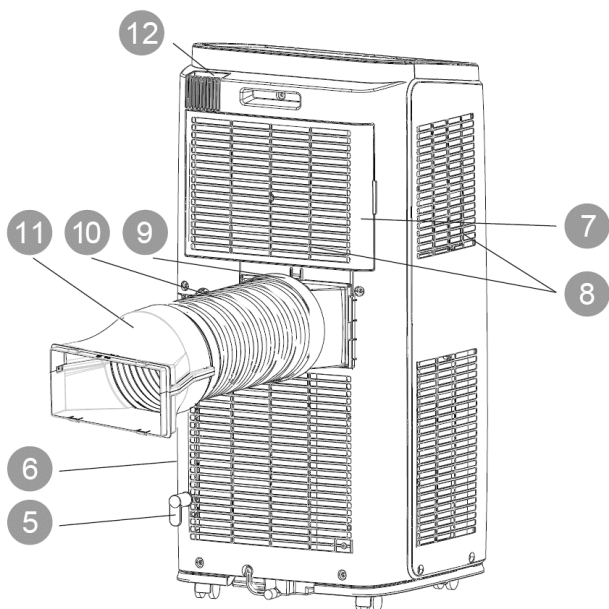
## Biztonsági utasítások

- A készüléket használhatják 8 évnél idősebb gyerekek, valamint csökkent fizikai, mentális vagy érzékszervi képességű, valamint kellő tapasztalattal nem rendelkező személyek is, amennyiben felügyelnek rájuk, vagy kellő felvilágosításban részesültek a készülék használatáról és a fennálló veszélyekről.
- Gyerekek nem játszhatnak a készülékkel.
- A tisztítást és ápolást nem végezhetik gyerekek felügyelet nélkül.
- A készülék üzembe helyezése előtt ellenőrizze, hogy az elektromos hálózat értékei megegyeznek-e a készülék adatlapján feltüntetett értékekkel.
- Tisztítás és ápolás előtt kapcsolja ki a készüléket és válassza le az elektromos hálózatról.
- Győződjön meg arról, hogy a tápkábel nem nyomják kemény tárgyak.
- Ne húzza a tápkábel a készülék leválasztásánál az áramkörrel vagy a készülék áthelyezésénél.
- Ne csatlakoztassa vagy válassza le a dugaszt az áramkörrel nedves kézzel.
- A készüléket egy földelt csatlakozóaljzathoz kell csatlakoztatni. Győződjön meg az elektromos hálózat szakszerű földeléséről.
- A sérült tápkábel a fennálló veszélyek elkerülése miatt csak a gyártó, felhatalmazott szerviz, vagy egy szakképzett technikus cserélheti ki.
- Rendellenes állapot észlelése esetén (pl. égési szag érezhető) azonnal áramtalanítsa a készüléket, és értesítse a viszonteladót.
- Ha senki nem ügyel a berendezésre, kapcsolja ki, és húzza ki a csatlakozódugaszt a fali aljzathoz, vagy kapcsolja le az áramforrást.
- A készülékre nem szabad vizet fecskendezni vagy önteni. Ennek következménye rövidzárlat, vagy a készülék károsodása lehet.
- Lefolyótömlő használata esetén a környező hőmérséklet 0 °C felett kell, hogy legyen. Ellenkező esetben a víz megfagyhat a tömlőben, és bekerülhet a készülékbe.
- Ne használjon hőforrásokat a készülék közelében.
- Helyezze a készüléket biztonságos távolságba tűztől, gyúlékony vagy robbanékony anyagoktól.
- Ügyeljen arra, hogy a gyerekek biztonságos távolságban legyenek a készüléktől.
- Gyerekek és rokkant személyek nem használhatják felügyelet nélkül a készüléket.
- Ne engedje, hogy gyerekek játszanak a készülékkel, vagy esetleg rámasszanak.
- Ne tegyen sem a készülékre, sem pedig fölé olyan tárgyakat, amelyekből víz folyhat ki.
- Ne szedje szét és ne is javítsa meg személyesen a készüléket.
- Soha ne tegyen a készülékbe idegen tárgyakat.

## A készülék részei



1. Vezérlőlap
2. Légtelítő lamella, fel/le
3. Légtelítő lamella, jobbra/balra
4. Kerekek
5. Tápkábel tartó
6. Csatlakozódugasz
7. Rács
8. Levegőbemenet
9. „A” csatlakozó
10. Hővezető tömlő
11. B+C csatlakozó
12. A távirányító rekesze



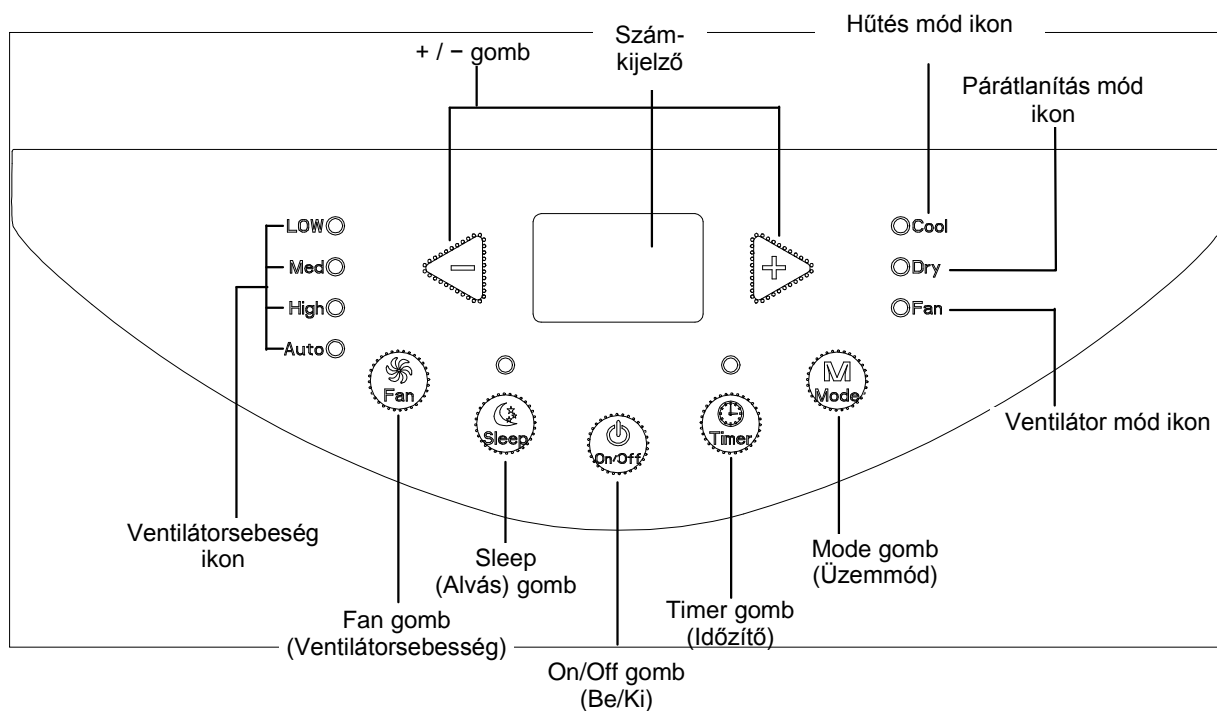
Távirányító

### Megjegyzés:

A 9, 10 a 11 szerelési tartozékok nélkül az egység nem működik rendesen.

# A vezérlőpanel ismertetése és funkciói

## A vezérlőlap részei



## A vezérlőpanel használata

### Megjegyzés:

- A készülék csatlakoztatása után az áramkörhöz egy hangjelzés lesz hallható. Ezután a készülék már vezérelhető a vezérlőpanel segítségével.
- Bekapcsolt állapotban a vezérlőpanel bármelyik gombjának megnyomása után egy hangjelzés lesz hallható. Ezzel egyidejűleg a vezérlőpanelen felvilágít a megfelelő ikon is.
- Ha a készülék ki van kapcsolva, nem világít a számkijelző a vezérlőpanelen. Bekapcsolt állapotban a Hűtés és Fűtés üzemmódban (csak a Hűtés és Fűtés funkcióval rendelkező modellek) a számkijelzőn megjelenik a beállított hőmérséklet. A többi üzemmódban nem látható a hőmérséklet értéke.

### 1 ON/OFF gomb (Bekapcsolás/Kikapcsolás)

A gomb megnyomásával be-, illetve ki lehet kapcsolni a készüléket.

### 2 + / – gomb

Ha megnyomja a + vagy – gombot a Hűtés üzemmódban, a beállított hőmérsékletet 1 °C- kal emelkedik vagy csökken. A beállítható hőmérséklet – tartomány 16 - 30 °C. Az Párátlanítás, Ventilátor üzemmódban ezek a gombok nem használhatók.

