

BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

OLVASSA EL ÉS TARTSA BE

- Töltse le a teljes használati útmutatót a docs.whirlpool.eu webhelyről, vagy hívja a garanciafüzetben szereplő telefonszámot.
- A készülék használata előtt olvassa el az alábbi biztonsági útmutatót. Őrizze meg a későbbi felhasználás érdekében.
- A kézikönyvben és a készüléken található fontos biztonsági figyelmeztetéseket mindig olvassa el és tartsa be. A gyártó nem vállal felelősséget a biztonsági utasítások figyelmen kívül hagyásából, a készülék nem rendeltetésszerű használatából vagy a készülék kezelőszerveinek helytelen beállításából eredő károkért.
- ⚠ Kisgyermeket (0–3 év között) ne engedjen a készülék közelébe. Gyermekek (3–8 év között) kizárólag felügyelet mellett tartózkodhatnak a készülék közelében. 8 éves vagy idősebb gyermekek, valamint testi, érzékszervi vagy szellemi fogyatékkal élő, illetve tapasztalat vagy ismeretek hiányában hozzá nem értő személyek a készüléket kizárólag felügyelet mellett vagy a biztonságos használatra vonatkozó tájékoztatást követően és a fennálló kockázatok megértése után használhatják. Ne engedje, hogy a gyermekek játszanak a készülékkel. Gyermekek csak felügyelet mellett végezhetnek tisztítási és felhasználói karbantartási műveleteket a készüléken.

RENDELTETÉSSZERŰ HASZNÁLAT

- ⚠ VIGYÁZAT! Kialakításából adódóan a készülék működtetése nem lehetséges külső időzítő szerkezettel vagy külön távirányítóval.
- ⚠ Ezt a készüléket háztartási, illetve ahhoz hasonló célokra tervezték, mint például: hotelek és irodák.
- ⚠ A készüléket nem nagyüzemi használatra tervezték.
- ⚠ Először mindig kapcsolja ki a légkondicionálót a távirányítóval. A kikapcsoláshoz soha ne használja a tápellátás áramköri megszakítóját, illetve ne húzza ki a tápcsatlakozót. A légkondicionálót válassza le a táphálózatról, ha hosszabb ideig nem fogja használni, illetve zivatar vagy vihar esetén.
- ⚠ A levegőkivezetőbe soha ne helyezzen semmilyen tárgyat, mert megsérülhet. A szellőzőnyílásokat semmivel ne torlaszolja el.
- ⚠ Semmilyen más elektronikai berendezést vagy háztartási tárgyat ne helyezzen a beltéri vagy a kültéri egység alá. Az egységből csepegő kondenzációs folyadék megnedvesítheti azt, és így a berendezés károsodhat vagy nem megfelelően működhet.

ÜZEMBE HELYEZÉS

- ⚠ A készülék mozgatását és üzembe helyezését a sérülésveszély csökkentése érdekében két vagy több személy végezze. Viseljen védőkesztyűt a készülék kicsomagolása és üzembe helyezése során, nehogy megvágja magát.
- ⚠ Az üzembe helyezést, beleértve az elektromos csatlakoztatást és a javításokat, szakképzett technikusként kell elvégeznie az adott ország vezetékezési előírásainak megfelelően. Csak akkor javítsa meg vagy cserélje ki a készülék egyes alkatrészeit, ha az adott művelet szerepel a felhasználói kézikönyvben. Ne engedje a gyermekeket abba a helyiségbe, ahol az üzembe helyezést végzi. A kicsomagolás után ellenőrizze, hogy a készülék nem sérült-e meg a szállítás során. Probléma esetén forduljon a kereskedőhöz vagy a legközelebbi vevőszolgálatához. Üzembe helyezés után a csomagolóanyagokat (műanyag, habszivacs stb.) a fulladásveszély miatt olyan helyen tárolja, ahol gyermekek nem férhetnek hozzá. A berendezést bármilyen üzembe helyezési művelet előtt le kell választani minden távoli tápellátásról, mivel más esetben fennáll az áramütés veszélye. Az áramütés és a tűzveszély elkerülése érdekében az üzembe helyezés során győződjön meg arról, hogy a készülék miatt nem sérül-e a hálózati tápkábel. A készüléket csak a megfelelő üzembe helyezést követően kapcsolja be.
- ⚠ A légkondicionáló áthelyezésekor és mozgatásakor kérje tapasztalt szerviztechnikus tanácsát a berendezés leválasztásával és ismételt üzembe helyezésével kapcsolatban.
- ⚠ A berendezés mosóhelyiségben nem helyezhető üzembe.

ELEKTROMOS ÁRAMMAL KAPCSOLATOS FIGYELMEZTETÉSEK

- ⚠ A tápellátásnak a berendezés speciális áramköreinek megfelelő névleges feszültséggel kell rendelkeznie.
A tápkábel átmérőjének meg kell felelnie a követelményeknek.

BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

- ⚠ A fix vezetékezésbe többpólusú kapcsolót kell szerelni a vezetékezési előírásoknak megfelelően, és a berendezést a biztonsági előírásoknak megfelelően földelni kell.
- ⚠ A fix vezetékezésbe olyan összpólusú kapcsolót kell szerelni, amelyben az érintkezők közötti távolság nyitott állapotban minden pólus esetében legalább 3 mm.
- ⚠ Ne használjon hosszabbítót, elosztót vagy adaptert. Az elektromos alkatrészek nem lehetnek hozzáférhetők az üzembe helyezés után. Ne használja a készüléket mezítláb, és ne nyúljon hozzá nedves kézzel. Ne használja a készüléket, ha a tápkábel vagy a csatlakozódugó sérült, illetve ha a készülék nem működik megfelelően, megsérült vagy leejtették.
- ⚠ Ha a hálózati kábel megsérül, az áramütés kockázatának elkerülése érdekében a gyártóval, annak szervizképviselőjével vagy egy hasonlóan képzett szakemberrel kell egy ugyanolyan kábelre kicseréltetni.
- ⚠ A fix vezetékezésbe az adott ország szabályozásának megfelelően legfeljebb 30 mA maradék működési áram névleges áramerősségű áram-védőkapcsolót kell elhelyezni.
- ⚠ A hűtőkör hőmérséklete magas lesz, ezért a csatlakozókábelt tartsa távol a részcsőtől.
- ⚠ Győződjön meg arról, hogy a földelés biztonságos, és hogy földelővezetékét szakember csatlakoztatta az épület speciális földelőrendszeréhez. A berendezést elektromosszivárgás-védőkapcsolóval és egy megfelelő kapacitású kiegészítő áramköri megszakítóval kell ellátni. Az áramköri megszakítónak mágneses és termikus kioldófunkcióval is rendelkeznie kell, ezzel biztosítva a védelmet rövidzárlat és túlterhelés esetén.

Modell	9K és 12K	18K	24K
Az áramköri megszakító szükséges kapacitása	16 A	20 A	25 A

- ⚠ A beltéri és a kültéri egység közötti tápkábel- és kábelcsatlakoztatást a berendezésen található kapcsolási rajzon tekintheti meg.