### 3 MODE gomb (Üzemmód)

Minden egyes gombnyomással a következő ciklusban változik az üzemmód:  
Hűtés (COOL) → Párátlanítás (DRY) → Ventilátor (FAN)

**HŰTÉS (COOL):** ebben az üzemmódban világít a Hűtés ikon. A számkijelző a beállított hőmérsékletet ábrázolja. A beállítható hőmérséklet - tartomány 16 - 30 °C.

**PÁRÁTLANÍTÁS (DRY):** Ebben az üzemmódban világít a Párátlanítás ikon (Dry), valamint az alacsony ventilátorsebesség ikon. A ventilátorsebességet nem lehet beállítani. A számkijelző ki van kapcsolva.

**VENTILÁTOR (FAN):** Ebben az üzemmódban csak a ventilátor működik. Csak a Ventilátor (FAN) ikon világít. A számkijelző ki van kapcsolva.

### 4 FAN SPEED gomb (Ventilátorsebesség)

A ventilátorsebesség a gomb minden egyes megnyomásával az alábbi ciklusban változik:

Alacsony sebesség (Low) → Közepes sebesség (Med) → Magas sebesség (High) → Automatikus sebesség (Auto)

### 5 Timer gomb (Időzítő)

A Timer gomb megnyomásával a berendezés aktiválja az időzítőt beállító üzemmódot. Ebben az üzemmódban be lehet állítani az időt a + vagy – gombokkal. A + vagy – minden egyes megnyomásával a beállítás 0,5 órával emelkedik, vagy csökken, amíg a beállítás eléri 10 órát, ezután az érték a + vagy – minden egyes megnyomásával, 1 órával fog emelkedni vagy csökkenni.

Az időzítő beállításának befejezése után a kijelzőn megjelenik a beállított hőmérséklet, amennyiben 5 másodpercen belül nem végez el semmilyen műveletet. Ha be van kapcsolva az időzítő funkció, világít a Timer ikon. Ellenkező esetben nem világít. Az időzítő mód kikapcsolásához nyomja meg még egyszer a Timer-t.

### 6 Sleep gomb (Alvás)

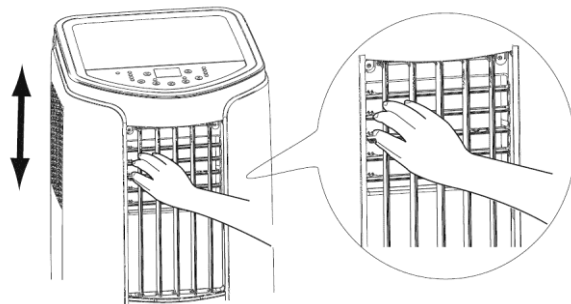
A Sleep gomb megnyomásával a berendezés Alvás üzemmódra kapcsol.

- Amennyiben a készülék Hűtés üzemmódban van, az alvás funkció aktiválása után a beállított hőmérséklet 1 óra után 1 C fokkal fog emelkedni, 2 óra után pedig 2 C fokkal. A továbbiakban az egység egész idő alatt fenntartja majd ezt a hőmérsékletet.
- Amennyiben a készülék Fűtés üzemmódban van, az alvás funkció aktiválása után a beállított hőmérséklet 1 óra után 1 C fokkal fog csökkenni, 2 óra után pedig 2 C fokkal. A továbbiakban az egység egész idő alatt fenntartja majd ezt a hőmérsékletet.
- Az Alvás funkció nem alkalmazható a Ventilátor, Párátlanítás és Automata üzemmódokban. Ha aktiválva van az Alvás funkció, világít a Sleep ikon. Ellenkező esetben nem világít.

## A légáramlás irányának megváltoztatása

### 1. A légáramlás beállítása fel/le

- Fogja meg a vízszintes lamellákat az ábrán látható módon, és állítsa be a légáramlás irányát.
- Ne állítsa a vízszintes lamellát a legmagasabb vagy legalacsonyabb pozícióra, amikor a készülék Hűtés vagy Párátlanítás üzemmódban működik alacsony ventilátorsebességgel. A lamellákon ilyenkor lecsapódhat a víz.

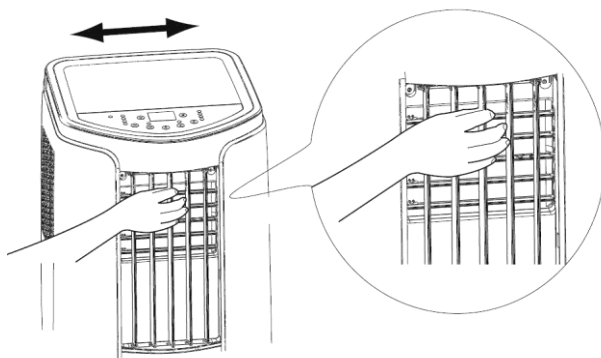


### 2. A légáramlás irányának beállítása jobbra/balra

Fogja meg a függőleges lamellákat az ábrán látható módon, és állítsa be a légáramlás irányát.

#### **▲ FIGYELMEZTETÉS:**

Ne állítsa a függőleges lamellákat szélsőséges bal- vagy jobboldali pozícióra, ha a készülék Hűtés vagy Párátlanítás üzemmódban működik alacsony ventilátorsebességgel. A lamellákon ilyenkor lecsapódhat a víz.





# Távírányító

## A távírányító használata

Ez egy univerzális távírányító, és különböző funkciókkal rendelkező klímaberendezésekhez használható. Amennyiben az Ön készüléke nem rendelkezik valamelyik funkcióval, akkor a készülék a funkciónak megfelelő gomb megnyomása után változtatás nélkül megőrzi az eredeti beállítást.

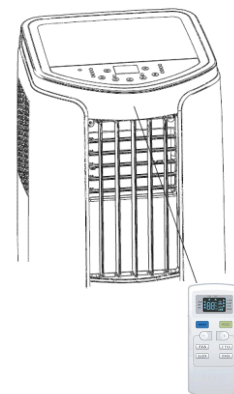
Írányítsa a távírányítót a jelfogadó ablakra, és nyomja meg a kívánt gombot. A jel fogadása után a készülékből egy hangjelzés lesz hallható.

- Ügyeljen arra, hogy a jelfogadó ablak előtt ne legyenek akadályok, pl. egy függöny.
- A távírányító maximális használati távolsága kb. 7 méter.

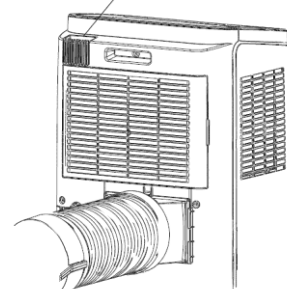
### **▲ FIGYELMEZTETÉS:**

- Ne hagyja, hogy a jelfogadó ablakra egyenesen rásüssön a nap. Ez negatívan befolyásolhatja a működést.
- Bizonyos izzófajták a helyiségben zavarhatják a jel továbbítását a távírányítóból.
- Ne hagyja a távírányítót napos helyen vagy fűtőtestek közelében. Óvja a távírányítót a nedvességtől és rázkódásoktól.

**Ha nem használja a távírányítót, tegye mindig a légkondicionáló berendezésen található rekeszbe.** Húzza felfelé a távírányítót a kiemelésnél a rekeszből.



A távírányító rekesze

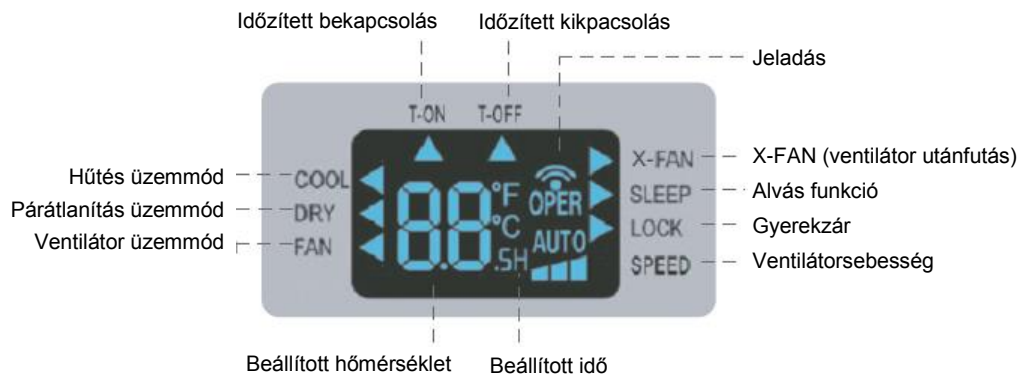


## A távirányító gombjai



1. ON/OFF gomb (Bekapcsolva/Kikapcsolva)
2. MODE gomb (Üzemeltetés üzemmód)
3. + / - gomb
4. FAN gomb (Ventilátor)
5. X-FAN gomb (Ventilátor utánfutás)
6. SLEEP gomb (Alvás)
7. TIMER gomb (Időzítő)

## A kijelző leírása



## A távirányító gombjai - funkciók

### Megjegyzés:

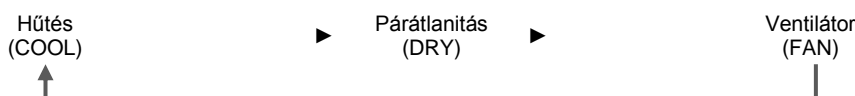
- Amikor csatlakoztatja a készüléket, egy hangjel lesz hallható. Ezután már a távirányítóval is kezelhető a készülék.
- Ha be van kapcsolva a készülék, a távirányító gombjainak minden egyes megnyomása után megvilan egyszer a „☺” ikon a távirányító kijelzőén. A hangjel, amely a légkondicionálóból hallható, azt jelzi, hogy a készülék fogadta a távirányítóból érkező utasítást.
- Ha ki van kapcsolva a készülék, a távirányító kijelzőén a beállított hőmérséklet lesz látható. Ha be van kapcsolva a készülék, a kijelzőn az aktív funkció ikonja lesz látható.
- Ez egy univerzális távirányító, és néhány funkciója valószínűleg nem használható majd ennél a készüléknél.

### 1 ON/OFF gomb (Bekapcsolva/Kikapcsolva)

A gomb megnyomásával a készülék be-, illetve kikapcsolható.

### 2 MODE gomb (Üzemeltetés üzemmód)

A gomb minden egyes megnyomásával az Üzemeltetés üzemmód ebben a ciklusban változik majd (az üzemmód kiválasztásánál megjelenik az ikon a kijelzőn) „◀“:



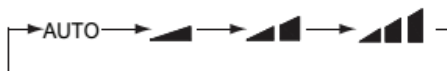
- A Hűtés üzemmódban a légkondicionáló berendezés hűteni fog. A kívánt hőmérséklet beállítható a + és – gombok segítségével. A ventilátorsebesség beállításához nyomja meg FAN gombot.
- A Párátlanítás üzemmódban a készülék párátlanítani fog alacsony ventilátorsebesség mellett. A ventilátorsebesség nem állítható be.
- A Ventilátor üzemmódban csak a ventilátor működik majd. A ventilátorsebesség beállításához nyomja meg FAN gombot.

### 3 + / – gomb

- A + vagy – gomb minden egyes megnyomásával a hőmérséklet 1°C –al emelkedik, vagy csökken. Ha két másodpercig lenyomva tartja a gombot, a hőmérséklet gyorsabban változik majd a távirányítón. Engedje el a gombot a kívánt hőfokon.
- Az időzített be-, illetve kikapcsolás beállításánál a + vagy – gomb az idő beállítására szolgál (lásd: TIMER - időzítés gomb).

### 4 FAN (Ventilátor) gomb

A gomb minden egyes megnyomásával a Ventilátor üzemmód ebben a ciklusban változik majd: Automatika (AUTO), Sebesség 1 (▲), Sebesség 2 (▲▲), Sebesség 3 (▲▲▲).



▲ Sebesség 1 (alacsony ventilátorsebesség)  
▲▲ Sebesség 3 (magas ventilátorsebesség)

▲▲ Sebesség 2 (közepes ventilátorsebesség)

### Megjegyzés:

- Az automatikus sebességnél a készülék automatikusan állítja be a ventilátorsebességet a gyári beállítás szerint.
- A Párátlanítás üzemmódban nem állítható be a ventilátorsebesség.

## 5 X-FAN gomb (ventilátor utánfutás)

Ha megnyomja a gombot a Hűtés vagy Párátlanítás üzemmódban, a távirányítón megjelenik az X-FAN, és aktiválódik a szárítás funkció. A gomb ismételt megnyomásával az X-FAN kikapcsolható. Eltűnik az X-FAN ikon.

### Megjegyzés:

- Ha aktív az X-FAN funkció, és Ön kikapcsolja az egységet, a ventilátor még egy darabig működni fog alacsony sebességen, ezzel kiszárítja a maradék nedvességet az egységben.

Ha a készülék X-FAN üzemmódban működik, ez a funkció kikapcsolható az X-FAN megnyomásával. A ventilátor működése azonnal leáll.

## 6 SLEEP (Alvás) gomb

A gomb megnyomásával ki-, és bekapcsolható az Alvás üzemmód. A készülék bekapcsolásával ez az üzemmód automatikusan befejeződik.

Az üzemmód kiválasztása után megjelenik az üzemmódot szimbolizáló ikon is. A Ventilátor és Párátlanítás üzemmódban ez a funkció nem működik. A Hűtés üzemmódban az Alvás üzemmód a beállított hőmérsékletet egy óra után 1 °C -al, két óra után pedig 2 °C -al megemeli. Ezután a készülék fenntartja ezt a hőmérsékletet.

## 7 TIMER (Időzítő) gomb

- Ha be van kapcsolva az egység, a gomb megnyomásával aktiválható az időzítő funkció. A T-OFF és a H ikonok villogni fognak. 5 másodpercig nyomja meg a + vagy – gombot az időzített kikapcsolás beállításához. A + vagy – gomb egyszeri megnyomásával az időzítés 0,5 órával emelkedik vagy csökken. Ha két másodpercig lenyomva tartja a gombot, az idő gyorsabban változik majd. Engedje el a gombot a kívánt időpont elérése után. Nyomja meg a TIMER gombot a beállítás rögzítéséhez. A T-OFF és a H ikonok már nem villognak.
- Ha ki van kapcsolva az egység, nyomja meg ezt a gombot az időzítő bekapcsolásához. A T-OFF és a H ikonok villogni fognak. Az eljárás hasonló, mint az időzített kikapcsolásnál.
- A beállított bekapcsolás/kikapcsolás kitörlése: ha be van állítva az időzítés funkció, nyomja meg egyszer a TIMER gombot, és megjelenik a még hátralevő időtartam. Nyomja meg még egyszer 5 mp hosszan a TIMER gombot, és az időzítés kitörődik.

### Megjegyzés:

A beállítható időtartam 0,5~24 óra.

A két gombnyomás közti időtartam nem haladhatja meg az 5 másodpercet, egyébként a távirányító befejezi a beállítást.

## Kombinált gombok funkciói

### 1 Gyerekzár

A + és – gombok egyszerre megnyomásával ki-, illetve bekapcsolható a gyerekzár. Ha a gyerekzár be van kapcsolva, megjelenik a LOCK ikon a kijelzőn. Ebben a beállításban a távirányító gombjainak megnyomása után nem hallható semmilyen hangjel.


### 2 A hőmérséklet egységének ábrázolása

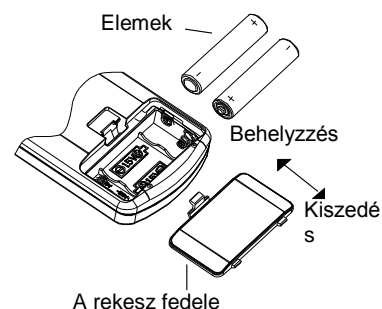
Ha ki van kapcsolva a készülék, a + és –, és a MODE gombok egyszerre megnyomásával megváltoztatható a hőmérséklet F, illetve C fokokban való ábrázolása.

## Az üzemeltetés folyamata

1. Csatkozassa a kondicionáló berendezést a fali aljzathoz, majd kapcsolja be a készüléket az ON/OFF gombot megnyomásával a távirányítón.
2. A MODE megnyomásával válasszon ki egy üzemmódot: Hűtés (COOL), Párátlanítás (DRY) vagy Ventilátor (FAN).
3. Állítsa be a kívánt hőmérsékletet a + vagy – gomb megnyomásával.
4. A FAN gomb megnyomásával beállítható a ventilátorsebesség: automatikus, alacsony, közepes vagy magas.

## Elemcsere a távirányítóban

1. Nyomja meg a távirányító hátlapját az elemtartó rekesz fedelét a „” részen, majd tolja ki a fedelet a nyíl irányában, mint ahogy a képen látható.
2. Cseréljen ki 2 db 1,5 V és AAA nagyságú elemet. Ügyeljen a helyes polaritásra (+ és -).
3. Helyezze vissza a rekesz fedelét.



### Megjegyzés:

- Használat folyamán irányítsa a távirányítót a légkondicionálón levő jelzőre.
- A távolság a távirányító és a jelző között ne haladja meg a 8 métert. Ügyeljen arra is, hogy ne legyenek akadályok a távirányító és a légkondicionáló jelzője között.
- Ha a helységben fluoreszkáló világítás vagy drót nélküli telefon van, ezek zavaró hatással lehetnek a jelzések továbbítására. Ilyen esetben menjen közelebb a távirányítóval a légkondicionáló berendezéshez.
- Az elemcserénél mindig egyforma típusú elemeket használjon.
- Cserélje ki az elemeket, ha a távirányító kijelzőjén az ikonok rosszul láthatók, vagy egyáltalán nem jelennek meg.



**LIKVIDÁLÁS:** Az elemek nem likvidálható a háztartási hulladékkal. Az elemeket egy speciális gyűjtőhelyen kell leadni.

# Tisztítás és ápolás

## Figyelmeztetés:

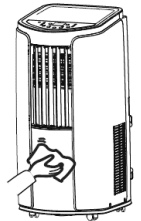
- Minden tisztítás előtt kapcsolja ki és áramtalanítsa a készüléket. Ellenkező esetben fennáll az áramütés veszélye.
- A készüléket tilos vízzel mosni. Fennáll az áramütés veszélye.
- Ne tisztítsa a légkondicionáló készüléket oldószerrel (pl. higító vagy benzin). Ez a fedőlap megrongálását okozhatja.