TISZTÍTÁS ÉS KARBANTARTÁS

- ⚠ FIGYELMEZTETÉS: Bármilyen karbantartási művelet előtt győződjön meg arról, hogy a készüléket kikapcsolta és kihúzta a konnektorból. A személyi sérülés kockázatának elkerülése érdekében használjon védőkesztyűt (vágás veszélye) és munkavédelmi cipőt (összezúródás veszélye); mindenképpen két személy mozgassa (csökkentett terhelés); soha ne használjon gőznyomással működő tisztítókészüléket (áramütés veszélye). Ne locsoljon vizet a készülékbe – áramütésveszély. A szűrő eltávolítása után ne érintse meg ujjával a beltéri egység lamelláit, és ne próbálja meg saját maga tisztítani a légkondicionáló belsejét – sérülésveszély. A gyártó által nem engedélyezett nem szakszerű javítások veszélyeztethetik az egészséget és a biztonságot, amiért a gyártó nem tehető felelőssé. A nem szakszerű javításokból vagy karbantartásokból eredő hibákra vagy károokra nem vonatkozik a garancia, amelynek feltételeit a termékhez mellékelte dokumentum tartalmazza.
- ⚠ A másik szakképzett személy segítségét igénylő karbantartási és javítási munkákat éghető hűtőközeg használatában jártas személy felügyelete alatt kell végezni.
- ⚠ A berendezés szervizelését csak a gyártó által javasolt módon szabad végezni.

A CSOMAGOLÓANYAGOK HULLADÉKKEZELÉSE

A csomagolóanyag 100%-ban újrahasznosítható, és el van látva az újrahasznosítás jelével (♻). A csomagolás egyes részeinek hulladékkezelését megfelelően, a hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó helyi rendelkezések szerint kell elvégezni.

A HÁZTARTÁSI GÉPEK HULLADÉKKÉNT TÖRTÉNŐ ELHELYEZÉSE

Ez a készülék újrahasznosítható vagy újrafelhasználható anyagok felhasználásával készült. Leselejtezőskor a helyi hulladékkezelési szabályokkal összhangban járjon el. Az elektromos háztartási készülékek kezelésére, hasznosítására és újrafeldolgozására vonatkozó további információkért forduljon az illetékes helyi hatósághoz, a háztartási hulladékok begyűjtését végző vállalathoz vagy az üzlethez, ahol a készüléket vásárolta. Ez a berendezés az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló 2012/19/EU irányelvnek, illetve az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló 2013. évi (módosított) előírásoknak megfelelően került megjelölésre. A hulladékká vált termék szabályszerű elhelyezésével Ön segít elkerülni a környezettel és az emberi egészséggel kapcsolatos negatív következményeket. A terméken vagy a kísérő dokumentumokon található (X) szimbólum azt jelzi, hogy készülék nem kezelhető háztartási hulladékként, hanem az elektromos és elektronikai készülékeket fogadó gyűjtőhelyen kell leadni.

MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

- A gyártó, a Beko Europe Management EMEA s.r.l., kijelenti, hogy ez a Típus/Modell háztartási készülék a wifi-modul Típusa vagy Modellje rádióberendezéssel megfelel a 2014/53/EU irányelvnek, illetve a rádióberendezésekről szóló 2017. évi előírásoknak.

BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

- A megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő honlapon érhető el: <http://docs.emeaappliance-docs.eu>
- A rádióberendezés 2,4 GHz-es ISM-frekvencián működik, a maximális rádiófrekvenciás teljesítmény nem lépi túl a 20 dBm (e.i.r.p.) értéket.
- A készülék harmadik fél által fejlesztett, nyílt forráskódú szoftvert tartalmaz. A nyílt forráskódú licenc használati feltételei a következő honlapon érhetők el: <http://docs.emeaappliance-docs.eu>.
- Ez a termék a kiotói egyezmény szerinti fluorozott üvegházhatású gázokat tartalmaz, a hűtőgáz egy légmentesen zárt rendszeren (R32, GWP 675) belül található. A hűtőközeg maximális töltési mennyisége 2,5 kg. Részletes információt az adattáblán talál.

BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK A SPECIÁLIS HŰTŐKÖZEGGEL RENDELKEZŐ BERENDEZÉSEK SZERVIZELÉSÉHEZ

- A részletes telepítési, szervizelési, karbantartási és javítási eljárásokért töltse le a teljes kézikönyvet a <http://docs.emeaappliance-docs.eu> weboldalon.
 - ⚠ A jégtelenítési folyamat felgyorsításához és a tisztításhoz csak a gyártó által javasolt eszközöket használja.
 - ⚠ A berendezést jól szellőző helyen kell tárolni, ahol a helyiség mérete megfelel a művelethez megadott értékeknek. A helyiségben nem lehet folyamatosan üzemelő gyújtóforrás (például nyílt láng, működő gázüzemű berendezés vagy működő elektromos fűtőberendezés).
 - ⚠ Ne karcolja és ne égesse meg. Vegye figyelembe, hogy a hűtőközegeknek nem minden esetben van szaguk.
 - A hűtőkörön dolgozó vagy abba behatoló minden személynek rendelkeznie kell érvényes, az iparág által akkreditált értékelő hatóságtól származó igazolással arra vonatkozóan, hogy az iparág által elismert értékelő specifikációnak megfelelően rendelkeznek a hűtőközegek biztonságos kezelésére vonatkozó ismeretekkel. A berendezés szervizelését csak a gyártó által javasolt módon szabad végezni. A másik szakképzett személy segítségét igénylő karbantartási és javítási munkákat éghető hűtőközeg használatában jártas személy felügyelete alatt kell végezni. A berendezést 10 m²-nél nagyobb alapterületű helyiségben kell üzembe helyezni, üzemeltetni és tárolni. A csővezetékeket 10 m²-nél nagyobb helyiségben kell kialakítani. A csővezetékeknek meg kell felelniük az adott ország gázra vonatkozó szabályozásának. A hűtőközeg maximális töltési mennyisége 2,5 kg. A beltérben használt mechanikus csatlakozóknak meg kell felelniük az ISO 14903 szabványnak. Ha a mechanikus csatlakozásokat újra felhasználja beltérben, a tömítő alkatrészeket meg kell újítani. Ha a meggyulladt illesztéseket beltérben újra felhasználja, a meggyulladt részt újra ki kell alakítani. A csővezetékeknek a lehető legrövidebbnek kell lennie. A mechanikai csatlakozásoknak hozzáférhetőnek kell lenniük karbantartáshoz.
1. Az éghető hűtőközeget tartalmazó berendezések szállítását a szállítási szabályozásoknak megfelelően kell végezni.
 2. A berendezés jelekkel történő megjelölésének meg kell felelnie a helyi szabályozásnak.
 3. Az éghető hűtőközeget használó berendezések ártalmatlanítása során be kell tartani a helyi szabályozásokat.
 4. A berendezés tárolásakor be kell tartani a gyártó utasításait.
 5. A becsomagolt (nem értékesített) berendezés tárolása: a tárolási védőcsomagolást úgy kell felhelyezni, hogy az abban található berendezés mechanikai sérülése ne okozhassa a feltöltött hűtőközeg szivárgását. Az egy helyiségben tárolható berendezések maximális számát a helyi szabályozás határozza meg.
 6. A szervizeléssel kapcsolatos információ.
- 6-1. A terület ellenőrzése
- Mielőtt elkezdene dolgozni az éghető hűtőközeget tartalmazó rendszeren, biztonsági ellenőrzéseket kell végeznie a gyulladás kockázatának minimalizálása érdekében. A hűtőrendszer javításakor a rendszeren végzett munka megkezdése előtt el kell végezni az alábbi óvintézkedéseket.
- 6-2. A munkavégzés folyamata
- A munkát ellenőrzött körülmények között kell végezni annak érdekében, hogy a munkavégzés során a lehető legkevesebb éghető gáz vagy gőz legyen jelen.

BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

6-3. Általános munkaterület

A karbantartást végző személyeket és a területen dolgozó más személyeket tájékoztatni kell az elvégezni kívánt munka jellegéről. A munkát nem szabad túlságosan szűk térben végezni. A munkavégzés körüli területet le kell választani. Az éghető anyagok ellenőrzésével gondoskodjon arról, hogy a területen belüli körülmények biztonságosak legyenek.