## A külső fedőlap és rács tisztítása

### A külső fedőlap tisztítása:

A poros fedőlapot törölje meg egy puha ronggyal. Ha a fedőlap nagyon piszkos (pl. zsíros), tisztítsa meg egy neutrális tisztítószerrel.

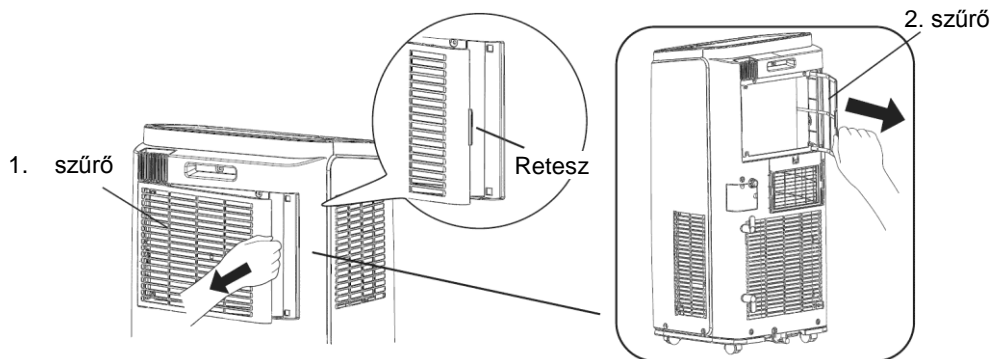
**A rács tisztítása:** Használjon tisztítószerrel vagy egy puha kefét.



## A szűrő tisztítása

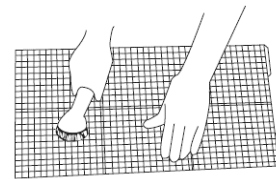
### 1. Vegye ki a szűrőt

- a. Nyomja le a reteszt az ábrán látható módon, majd vegye ki az 1. szűrőt.
- b. Vegye ki a 2. szűrőt.



### 2. Tisztítsa meg a szűrőt

A szűrő tisztításához használjon vizet vagy tisztítószerrel. Ha a szűrő nagyon piszkos (pl. zsíros), mossa ki meleg vízben egy neutrális tisztítószerrel (40 °C), majd szárítsa meg egy árnyékos helyen.



### 3. A szűrő visszahelyezése

A tiszta és száraz szűrőt helyezze vissza a helyére.

### Megjegyzés:

- A szűrőt ajánlatos három hónaponként kitisztítani. Nagyon poros környezetben tanácsos a még gyakoribb tisztítás.
- Ne szárítsa a szűrőt tűz vagy hajszárító segítségével. Ezáltal a szűrő deformálódhat vagy meggyulladhat.

## A hővezető tömlő tisztítása

Szerelje le a hővezető tömlőt a készülékről, tisztítsa meg, törölje szárazra, majd szerelje vissza. (A szerelés és leszerelés folyamata a „Hővezető tömlő szerelése” és a „Hővezető tömlő leszerelése” részben található.)

## Szezon előtti ellenőrzés

1. Ellenőrizze, hogy nincsenek-e akadályok a levegőt be – és kivezető nyílások előtt.
2. Ellenőrizze, hogy a tápkábel és fali aljzat hibátlan állapotban vannak-e.
3. Ellenőrizze a szűrő tisztaságát.
4. Ellenőrizze, hogy vannak-e elemek a távirányítóban.
5. Ellenőrizze, hogy a csatlakozók, ablakszegély és a hővezető tömlő helyesen vannak-e felszerelve.
6. Ellenőrizze, hogy a hővezető tömlő hibátlan állapotban van-e.

## Szezon utáni ellenőrzés

1. Áramtalanítsa a készüléket.
2. Tisztítsa meg a szűrőt és a külső fedőlapot.
3. Tisztítsa meg a berendezést a portól és egyéb szennyeződésektől.
4. Öntse ki a beépített tartályban összegyűlt vizet. (lásd a „Vízvezetés“ részt).
5. Ellenőrizze a csatlakozások, alakszegélyek és hővezető tömlők állapotát. Amennyiben megsérültek, forduljon segítségért az eladóhoz.

## Hosszantartó tárolás

Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja majd, tartsa be a következő szabályokat a készülék jó állapotának megőrzéséhez:

Győződjön meg arról, hogy a beépített víztartály üres, és le van szerelve a hővezető tömlő.

- Húzza ki a tápkábelt a fali aljzattól és tekercselje fel.
- Tisztítsa meg a készüléket és jól csomagolja be. Ez megvédi a portól és a nedvességtől.

## Információk az újrahasznosításról

- Nagyon sok csomagoló anyag újra felhasználható. Kérjük, hogy mindig dobja a csomagolóanyagokat egy megfelelő konténerbe.
- Ha selejtezni óhajt egy régi légkondicionálót, érdeklődjön az eladónál vagy a helyi gyűjtőhelyen a selejtezés módjáról.

# Hibaelhárítás

## A gyakori állapotok elemzése

Mielőtt szervizbe vinné a készüléket, kérjük, olvassa el az alábbi információkat. Ha nem tudja a problémát egyedül megoldani, forduljon az eladóhoz vagy egy felhatalmazott szervizhez.

Probléma	Ellenőrzés	Megoldás
A légkondicionáló berendezés nem működik.	Áramszünet?	Várjon, amíg felújul az áramszolgáltatás.
	Kilazult a csatlakozódugasz?	Dugja be a dugaszt a fali aljzatba.
	Aktiválódott a megszakító, vagy kiégett a biztosíték.	Forduljon egy szakemberhez, aki leellenőrzi majd a megszakítót, vagy kicseréli a biztosítékot.
	Hibás az elektromos vezeték vagy tápkábel?	Forduljon egy villanyszerelőhöz.
	Kikacsolás után azonnal újrapcsolta a készüléket?	Várjon 3 percet, majd kapcsolja be újra a készüléket.
Elégtelen hűtés (fűtés).	Nagyon alacsony a tápfeszültség?	Várjon, amíg helyreáll a tápfeszültség.
	Nagyon szennyezett a légszűrő?	Tisztítsa meg a légszűrőt.
	Jól van beállítva a hőmérséklet?	Állítsa be újra a hőmérsékletet.
	Be vannak csukva az ajtók és az ablakok?	Csukja be az ajtókat és ablakokat.
A légkondicionáló berendezés nem fogat jeleket a távirányítóból, vagy a jelek hatókör nagyon kicsi.	A készüléknek funkciós zavara van (statikus elektromosság, nem megfelelő tápfeszültség)?	Húzza ki a csatlakozót a fali aljzatból. 3 perc múlva ismét csatlakoztassa a készüléket, és kapcsolja be.
	Elég közel van a távirányító a készülékhez?	A távirányító hatásköre 8 méter. Ne használja ennél nagyobb távolságból.
	Nincsenek akadályok a távirányító és a jelfogadó között?	Távolítsa el az akadályokat.
	Kicsi a távirányító hatásköre?	Ellenőrizze a távirányító elemeit. Szükség esetén cserélje ki őket.
	A helységben fluoreszkáló világítás van?	Tegye közelebb a távirányítót a légkondicionálóhoz. Kapcsolja ki a világítást, és próbálja meg újra.
Nem áramlik levegő a légkondicionáló berendezésből.	Akadályok vannak a levegőt be-, vagy kivezető nyílás előtt?	Távolítsa el az akadályokat.
	Fűtés üzemmódban: a helység hőmérséklete elérte a beállított értéket?	Ha a készülék elérte a beállított értéket, a levegő áramlása leáll.
	Éppen most kapcsolta be a Fűtés üzemmódot?	Hogy ne áramoljon hideg levegő a készülékből, a ventilátor kicsit késve kezd működni. Ez egy normális jelenség.
	Jegesedés képződött a párologtatóban? (Húzza ki a szűrőt, és ellenőrizze.)	Ez egy normális jelenség a leolvasztás folyamata alatt. Ha befejeződik a leolvasztás, a készülék rendesen tovább működik majd.
Nem lehet beállítani a hőmérsékletet.	A kívánt hőmérséklet a beállítható tartományon kívül van?	A beállítható hőmérséklet – tartomány: 16–30 °C.
Erős szag érezhető.	A szag forrása a helyiségben van (cigaretta, bútor, stb.)	Távolítsa el a szag forrását. Tisztítsa meg a szűrőt.
Furcsa hangok az üzemeltetés folyamán.	A z üzemeltetést megzavarta egy vihar, rádiójelek, stb.?	Áramtalanítsa a készüléket, várjon egy rövid ideig, majd ismét csatlakoztassa és kapcsolja be a készüléket.
Vízcsobogás hallható.	Éppen most kapcsolta be-, vagy ki a készüléket?	Ez a hűtőközeg áramlásának a hangja. Ez egy normális jelenség.
Pattogás hallható.	Éppen most kapcsolta be-, vagy ki a készüléket?	A hangot a műanyag részek tágulása, illetve összehúzódása okozza a hőmérséklet változásánál.



## Hibakód

Kód	Ok	Megoldás
H8	A beépített tartály megtelt vízzel.	1. Engedje ki a vizet a tartályból. 2. Ha még mindig látható a kijelzőn a H8 lépjen kapcsolatba egy szervizközponttal.
F1	A környező hőmérséklet érzékelője hibás.	Lépjen kapcsolatba egy szervizközponttal.
F2	A párologtató hőmérsékletének érzékelője hibás.	Lépjen kapcsolatba egy szervizközponttal.
F0	1. A hűtőközeg szivárgása. 2. Leblokkolt hűtőkör.	1. Húzza ki a csatlakozót a fali aljzatból, várjon 30 percet, majd csatlakoztassa újra és kapcsolja be a készüléket. 2. Ha még mindig nem szűnt meg a rendellenesség, lépjen kapcsolatba egy szervizközponttal.
H3	A kompresszor védelme túlterhelés ellen.	1. Ellenőrizze, nem túl magas-e a környező hőmérséklet és páratartalom. Ha nagyon magas a környező hőmérséklet, kapcsolja ki a készüléket, húzza ki a csatlakozót a fali aljzatból és várjon, amíg a hőmérséklet 35 °C alá süllyed. 2. Ellenőrizze, nem blokkolja-e valami a párologtatót vagy a kondenzátort. Ha igen, akkor kapcsolja ki a készüléket, tisztítsa meg, majd kapcsolja be. 3. Ha még mindig nem szűnt meg a rendellenesség, lépjen kapcsolatba egy szervizközponttal.
E8	Túlterhelés elleni védelem.	
F4	Szétkapcsolt/rövidzártas a hőcserélő cső hőmérséklet-érzékelője.	Lépjen kapcsolatba egy szervizközponttal.



### Figyelmeztetés

- Az alábbi jelenségek bármelyikénél azonnal kapcsolja ki a készüléket, húzza ki a csatlakozót a fali aljzatból, és lépjen kapcsolatba a viszonteladóval.
  - A tápkábel forró, vagy megsérült.
  - Furcsa hangok üzemeltetés folyamán.
  - Kellemetlen szag.
  - Vízszivárgás.
- Ne módosítsa vagy javítsa meg személyesen a készüléket.
- A légkondicionáló berendezés üzemeltetése helytelen körülmények között működési zavarokat, áramütést vagy tüzet okozhat.

# Beszereles

## Szerelés elotti figyelmeztetesek

### Figyelmeztetes:

- Tartsa be az országban ervenyes szabalyokat es eloirasokat.
- Ne használjon megserult vagy nem szabvanyos tapkabelt.
- Legyen ovtatos a szerelésnél és a karbantartásnál. Helytelen eljárás esetén fennáll az áramütés, sebesülés vagy egyéb balesetek veszélye.

## A beszerelés helyének kiválasztása

### Alapfeltételek

A készülék beszerelése az alábbi helyek valamelyikén működési zavarokhoz vezethet. Amennyiben nincs rá mód, hogy máshova helyezze a készüléket, kérjen tanácsot az eladótól.

1. Hőforrások, gyúlékony/robbanékony gázok, illóanyagok a levegőben, és magas frekvenciájú berendezések (pl. hegesztők vagy orvosi műszerek) közelében.
3. Tengerpart közelében.
4. Olyan helyeken, ahol a levegőben olaj, füst vagy kénes gázok vannak.
5. Egyéb, nem szokványos körülmények között.

### Üzemeltetési feltételek

1. A levegőt be-, és kivezető nyílások legyenek távol mindennemű akadályoktól és ne legyenek tárgyak a közelükben. Ellenkező esetben működési zavarokkal kell számolni.
2. Olyan helyet válasszon, ahol a zaj és a tömlőből kiáramló levegő senkit sem zavar majd.
3. Lehetőség szerint ne legyen fluoreszkáló világítás a készülék közelében.
4. A készülék nem használható mosodákban.
5. A készülék nem alkalmas szerverszobák hűtésére, és megállás nélküli üzemeltetésre. Az ilyen jellegű reklamációkra nem vonatkozik a garancia.

## Az elektromos csatlakoztatás feltételei

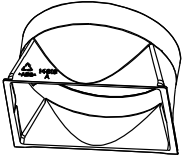

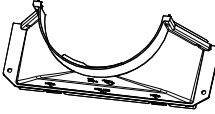
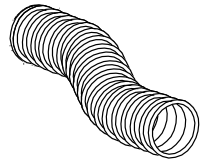
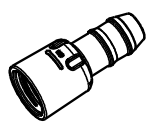
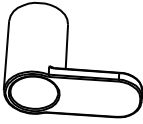
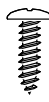

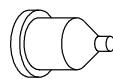
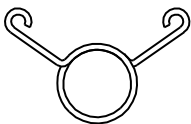

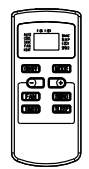

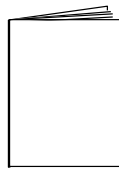
### Biztonsági figyelmeztetések

1. A készülék beszerelése folyamán tartsa be a helyi elektrotechnikai biztonsági normákat és előírásokat.
2. A készülék csatlakoztatására használjon egy megfelelő és biztonságos fali aljzatot.
3. A megsérült tápkábel a fennálló veszélyek elkerülése végett mindig a gyártónak, technikusnak vagy más szakembernek kell kicserélnie.
4. Az elektromos aljzatban helyesen kell bekötni a fázis- nullás és földelő vezetéket.
5. Minden munka elvégzése előtt válassza le a készüléket az elektromos hálózatról.
6. Ne csatlakoztassa a készüléket a szerelés befejezése előtt.
7. A légkondicionáló berendezés egy 1. osztályú elektromos készülék. Az érvényes normák szerint a készüléket földelni kell. A földelés csatlakoztatását egy képzett szakembernek kell elvégeznie. Rendszeresen ellenőriztesse a földelést, hogy elkerülje az áramütés veszélyét.
8. A sárgászöld vagy zöld vezeték a földelő vezeték, és egyéb célokra nem használható.
9. A földelési ellenállás meg kell, hogy feleljen az érvényes elektrotechnikai biztonsági normáknak.
10. A készülék beszerelésén be kell tartani a helyi normákat és előírásokat.

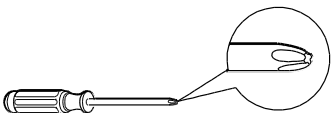

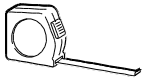
## Előkészítés használat előtt

**Megjegyzés:** ellenőrizze, hogy a kiegészítők rendelkezésre állnak használat előtt

### Kiegészítők listája

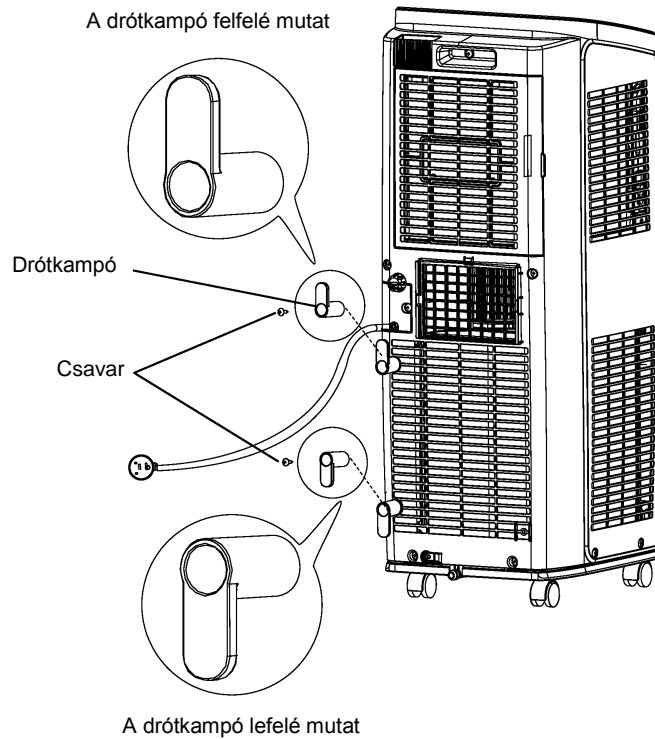
 <p>A kiegészítő</p>	 <p>B kiegészítő</p>	 <p>C kiegészítő</p>	 <p>Hővezető cső</p>	 <p>Adapte</p>
 <p>Drótkamp</p>	 <p>Lemezcsav</p>	 <p>Csőcsipesz</p>	 <p>Gumidugó</p>	 <p>Csőkarik</p>
 <p>Vízvezető cső</p>	 <p>Távírányító</p>	 <p>Ceruzaelem (AAA 1,5 V)</p>	 <p>Kézikönyv</p>	

### Szükséges szerszámok

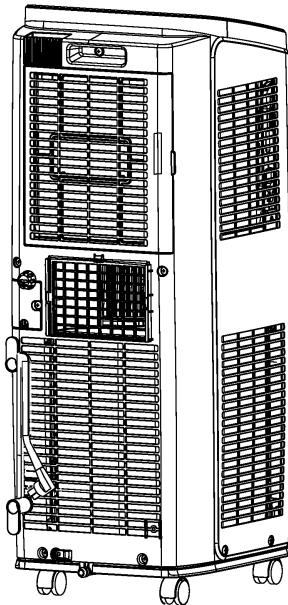
 <p>Csillagcsavarhúzó</p>	 <p>Lapos csavarhúzó</p>	 <p>Fűrész</p>
 <p>Mérőszalag</p>	 <p>Olló</p>	 <p>Ceruza</p>

## Drótkampó felszerelése

- Szerelje össze a drótkampót az egység hátulján a csavarokkal (a kampókkal az ábrán látható pozícióban).