6-4. Hűtőközeg jelenlétének ellenőrzése

A területet a munkavégzés megkezdése előtt és közben megfelelő hűtőközeg-érzékelővel ellenőrizni kell annak érdekében, hogy a munkát végzőnek tudomása legyen a potenciálisan gyúlékony környezetről. Győződjön meg arról, hogy a használt szivárgásérzékelő berendezés megfelelő éghető hűtőközeghez való használatra, vagyis hogy megfelelő tömítés miatt vagy eredendően szikramentes.

6-5. Tűzoltó készülék jelenléte

Ha a hűtőberendezésen vagy bármely alkatrészén nagy hővel járó munkát kell végeznie, kéznél kell lennie megfelelő tűzoltó készüléknek. A töltési terület mellett álljon rendelkezésre száraz poros vagy CO₂-os tűzoltó készülék.

6-6. Gyújtóforrás hiánya

Ha a munkát olyan hűtőrendszeren kell végezni, amelyben jelenleg éghető hűtőközeget tartalmazó csővezeték is található, illetve korábban található volt, a munkát végző személy nem használhat gyújtóforrást olyan módon, hogy az esetleg tüzet vagy robbanást eredményezzen. Minden lehetséges gyújtóforrást (például égő cigaretta) megfelelően távol kell tartani az üzembe helyezés, a javítás, az eltávolítás vagy az ártalmatlanítás helyétől, ha annak során éghető hűtőközeg juthat a környező térbe. A munkavégzés megkezdése előtt a berendezés körüli területet fel kell mérni, hogy ne álljon fenn égésveszély vagy gyulladás kockázata. Ki kell helyezni a „Tilos a dohányzás” táblát.

6-7. Szellőztetett terület

Mielőtt behatol a rendszerbe, vagy bármilyen, magas hőmérséklettel járó munkát végez, győződjön meg arról, hogy a terület nyitott vagy megfelelően szellőzik. A szellőztetés mértékét a munkavégzés során is fenn kell tartani. A szellőztetésnek biztonságosan el kell oszlatnia a kiszabadult hűtőközeget, és a legjobb, ha azt kijuttatja a légkörbe.

6-8. A hűtőberendezés ellenőrzése

Elektronikus alkatrészecseréjekor azoknak meg kell felelniük a célnak és az adott specifikációnak.

Minden esetben követni kell a gyártó karbantartási és szervizelési útmutatásait. Ha kétségei vannak, hívja segítségért a gyártó műszaki részlegét. Éghető hűtőközeget használó berendezés üzembe helyezésekor az alábbi ellenőrzéseket kell elvégezni:

- A töltés mérete megfelel-e azon helyiség méretének, amelyben a hűtőközeget tartalmazó alkatrészecskét üzembe helyezik;
- A szellőztető berendezés és annak kivezetései megfelelően működnek-e és nincsenek-e eltorlaszolva;
- Ha közvetett hűtőkört használ, a másodlagos körben ellenőrizni kell, hogy nincs-e jelen hűtőközeg;
- A berendezés jelölése továbbra is látható és olvasható-e. A nem olvasható jelöléseket és jeleket javítani kell;
- A hűtőcsövek és azok alkatrészecskéi olyan pozícióban vannak-e telepítve, ahol valószínűleg nincsenek kitéve a hűtőközeget tartalmazó alkatrészecskét korrodáló anyagnak, kivéve azokat az alkatrészecskéket, amelyek eredendően korrózióálló anyagból készültek vagy megfelelő korrózióvédelemmel vannak ellátva.

6-9. Az elektromos eszközök ellenőrzése

Az elektromos berendezések javítása és karbantartása előtt biztonsági ellenőrzéseket kell végezni, és meg kell vizsgálni az alkatrészecskéket. Ha a biztonságot esetlegesen veszélyeztető hibát észlel, ne csatlakoztasson elektromos áramot a berendezés áramkörére, amíg a hibát megfelelően meg nem szüntetik. Ha a hiba nem javítható azonnal, de a készüléket továbbra is üzemeltetni kell, alkalmazzon megfelelő ideiglenes megoldást. Ezt jelenteni kell a berendezés tulajdonosának minden alkatrész megemlítésével. A kezdeti biztonsági ellenőrzésnek az alábbiakra kell kiterjednie:

- A kondenzátorok le vannak-e merülve: ezt a biztonság szem előtt tartásával, szikrázás lehetőségének elkerülésével kell ellenőrizni;

BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

- A rendszer töltésekor, visszanyerésekor és ürítésekor nincs-e szabadon lévő, áram alatt lévő elektromos alkatrész vagy vezeték;
- A földkötés folytonos-e.

7. A zárt alkatrészek javítása

A zárt alkatrészek javításakor a berendezés zárt tápellátásának leválasztása előtt a szervizelés során le kell választani a javítani kívánt berendezés minden elektromos csatlakozását, majd a legkritikusabb ponton ideiglenes szivárgásérzékelést kell végezni a potenciálisan veszélyes helyzetek felismerése érdekében. Az alábbiakra különösen nagy figyelmet kell fordítani az elektromos alkatrészekben való munkavégzéskor. A ház nincs-e a védelmi szintet érintő módon módosítva. Ide tartozik a kábelek sérülése, a csatlakozások túl nagy száma, nem az eredeti specifikációnak megfelelő csatlakozók, a tömítések sérülése, a tömszelence helytelen elhelyezése stb. Győződjön meg arról, hogy a berendezés megfelelően van-e rögzítve. Ellenőrizze, hogy a tömítések vagy a tömítőanyagok nem roncsolódtak-e olyan mértékben, hogy már nem tudják megakadályozni a gyúlékony anyagok bejutását. A cserealkatrészeknek meg kell felelniük a gyártó specifikációjának.

MEGJEGYZÉS:

A szilikontömítés csökkentheti bizonyos típusú szivárgásérzékelő berendezések hatékonyságát. Az eredendően biztonságos alkatrészeket nem kell szigetelni a munkavégzés előtt.

8. Az eredendően biztonságos alkatrészek javítása

A körre csak akkor alkalmazzon folyamatos induktív vagy kapacitásterhelést, ha meggyőződött arról, hogy az nem haladja meg a használt berendezés esetében engedélyezett feszültséget és áramerősséget. Az eredendően biztonságos alkatrésztípus az egyetlen, amelyen működés közben, éghető környezet jelenlétében munkát végezhet. A tesztberendezésnek a megfelelő minősítéssel kell rendelkeznie. Az alkatrészeket csak a gyártó által megadottra cserélje. Ha más alkatrészt használ, szivárgás történhet, és a hűtőközeggel teli környezet meggyulladhat.

9. Kábelezés

Ellenőrizze, hogy a kábelek nem lesznek-e kitéve kopásnak, korróziónak, túl nagy nyomásnak, rázkódásnak, éles széleknek vagy bármilyen más kedvezőtlen környezeti hatásnak. Az ellenőrzésnek figyelembe kell vennie az idő múlásának hatásait és például a kompresszorból vagy a ventilátorból eredő folyamatos rázkódást.

10. Az éghető hűtőközegek érzékelése

A hűtőközeg szivárgásának kereséséhez és érzékeléséhez semmilyen körülmények között nem használható potenciális gyújtóforrás. Nem használható halidlámpa (vagy bármilyen más, nyílt lángot használó érzékelő).