- Tekerje a vezetékét a kampók kör.



## Felgyülemlett víz eltávolítása

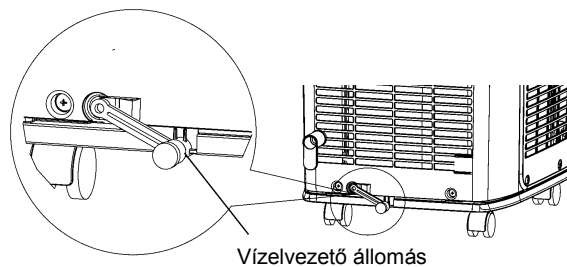
Kétféle módon távolíthatja el a felgyülemlett vizet:

### 1. Használja a folyamatos vízelvezetés lehetőségét az alsó lyukon.

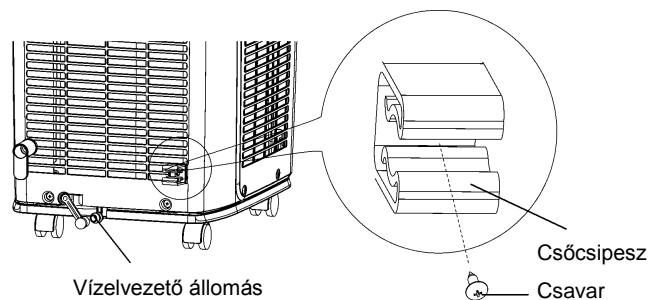
**Megjegyzés:** Az alsó lyukon történő folyamatos vízelvezetés használatánál szerelje be a vízelvezető csövet használat előtt, különben a rossz vízelvezetés hatással lesz a készülék normális működésére.

#### Utasítások a vízelvezető cső beszereléséhez

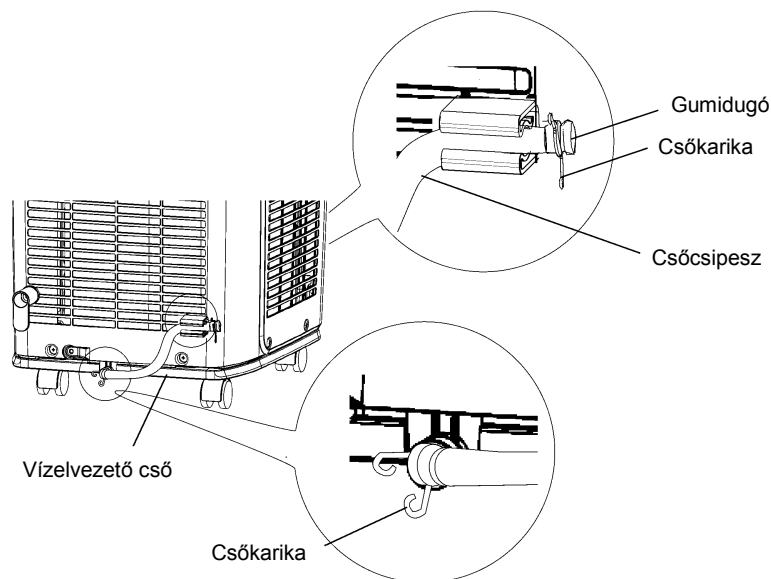
1. Vegye ki a gumidugót a vízelvezető állomásból.



2. Rögöztesse a csőcsipeszt egy csavarral a hátsó panel jobb oldalára a vízelvezető állomás mellé.

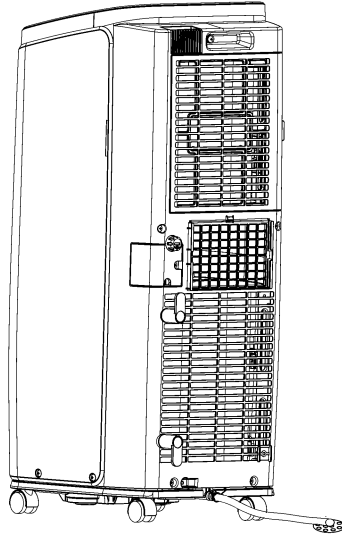


3. Helyezze a vízelvezető csövet a vízelvezető állomásba, csavarja be, majd rögzítse a csőkarikával.
4. Tegye a gumi dugót a vízelvezető cső másik oldalába, rögzítse a csőkarikával, majd a csőcsipeszsel.



## Felgyülemllett víz eltávolítása

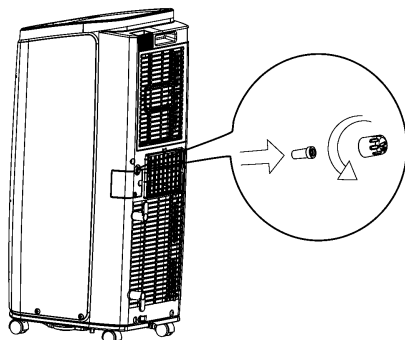
1. Hűtő vagy szárító módban a kondenzált víz az alvázba kerül, ahol a vízmotor használja. Mivel a hőmérséklet a kondenzátorban magas, a kondenzált víz nagy része elpárolog és a szabad térbe kerül. Így általában csak kis mennyiségű kondenzált víz gyülemlik fel az alvázban és nincs szükség a víz gyakori ürítésére.
2. Amikor az alváz tele van vízzel, a csipogó 8-szor megszólal és a megjelenő „H8” figyelmeztet rá, hogy ki kell üríteni a vizet:
  - Vigye a készüléket a víz ürítéséhez megfelelő helyre; szállítás közben ne döntse meg vagy tartsa vízszintesen a készüléket.
  - Vegye ki a vízvezető csövet a csipeszből és húzza ki a dugót a csőből a víz ürítéséhez.
  - Ürítés után tegye vissza a dugót a csőbe és rögzítse a csövet a csipesszel.
  - Miután a teljes vízvédelem kiesett és a kompresszor 3 percig állt, a készülék újraindul.



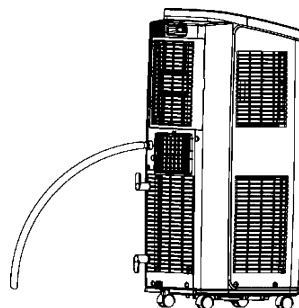
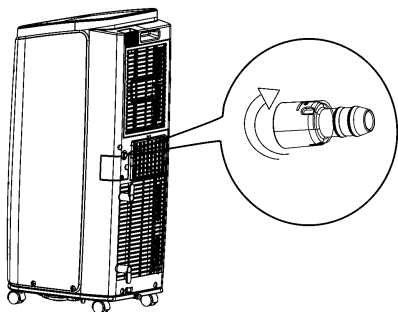
## 2. Használja a folyamatos vízvezetés lehetőségét a középső lyukon

**Megjegyzés:** A víz automatikusan elvezethető egy 14 mm belső átmérőjű cső csatolásával (nem tartozék).

1. Távolítsa el a folyamatos vízvezető kupakját (1) a kupak balra forgatásával és a gumidugó eltávolításával (2) a kifolyóból.

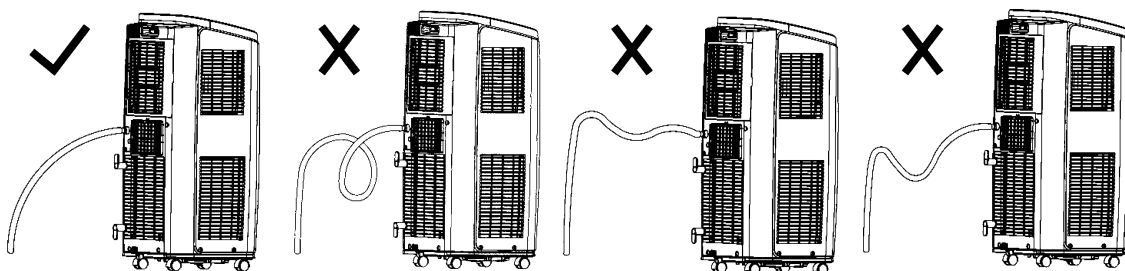


2. Csavarja a leeresztő csatlakozót (a csomag része) a kifolyóra az óramutató járásával egyező irányban.
3. Helyezze az elvezető csövet a leeresztő csatlakozóba.



### FIGYELEM:

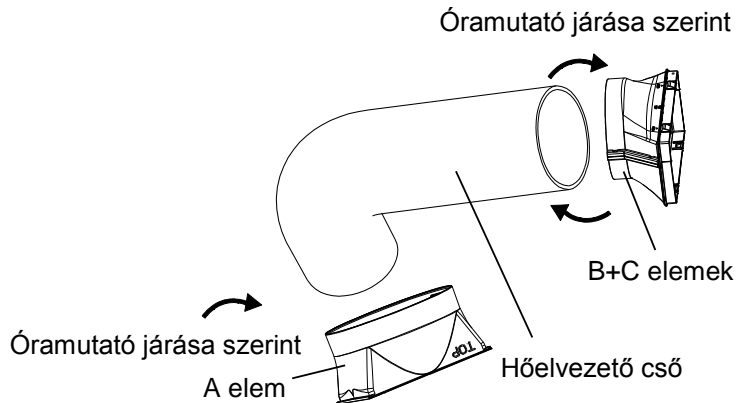
A középső lyukon történő folyamatos vízvezetés használatakor helyezze a készüléket egyenes talajra és bizonyosodjon meg róla, hogy a cső nincs akadályozva és lefelé irányul. Ha a készüléket egyenetlen talajra helyezi vagy rosszul szereli fel a csövet, a felgyülemelő víz eláraszthatja az alvázat és a készülék kikapcsolását okozhatja. Ilyen esetben ürítse ki a vizet az alvzából, majd állítsa be megfelelően a készüléket és a csövet.



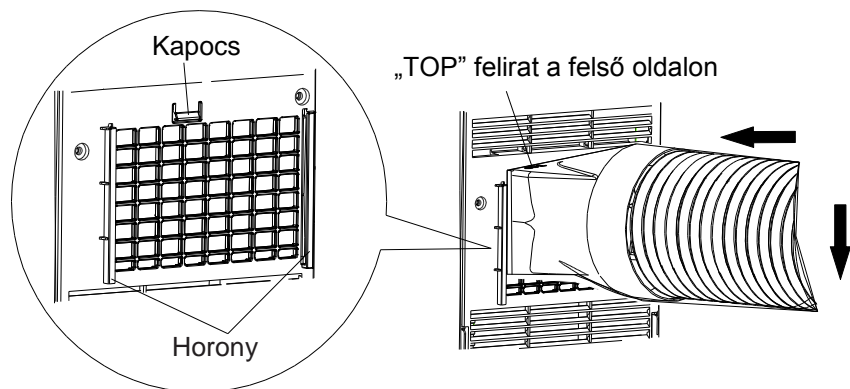
# Hőelvezető cső össze- és szétszerelése

## Hőelvezető cső összeszerelése

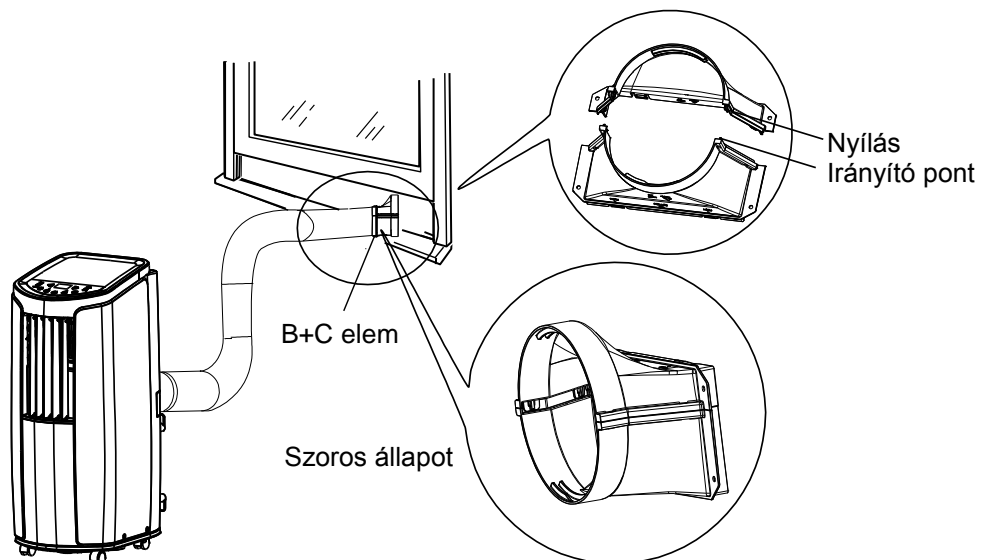
1. Forgassa az A és B elemet óramutató járásával megegyező irányban a hőelvezető cső két végére.



2. Helyezze a hőelvezető csövön levő A elemet (a „TOP” felirattal a felső oldalon) a horonyba, amíg nem hall egy hangot.



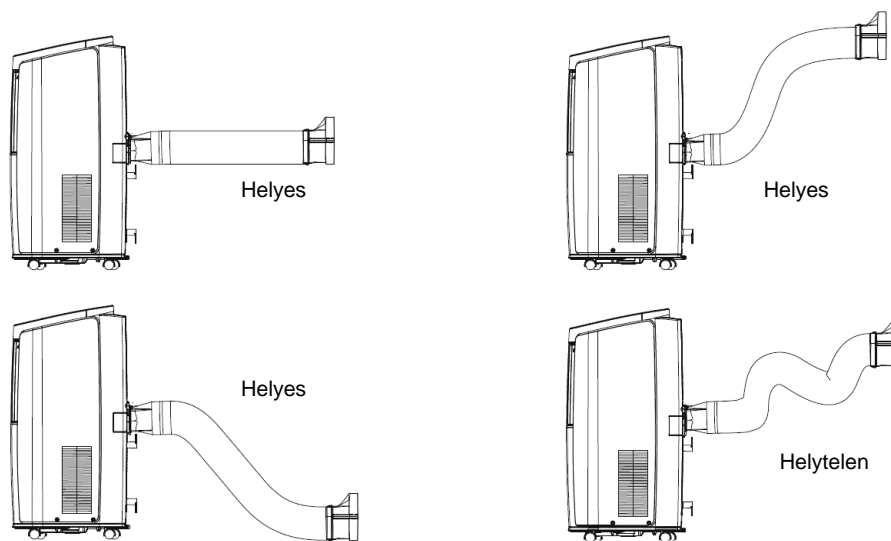
3. Irányítsa a hőelvezető csövön levő B elem irányító pontját a C elem nyílása felé; forgassa finoman, hogy a B és C elemek szorosan kapcsolódjanak.



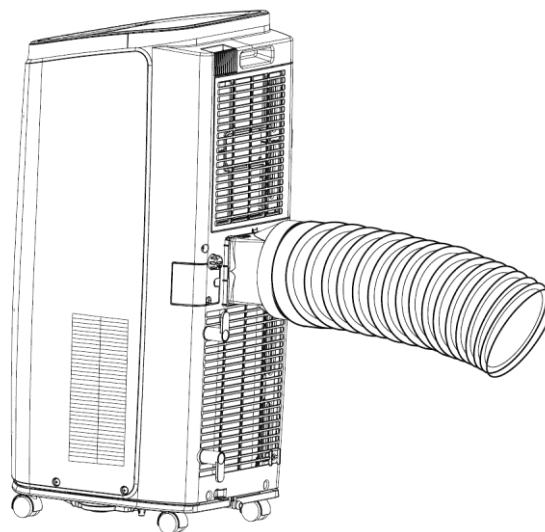


## Utasítások a hővezető tömlő beszereléséhez

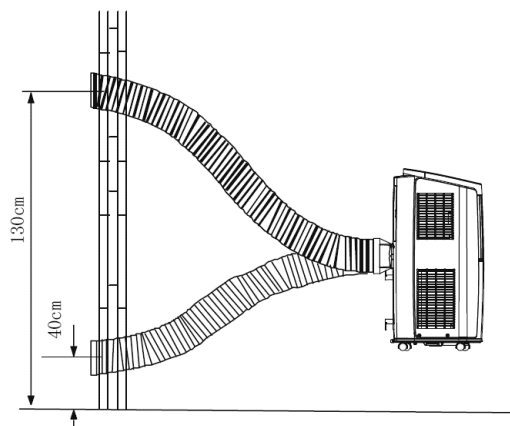
A hűtőhatékonyság növelése miatt a hővezető tömlő legyen minél rövidebb és nagyobb hajlatok nélkül, ez biztosítja a jó hővezetést.