11. A szivárgás érzékelési módjai

Az alábbi szivárgásérzékelési módszerek elfogadottnak tekinthetők éghető hűtőközeget tartalmazó rendszerek esetében:

- Az éghető hűtőközegek érzékeléséhez elektronikus szivárgásérzékelőt kell használni, de előfordulhat, hogy annak érzékenysége nem megfelelő vagy újrakalibrálást igényel (az érzékelő-berendezést hűtőközeg-mentes helyen kell kalibrálni).
- Győződjön meg arról, hogy az érzékelő nem potenciális gyújtóforrás, és megfelelő a használt hűtőközeghez.
- A szivárgásérzékelő berendezést a hűtőközeg alsó tűzveszélyességi szintje értékének százalékában kell beállítani, kalibrálni kell a használt hűtőközegre, és meg kell erősíteni a gáz megfelelő százalékos értékét (legfeljebb 25%).
- A szivárgásérzékelő folyadékok a legtöbb hűtőközeghez használhatók, de a klórtartalmú tisztítószeres használatát kerülni kell, mert a klór reakcióba léphet a hűtőközeggel, és korrodálhatja a réz csővezetéseket.
- Ha szivárgást talál, minden nyílt lángot el kell távolítani vagy el kell oltani.
- Ha olyan hűtőközeg-szivárgást talál, amely forrasztást tesz szükségessé, az összes hűtőközeget el kell távolítani a rendszerből, vagy lezárószelepekkel el kell szigetelni azt a rendszer szivárgástól távoli helyén.
- Ezután oxigénmentes nitrogénnel át kell öblíteni a rendszert a forrasztás előtt és közben is.

12. Eltávolítás és kiürítés

- Amikor javítás céljából – vagy bármilyen más célból – behatol a hűtőkörbe, a hagyományos eljárásokat kell alkalmaznia. Fontos azonban, hogy a legjobb gyakorlatot kövesse, mert a gyúlékonyságra ügyelni kell.

Az alábbi eljárást kell követni:

- Hűtőközeg eltávolítása;
- A kör átöblítése inert gázzal;
- Kiürítés;
- Ismételt átöblítés inert gázzal;
- A kör megnyitása vágással vagy forrasztással.

A feltöltött hűtőközeget a megfelelő visszanyerő hengerekbe kell áttölteni. A rendszert ezután „át kell öblíteni” oxigénmentes nitrogénnel a berendezés biztonsága érdekében. Előfordulhat, hogy az eljárást többször meg kell ismételni. A munkához nem használhat sűrített levegőt vagy oxigént. Az átöblítéshez a feltöltést addig kell végezni, amíg el nem éri a munkavégzési nyomást, ezután ki kell engedni a környezetbe, végül le kell engedni vákuumig. Ezt az eljárást addig kell ismételni, amíg már nincs több hűtőközeg a rendszerben. A végső feltöltéskor a munkavégzéshez a rendszert a légköri nyomás eléréséig kell szellőztetni. Ez a művelet elengedhetetlen, ha a csővezetéseken forrasztást kell végezni. Győződjön meg arról, hogy a vákuumpumpa kivezetése nincs gyújtóforrás közelében, és a rendszerben vákuum van oxigénmentes nitrogénnel és folyamatos szellőzéssel.

13. Feltöltési eljárások

A hagyományos feltöltési eljárások mellett az alábbiaknak is meg kell felelni:

- Győződjön meg arról, hogy a feltöltő-berendezés használatakor a különböző hűtőközegek nem szennyeznek egymást.
- A tömlőknek vagy vezetéknek a lehető legrövidebbnek kell lenniük a bennük lévő hűtőközeg mennyiségének minimalizálása érdekében.
- A hengereket függőlegesen kell tartani.
- Mielőtt a rendszert feltölti hűtőközeggel, ellenőrizze, hogy a hűtőrendszer földelve van-e.
- Amikor a feltöltés kész, címkézzé fel a rendszert (ha még nem tette meg).
- Rendkívüli gondossággal járjon el, hogy ne töltse túl a hűtőrendszert. A rendszert az újratöltés előtt oxigénmentes nitrogénnel nyomástesztnek kell alávetni.

A rendszeren a feltöltés befejezése után, de az üzembe helyezés előtt szivárgási tesztet kell végezni.

A helyszín elhagyása előtt ismét ellenőrizni kell a szivárgást.

14. Leszerelés

A művelet végrehajtásához elengedhetetlenül fontos, hogy a technikus teljesen ismerje a berendezést annak minden részletével együtt. Javasolt bevált gyakorlat az összes hűtőközeg biztonságos visszanyerése. A feladat elvégzése előtt olaj- és hűtőközegmintát kell venni arra az esetre, ha a visszanyert hűtőközeg újrafelhasználása előtt elemzést kellene végezni. A feladat megkezdéséhez elengedhetetlenül fontos elektromos áram.

a. Ismerje meg a berendezést és annak működését.

b. A rendszert elektromosan szigetelje el.

c. A művelet előtt győződjön meg az alábbiakról:

- A mechanikai kezelőberendezés rendelkezésre áll a hűtőközeghengerek kezeléséhez, ha szükséges;
- Rendelkezésre áll minden személyi védőfelszerelés és azokat megfelelően használják;
- A visszanyerési folyamatot egy hozzáértő személy folyamatosan felügyeli;
- A visszanyerő berendezés és a hengerek megfelelnek a vonatkozó szabványoknak.

d. Ha lehetséges, szivattyúzza le a hűtőrendszert.

e. Ha a vákuum elérése nem lehetséges, alkalmazzon elosztót, hogy a hűtőközeg a rendszer több részén is eltávolítható legyen.

f. A visszanyerés előtt győződjön meg arról, hogy a henger a mérlegen található.

g. Indítsa el a visszanyerő berendezést, és működtesse azt a gyártó utasításainak megfelelően.

h. A hengereket ne töltse túl. (Legfeljebb a térfogat 80%-áig tölthető fel folyadékkal).

i. Ideiglenesen se haladja meg a henger maximális munkanyomását.

- j. Ha a hengereket megfelelően feltöltötte, és a folyamat befejeződött, a hengereket és a berendezést azonnal távolítsa el a helyszínről, és zárja el a berendezés összes elszigetelő szelepét.
- k. A visszanyert hűtőközeg csak akkor tölthető fel másik hűtőrendszerbe, ha azt előzőleg megtisztítja és ellenőrzi.