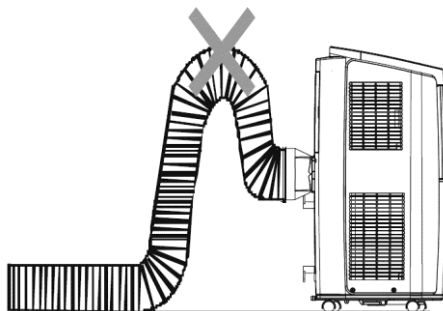
- A hővezető tömlő hossza 1 méternél rövidebb. Tanácsos a lehető legrövidebb tömlő használata.
- A tömlőt a lehető legegyszerűbben kell felszerelni. Soha ne hosszabbítsa meg a tömlőt, és ne csatlakoztassa más levegőkivezető tömlőkhöz.



- A helyes beszerelés az alsó ábrán látható. (A tömlő kivezetésénél a falon át a kivezető nyílás 40 – 130 cm-rel legyen a padló felett.)



- A következő ábra a hibás beszerelést ábrázolja. (Az erősen meghajlított tömlő könnyen működési zavarokhoz vezethet.)

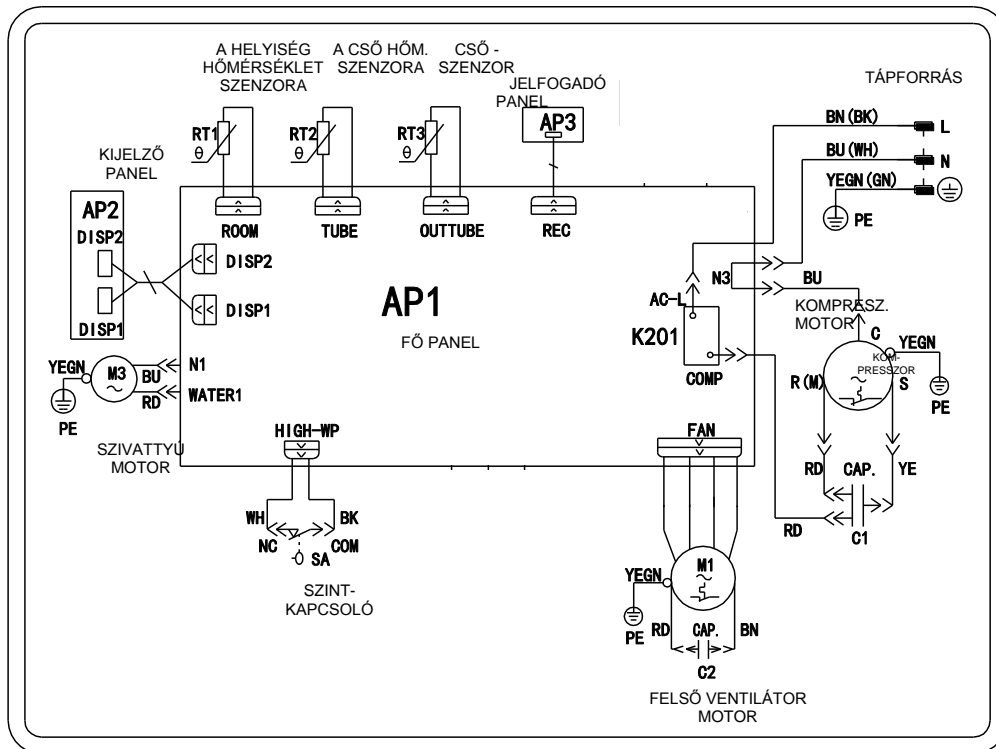


## Próbaüzemelés

---

- Csatkoztassa a készüléket, és kapcsolja be az ON/OFF gomb megnyomásával a távirányítón.
- A MODE gomb megnyomásával állítsa be az egyes üzemmódokat (Hűtés, Párátlanítás, Ventilátor vagy Fűtés) és ellenőrizze, helyesen működik-e a készülék.
- Ha a környező hőmérséklet alacsonyabb, mint 16 °C, a készülék nem működhet a Hűtés üzemmódban.

# Bekötési rajz



BK	Fekete
BN	Barna
BU	Kék
GN	Zöld
PE	Földelés
RD	Piros
WH	Fehér
YE	Sárga
YEGN	Sárgászöld

# Adatlap

**ENERGIA** Y N A  
 энергия - енергія IE IA

**COOL EXPERT** APG-09AN2

EER

**2,6** kW  
**2,6** EER

**64** dB  
**1,0** kWh/60min\*

ENERGIA - ENERGIJA - ENERGIJA - ENERGIJA - ENERGIJA - ENERGIJA - ENERGIJA  
 \*1000/60 perc. Azonos  
 626/2011

# Műszaki adatok

Kategória	Helyi légkondicionáló berendezés		
Modell jelölés	APG-09AN2		
Megnevezés	Jel	Érték	Mértékegység
Mért leadott hűtőteljesítmény	$P_{rated}$ hűtés	2,6	kW
Mért leadott fűtőteljesítmény	$P_{rated}$ fűtés	-	kW
Hűtéshez tartozó mért bemeneti elektromos teljesítmény	$P_{EER}$	1,0	kW
Fűtéshez tartozó mért bemeneti elektromos teljesítmény	$P_{COP}$	-	kW
Mért hűtési jóságfok	$EER_d$	2,6	-
Mért fűtési jóságfok	$COP_d$	-	-
Energiafogyasztás kikapcsolt termosztátú üzemmódban	$P_{TO}$	109	W
Energiafogyasztás készenléti üzemmódban	$P_{SB}$	0,4	W
Villamosenergia-fogyasztás óránként - hűtés	$Q_{SD}$	1,0	kWh / 60 perc
Villamosenergia-fogyasztás óránként - fűtés	$Q_{SD}$	-	kWh / 60 perc
Hangteljesítményszint (csak beltéri)	$L_{WA}$	62 / 63 / 64	dB(A)
A hűtőközeg globális felmelegedési potenciálja	GWP	675	kgCO <sub>2</sub> eq.
Energiahatékonysági osztálya	hűtés / fűtés	A / -	-
Alkalmazott hűtőközeg	-	R32 / 0,35	típus / kg
Szobaméret	-	12 - 18	m <sup>2</sup>
Feszültség	-	~ 220 - 240	V
Frekvencia	-	50	Hz
Névleges áram	-	5,3	A
Légáramlás	-	330	m <sup>3</sup> / óra
Hangnyomásszint (csak beltéri)	$L_p$	49 / 51 / 53	dB(A)
Meleg levegő elvezetésére szolgáló cső	hossza / átmérője	150 / 14,3	cm
Párátlanítás	-	28,6	liter / nap
Berendezés méretei	(sz x m x m)	315 x 770 x 395	mm
Csomagolás méretei	(sz x m x m)	355 x 866 x 460	mm
Berendezés súlya	-	27,5	kg
Csomagolás súlya	-	31,5	kg
Gyártó vagy meghatalmazott képviselőjének neve és címe	Termelő: SINCLAIR CORPORATION Ltd., 1-4 Argyll St., London, UK Képviselőjének: NEPA Slovakia s.r.o., Technická 2, Bratislava 821 04, SR		
Kapcsolatfelvételi adatok további információk beszerzéséhez	<a href="http://www.coolexpert-world.com">www.coolexpert-world.com</a> / <a href="mailto:info@coolexpert-world.com">info@coolexpert-world.com</a>		

\* R32 (100% HFC-32)

\* GWP: 675; 0.24t CO<sub>2</sub> eq.

\* A Kiotói Jegyzőkönyv hatálya alá tartozó fluortartalmú üvegházhatású gázokat tartalmaz.

# Használt hűtőközeg

---

## Tudnivalók a használt hűtőközegekről

- A készülék fluorizált üvegházi gázokat tartalmaz, amelyek megtalálhatók a Kiotói jegyzőkönyvben. Karbantartását es likvidálását csak szakképzett személyek végezhetik.
- A hűtőközeg típusa: R32
- A hűtőközeg összetétele R32: (100% HFC-32)
- A hűtőközeg mennyisége: lás: adatlap, **Hermetikusan zárt rendszer.**
- GWP érték: 675, 0.24t CO<sub>2</sub> eq.
- GWP = Global Warming Potential (felmelegedési potenciál).

## Gyártó, felhatalmazott képviselő

- Gyártó: SINCLAIR CORPORATION Ltd., 1-4 Argyll St., London, UK
- Felhatalmazott képviselő: NEPA Slovakia, spol. s r.o., Technická 2, Bratislava 821 04, SR
- A készüléket Kínában gyártották (Made in China)

# Szerviz - kapcsolat

---

## Szerviz – jótállás alatt és után

- Működési zavarok, minőségi problémák vagy egyéb rendellenességek esetén kapcsolja ki a készüléket, húzza ki a csatlakozót a fali aljzatból és értesítse az eladót vagy a felhatalmazott szervizközpontot
- HU telefonos elérhetőség: 00421 2 3260 5030 minden munkanap 8:00 - 16:00 óra között.
- A termékről itt talál további információkat: [www.coolexpert-world.com](http://www.coolexpert-world.com)
- Írjon nekünk: [info@coolexpert-world.com](mailto:info@coolexpert-world.com)
- **hotline - telefonszám: 112**