15. Címkézés

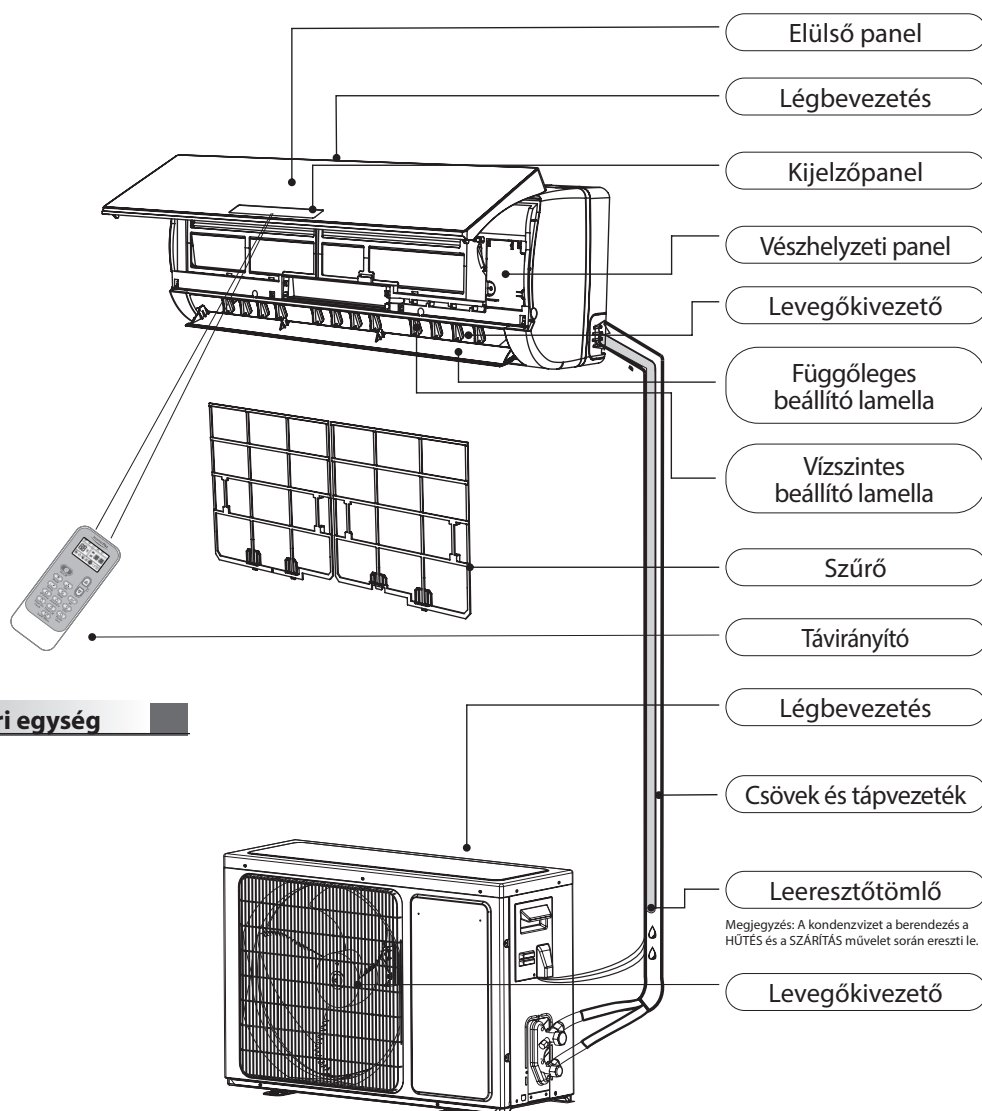
A berendezésen el kell helyezni egy címkét, amelyen szerepel, hogy azt leszerelték és a hűtőközeget kiürítették. A címkét dátummal kell ellátni és alá kell írni. Győződjön meg arról, hogy a berendezésen címkék vannak azzal az információval, hogy a berendezés éghető hűtőközeget tartalmaz.

16. Visszanyerés

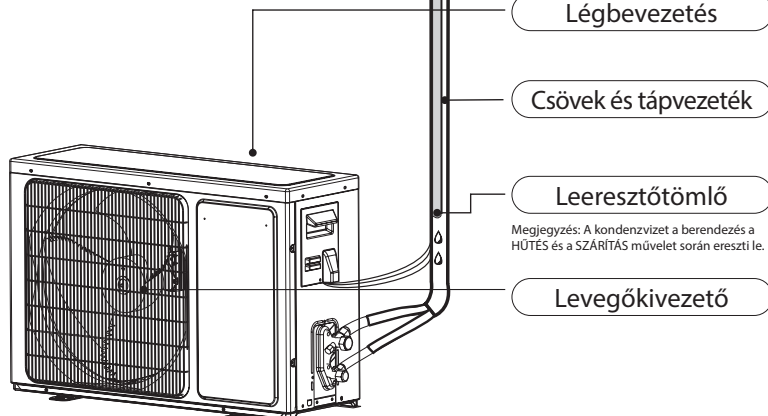
Amikor a hűtőközeget szervizelés vagy leszerelés miatt eltávolítja a rendszerből, javasolt bevált gyakorlat, hogy az összes hűtőközeget biztonságosan távolítsa el. A hűtőközeg hengerekbe való áthelyezésekor ügyeljen arra, hogy csak a megfelelő hűtőközeg-visszanyerési hengereket használja. Győződjön meg arról, hogy a rendszer teljes feltöltött hűtőközeg-mennyiségének megfelelő számú henger áll rendelkezésre. Minden használandó henger ki van jelölve a visszanyert hűtőközeghez, és szerepel rajta a hűtőközeg címkéje (vagyis speciális hengerek állnak rendelkezésre a hűtőközeg visszanyeréséhez). A hengereket el kell látni nyomáscsökkentő szeleppel és kapcsolódó lezárószeleppel megfelelő munkavégzési sorrendben. Az üres visszanyerő hengerek ki vannak ürítve, és ha lehetséges, le vannak hűtve a visszanyerés előtt. A visszanyerő berendezésnek jó munkavégzési állapotban kell lennie a berendezésre vonatkozó utasítások betartásával (amelynek kéznél kell lennie), és alkalmasnak kell lennie éghető hűtőközegek visszanyerésére. Rendelkezésre kell állniuk továbbá kalibrált súlymérlegeknek, és azoknak jó állapotban kell lenniük. A tömlőknek szivárgásmentes leválasztócsatlakozóval kell rendelkezniük és jó állapotúnak kell lenniük. A visszanyerő berendezés használata előtt ellenőrizze, hogy annak állapota kielégítő-e, megfelelően karban volt-e tartva, és hogy minden kapcsolódó elektromos alkatrész el van-e zárva annak érdekében, hogy hűtőközeg kiszabadulása esetén ne történhessen gyulladás. Ha kétségei vannak, kérje a gyártó segítségét. A visszanyert hűtőközeget a megfelelő visszanyerő hengerben vissza kell juttatni a beszállítónak, és ki kell tölteni a megfelelő hulladékszállítási nyomtatványt. A hűtőközeget ne keverje a visszanyerő egységekben, különösen ne a hengerekben. Ha kompresszort vagy kompresszorolajat kell eltávolítani, ügyeljen arra, hogy azt elfogadható mértékben ürítse ki, így biztosítva, hogy a kenőanyagban ne maradjon éghető hűtőközeg. A kiürítést a kompresszor beszállítónak történő visszajuttatása előtt kell elvégezni. A folyamat csak a kompresszortest elektromos melegítésével gyorsítható fel. Amikor egy rendszerből olajat ereszt le, azt biztonságosan végezze. A légkondicionáló áthelyezésekor és mozgatásakor kérje tapasztalt szerviztechnikus tanácsát a berendezés leválasztásával és ismételt üzembe helyezésével kapcsolatban. Semmilyen más elektronikai berendezést vagy háztartási tárgyat ne helyezzen a beltéri vagy a kültéri egység alá. Az egységből csepegő kondenzációs folyadék megnedvesítheti azt, és így a berendezés károsodhat vagy nem megfelelően működhet. A szellőzőnyílásokat semmivel ne torlaszolja el. A berendezést jól szellőző helyen kell tárolni, ahol a helyiség mérete megfelel a művelethez megadott értékeknek. A berendezést olyan helyiségben kell tárolni, ahol nincs folyamatosan üzemelő nyílt láng (például működő gázüzemű berendezés) és gyújtóforrás (például működő elektromos fűtőberendezés). Újrafelhasználható mechanikus csatlakozó és meggyulladt illesztés használata nem engedélyezett.

A termék bemutatása

Beltéri egység



Kültéri egység



☒ Az útmutatóban szereplő ábrákon egy normál modell külső nézete látható. Következésképpen annak alakja eltérhet az Ön által választott légkondicionálótól.

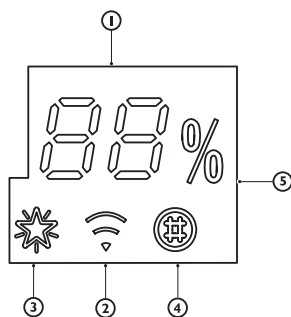
A beltéri vagy a kültéri egységen látható szimbólumok magyarázata.

	Szivárgás esetére ez a szimbólum azt jelzi, hogy a készülék gyúlékony hűtőközeget használ.
	Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a használati útmutatót figyelmesen tanulmányozni kell.
	Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a berendezést szervizes szakembernek kell kezelnie az üzembe helyezési útmutató utasításai alapján.
	Ez a szimbólum azt jelzi, hogy információ érhető el (például a használati vagy az üzembe helyezési útmutató).

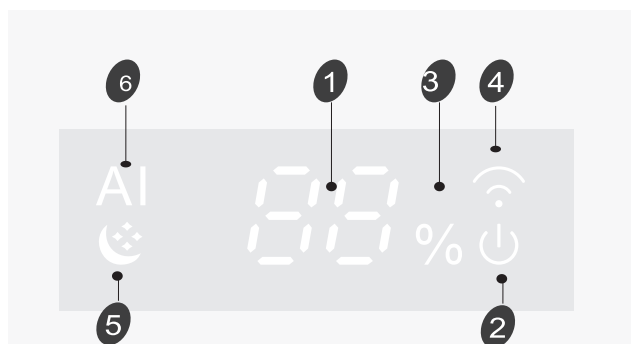
Felhasználói felület

Érintett modellek:

SPICR309W / SPICR312W / SPICR318W



- 88 **Hőmérséklet-kijelző (1)**
A beállított hőmérsékletet jelzi.
Ha az „FC” felirat látható, a szűrőt meg kell tisztítani.



- 88 **Hőmérséklet jelzőlámpa**
Beállított hőmérséklet megjelenítése.
200 órányi használat után az „FC” felirat jelenik meg, jelezve, hogy a szűrőt meg kell tisztítani.
A szűrő tisztítása után nyomja meg a szűrő beltéri egységen, az elülső panel mögött található nullázógombját a kijelző alaphelyzetbe állításához. (opcionális)



Működés jelzőfénye

Kigyullad, amikor a légkondicionáló működik.
A kiolvasztás során villog.



Páratartalom jelzőfénye

Páratartalom üzemmódban világít.



WIFI jelzőfény

Kigyullad, ha a WIFI be van kapcsolva.



Alvás jelzőfénye

Alvó üzemmódban kigyullad.



6th SENSE működésjelző

Infravörös szkennelésnél világít.

1

2

3

4

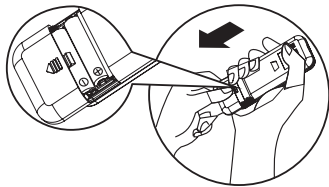
5

6

Távírányító

Az elemek behelyezése a távirányítóba

1. Az elemtartó fedelének eltávolításához helyezzen be egy tűt, óvatosan nyomja le a fedelet, és tolja a nyíl irányába (lásd a lenti ábrát).
2. Helyezzen a rekeszbe 2 AAA elemet (1,5 V).
Ügyeljen arra, hogy a „+” és a „-” polaritás megfelelő legyen.
3. Zárja be a távirányító elemtartójának fedelét.



A távirányító gyári beállítása

- Amikor a távirányítóban elemet cserél, a távirányító hőszivattyú üzemmódra áll. A hőszivattyús légkondicionáló távirányítójával a csak hűtő légkondicionáló modellek szabályozhatók.

Megjegyzés: a légkondicionáléhoz kapott távirányítónak megfelelő utasításokat kövesse.

Távírányító

A távirányító jeleket küld a rendszer felé.

1 MODE (ÜZEMMÓD)

Nyomja meg ezt a gombot az üzemmód kiválasztásához.

3 FAN / LOCK (VENTILÁTOR / ZÁROLT)

A ventilátor sebességének beállítására szolgál a következő sorrendben: automatikus, nagyobb, nagy, közepes, alacsony és alacsonyabb.
Nyomja meg ezt a gombot egyszer kb. 5 másodpercig a ZÁROLT üzemmód elindításához. A leállításához ismét nyomja meg ezt a gombot kb. 5 másodpercig.

5 SWING (LENGÉS)

A függőleges szabályozó lamellák lengésének beállítására és a kívánt felfelé/lefelé irányuló légáramlás irányának beállítására szolgál.

7 TEMP + - (HŐMÉRSÉKLET)

A beállított hőmérséklet és az időzítő beállítására szolgál, szintén valós időben.

9 SLEEP / DIMMER (ALVÓ ÜZEMMÓD / HALVÁNYÍTÁS)

Az alvó üzemmód beállítására vagy megszüntetésére szolgál. Nyomja meg ezt a gombot kb. 5 másodpercig egyszer a HALVÁNYÍTÁS üzemmód elindításához, majd nyomja meg ezt a gombot még egyszer kb. 5 másodpercig a leállításához.

11 TIMER ON / CLOCK (IDŐZÍTŐ BE / ÓRA)

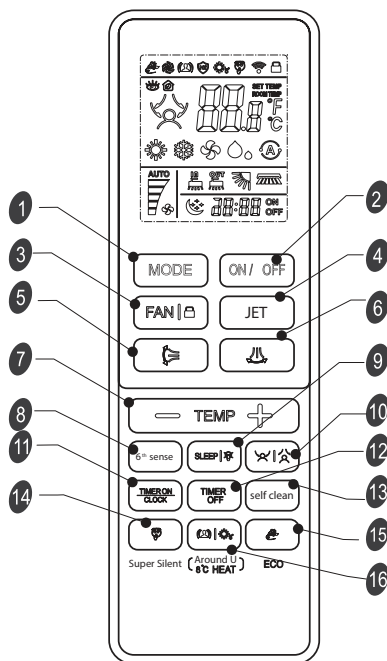
Az időzítő bekapcsolásának beállítására vagy megszakítására szolgál. Nyomja meg ezt a gombot 5 másodpercig az Óra üzemmód elindításához.

14 SUPER SILENT (SZUPER CSENDES)

Nyomja meg ezt a gombot kb. 5 másodpercig az alacsony környezeti zajt biztosító szuper csendes üzemmód elindítására vagy leállítására.

15 ECO MODE (ECO ÜZEMMÓD)

Nyomja meg ezt a gombot kb. 5 másodpercig az energiatakarékos üzemmód elindításához vagy leállításához, amely automatikusan beállítja a légkondicionáló beállításait az energiafogyasztás csökkentése érdekében.

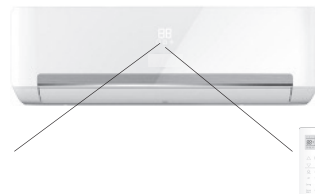


16 AROUND U / 8°C HEAT (AZ ÖN KÖRNYEZETÉBEN / 8°C FÜTÉS)

Az Around U üzemmód beállítására és megszakítására szolgál. Around U üzemmódban a távirányítóban található hőmérséklet-érzékelőnek köszönhetően Ön körül lesz kialakítva az ideális hőmérséklet, így még nagyobb kényelemben érezheti magát. Nyomja meg ezt a gombot kb. 5 másodpercig a 8 °C indításához vagy leállításához, megakadályozva, hogy a szoba túlságosan lehűljön.

A távirányító használata a berendezés vezérléséhez

- A berendezés távirányítóval történő üzemeltetéséhez irányítsa a távirányítót a beltéri egységen található vevőeszközhöz a vételi érzékenység biztosításához.
- Amikor a távirányító üzenetet küld, a szimbólum 1 másodpercig felvillan. Az üzenet fogadásakor a berendezés hangjelzést ad.



- A távirányítóval legfeljebb 7 m-es távolságból működtethető a légkondicionáló.
- Amikor a távirányítóban elemet cserél, a távirányító gyári beállításként hőszivattyú üzemmódra áll.

2 ON / OFF (BE / KI)

Ha ezt a gombot megnyomja, a készülék működésbe lép, ha feszültség alatt van, vagy leáll, ha működésben van.

4 JET (GYORS)

A gyors hűtés / fűtés indítására vagy leállítására szolgál. (A gyors hűtés automatikusan nagy ventilátorsebességgel, 16 °C-os beállított hőmérséklettel működik; (A gyorsfűtés automatikusan nagy ventilátorsebességgel, 30 °C-os beállított hőmérséklettel működik)

6 SWING (LENGÉS)

A vízszintes szabályozó lamellák lengésének beállítására és a kívánt balra/jobbra irányuló légáramlás irányának beállítására szolgál. Az L/R (bal/jobba) gomb 6-szoros megnyomásával a WIFI aktiválódik.

8 6th SENSE

A termék infravörös szkennerrel érzékeli a helyiségben tartózkodó emberek helyzetét és aktivitását, és beállítja a légáramlást az ideális környezet érdekében.

10 AIRFLOW FOLLOW / AVOID YOU (A LÉGÁRAMLÁS KÖVETI / ELKERÜLI ÖNT)

A Légáramlás követi / elkerüli Önt műveletek beállítására vagy megszüntetésére szolgál.

12 TIMER OFF (IDŐZÍTŐ KI)

Az időzítő bekapcsolásának beállítására vagy megszakítására szolgál.

13 SELF CLEAN (ÖNTISZTÍTÁS)

Nyomja meg ezt a gombot egyszer a beltéri egység tisztítási üzemmód elindításához, majd a jelzőfény megjelenik a kijelzőn, nyomja meg ezt a gombot még egyszer a leállításához. Nyomja meg ezt a gombot kb. 5 másodpercig egyszer a kültéri egység tisztítási üzemmód elindításához, majd a jelzőfény megjelenik a kijelzőn, nyomja meg ezt a gombot kb. 5 másodpercig ismét a leállításához.

Hűtés jelzőfénye

Automatikus ventilátorsebesség

Alacsonyabb ventilátorsebesség

AI SMART jelzőfénye

Jelátvitel

Smart scanner jelzőfénye

Beltéri egység tisztítás jelzőfénye

Bal és jobb oldali légáramlás jelzőfénye

Szárítás jelzőfénye

Nagyobb ventilátorsebesség

Alvás 1 jelzőfénye

Szuper csendes üzemmód jelzőfénye

Around U (Az Ön környezetében)

A légáramlás követi Önt jelzőfénye

Kültéri egység tisztítás jelzőfénye

Légáramlás fel és le jelzőfénye

Csak ventilátor jelzőfény

Nagy ventilátorsebesség

Alvás 2 jelzőfénye

ECO üzemmód jelzőfénye

Hőmérséklet kijelzése

Zár

A légáramlás elkerüli Önt jelzőfénye

8 °C fűtés jelzőfénye

Közepes ventilátorsebesség

Alvás 3 jelzőfénye

Gyors üzemmód jelzőfénye

Zár

A légáramlás elkerüli Önt jelzőfénye

Fűtés jelzőfénye

Alacsony ventilátorsebesség

Alvás 4 jelzőfénye

Beállított időzítő megjelenítése

Aktuális időzítő kijelzése

Távirányító

A gombok funkciójának leírása (J1-3A)

1. ON/OFF (BE/KI) GOMB

A gomb megnyomásával indítható el és állítható le a berendezés.

2. MODE (ÜZEMMÓD) GOMB

A működési üzemmód kiválasztására szolgál, sorrendben: hűtés, szárítás, csak ventilátor, fűtés.

3. FAN (VENTILÁTOR) GOMB

A ventilátor sebességének beállítására szolgál a következő sorrendben: automatikus, nagy, közepes és alacsony.

4-5. TEMPERATURE (HŐMÉRSÉKLET) GOMB

A szoba hőmérsékletének kiválasztására szolgál. Időzítő üzemmódban és a valós idejű óra esetében az idő beállítására szolgál.

6. AUTO GOMB

Beállítja vagy megszakítja az automatikus működést. Ennél a funkciónál a légkondicionáló automatikusan beállítja a legkellemesebb hőmérsékletet az aktuális szobahőmérsékletnek megfelelően.

7. SWING U/D (LENGÉS FEL/LE) GOMB

Leállítja vagy elindítja a vízszintes beállító lamella lengését, és beállítja a légáramlás kívánt fel/le irányát.

Az L/R (bal/jobbs) gomb 6-szoros megnyomásával a WIFI aktiválódik.

8. SWING L/R (LENGÉS BAL/JOBB) GOMB

Leállítja vagy elindítja a függőleges beállítólamella lengését, és beállítja a légáramlás kívánt bal/jobbs irányát.

9. AROUND U (AZ ÖN KÖRNYEZETÉBEN) GOMB

Az Around U funkció beállítására és megszakítására szolgál.

Ennél a funkciónál a légkondicionáló a távirányító segítségével érzékeli a környezeti hőmérsékletet, és ennek megfelelően állítja be a hűtési kapacitást.

10. TIMER ON/CLOCK (IDŐZÍTŐ BE / ÓRA) GOMB

A pontos idő beállítására szolgál.

Az időzítő bekapcsolásának beállítására és megszakítására szolgál.

11. TIMER OFF (IDŐZÍTŐ KI) GOMB

Az időzítő kikapcsolásának beállítására és megszakítására szolgál.

12. JET (GYORS) GOMB

A gyors hűtési vagy fűtési üzemmód indítására és leállítására szolgál.

13. DIM (HALVÁNYÍTÁS) GOMB

A beltéri egység kijelzőfényének be- és kikapcsolására szolgál.

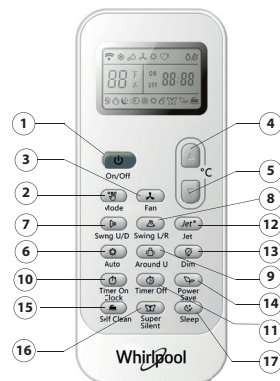
14. POWER SAVE (ENERGIATAKARÉKOS) GOMB

Az energiatakarékos mód indítására és leállítására szolgál.

15. SELF CLEAN (ÖNTISZTÍTÁS) GOMB

Az öntisztítás funkció beállítására szolgál.

- A légkondicionáló és a távirányító legyen készenléti módban, valamint a távirányító hűtés vagy szárítás üzemmódban. Nyomja



meg ezt a gombot az öntisztítás indításához: ekkor a jelzés látható a kijelzőn.

- Nyomja meg az ON/OFF (BE/KI), AUTO vagy MODE (ÜZEMMÓD) gombot az öntisztítás befejezéséhez. Ekkor a jelzés eltűnik.

- A tisztítási folyamat végén a légkondicionáló visszalép a beállítás szerinti Hűtés vagy Szárítás üzemmódba, a távirányítón pedig a jelzés látható kb. 30 percig.

16. SUPER SILENT (SZUPER CSENDES) GOMB

Az alacsony környezeti zajt biztosító szuper csendes üzemmód elindítására és leállítására szolgál.

17. SLEEP (ALVÁS) GOMB

Nyomja meg az SLEEP (ALVÁS) gombot: ekkor az üzemmód a következő sorrendben váltható: ADULT Sleep 1 (FELNŐTT alvás 1) > ELDERLY Sleep 2 (IDŐS alvás 2) > YOUTH Sleep 3 (FIATAL alvás 3) > CHILD Sleep 4 (GYERMEK alvás 4), végül kikapcsolt ALVÁS mód.

Módosítsa a hőmérsékleti görbét a különböző ALVÁS üzemmódok szerint. A hőmérsékleti görbe 8 órára vonatkozóan testre szabható, a helyiségben tartózkodók különböző igényeinek megfelelően.

Szimbólumok a távirányító kijelzőjén

Hűtés jelzőfénye

Alvás 1 jelzőfénye

Automatikus ventilátorsebesség

Gyors üzemmód jelzőfénye

Szárítás jelzőfénye

Alvás 2 jelzőfénye

Nagy ventilátorsebesség

Jelátvitel

Csak ventilátor jelzőfénye

Alvás 3 jelzőfénye

Közepes ventilátorsebesség

Beállított időzítő megjelenítése

Fűtés jelzőfénye

Alvás 4 jelzőfénye

Alacsony ventilátorsebesség

Pontos idő megjelenítése

Auto jelzőfénye

Around U (Az Ön környezetében) jelzőfénye

Szuper csendes üzemmód jelzőfénye

Beállított hőmérséklet megjelenítése

Öntisztítás jelzőfénye

Energiatakarékos üzemmód jelzőfénye

VÉDELEM

Működési feltételek

A védelmi eszköz az alábbi esetekben kioldhatja és leállíthatja a berendezést.

Fűtés	24 °C-nál magasabb kültéri hőmérséklet
	-7 °C-nál alacsonyabb kültéri hőmérséklet
Hűtés	27 °C-nál magasabb beltéri hőmérséklet
	43 °C-nál magasabb kültéri hőmérséklet
Párátlanítás	21 °C-nál alacsonyabb beltéri hőmérséklet
	18 °C-nál alacsonyabb beltéri hőmérséklet

Ha a légkondicionáló HÜTÉS vagy SZÁRÍTÁS módban működik úgy, hogy az ajtó vagy az ablak hosszabb ideig nyitva van, és a relatív páratartalom 80%-nál magasabb, a kivezetésekről pára csepeghet.

A védelmi eszköz jellemzői

Ha az egység leáll, vagy működés közben vált üzemmódot, az újraindítás előtt várjon legalább 3 percet. Ha a berendezést az elektromos hálózathoz csatlakoztatás után azonnal bekapcsolja, előfordulhat, hogy a készülék 20 mp késleltetéssel kapcsol be. Ha minden működés leállt, az újraindításhoz nyomja meg ismét a **ON/OFF (BE/KI)** gombot. Ha az időzítő törlődött, ismét be kell állítani.

A HÜTÉS mód jellemzői

Fagyásmentesítés

Ha a beltéri hőcserélő hőmérséklete

0 °C-ra vagy az alá esik, a kompresszor működése leáll a berendezés védelme érdekében.

A FÜTÉS mód jellemzői

Előmelegítés
A hideg levegő fűtésének megelőzése érdekében a FÜTÉS üzemmód indításakor a beltéri egység 2-5 perces előmelegítése szükséges. A beltéri ventilátor az előmelegítés során nem fog működni.

Jégtelenítés

FÜTÉS üzemmódban a berendezés automatikusan jégteleníti a hatékonyság növelése érdekében. Ez általában 6-10 percet vesz igénybe. Jégtelenítés közben a ventilátor leáll, és a működés jelzőfénye villog.

A jégtelenítést követően a berendezés automatikusan visszaáll FÜTÉS módra.

Karbantartás

A beltéri egység elülső panelének tisztítása

1. Leválasztás a tápellátásról

Mielőtt leválasztja a tápellátásról, kapcsolja ki a berendezést.

2. Az elülső panel eltávolítása

Nyissa ki az elülső panelt a nyíllal jelölt módon (A ábra).

Húzza meg erősen az elülső panel oldalán található nyílásokat a panel kivételéhez (B ábra).

3. Az elülső panel tisztítása

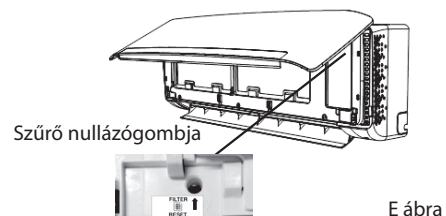
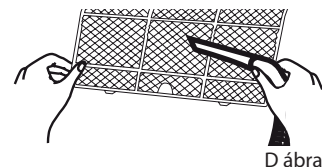
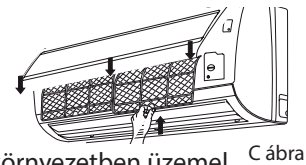
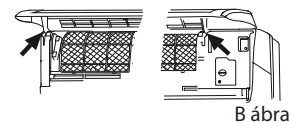
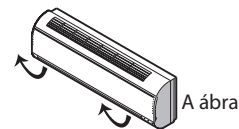
Törölje le puha és száraz kendővel. Ha a berendezés nagyon szennyezett, használjon langyos (40 °C-nál nem melegebb) vizet. A tisztítás után hagyja megszáradni.

4. Az elülső panel felhelyezése és lezárása

Helyezze vissza, majd lefelé nyomva zárja le az elülső panelt.

Megjegyzés:

- **Semmi esetre se használjon a berendezés tisztításához benzint vagy súrolóport és ehhez hasonló anyagokat.**
- **Semmi esetre se permetezzen vizet a beltéri egységre – veszély! Áramütés!**



A légszűrő tisztítása

A légszűrőt körülbelül 200 órnyi használat után meg kell tisztítani. Ha a légkondicionáló rendkívül poros környezetben üzemel, a légszűrőt kéthetente tisztítsa meg.

1. Leválasztás a tápellátásról

Mielőtt leválasztja a tápellátásról, kapcsolja ki a berendezést.

2. A légszűrő kivétele (C ábra).

1. Nyissa fel az elülső panelt. 2. Óvatosan nyomja meg a szűrő fogantyúját. 3. Csúsztassa ki a szűrőt.

3. A légszűrő tisztítása (D ábra)

Ha a szűrő nagyon szennyezett, semleges tisztítószeres langyos vízzel tisztítsa meg. A tisztítás után hagyja megszáradni.

4. Helyezze vissza a szűrőt, egy hengeres tűvel nyomja be a szűrő jobb oldalán lévő nullázógombját (E ábra), majd zárja le az elülső panelt.

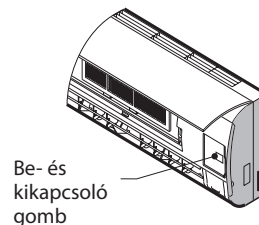
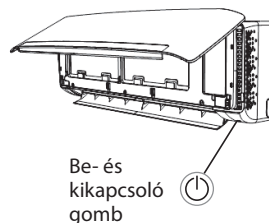
Megjegyzés:

- **A sérülések elkerülése érdekében a szűrő eltávolítása után ne érintse meg ujjával a beltéri egység lamelláit.**
- **Ne kísérelje meg a légkondicionáló belső részének tisztítását.**
- **A szűrőt ne tisztítsa mosógépben.**

VÉSZHELYZETI MŰKÖDÉS

Vészhelyzetben, vagy ha nem elérhető a távirányító, a berendezés a beltéri egységen található be- és kikapcsológombbal is vezérelhető.

- A készülék bekapcsolása: a készülék kikapcsolt állapotában nyomja meg ezt a gombot: ekkor a készülék bekapcsol, és 6th SENSE / AUTO módban működik.
- A készülék kikapcsolása: a készülék bekapcsolt állapotában nyomja meg ezt a gombot: ekkor a készülék kikapcsol.



Megjegyzés: Ne nyomja hosszan a gombot, mivel az rendellenes működést eredményez.

Automatikus újraindítás funkció

Ha be kívánja állítani az automatikus újraindítás funkciót, kapcsolja be a tápellátást, nyomja meg és tartsa lenyomva 5 másodpercnél hosszabban a beltéri egység BE/KI gombját: ekkor az automatikus újraindítás beállítását berregés jelzi.

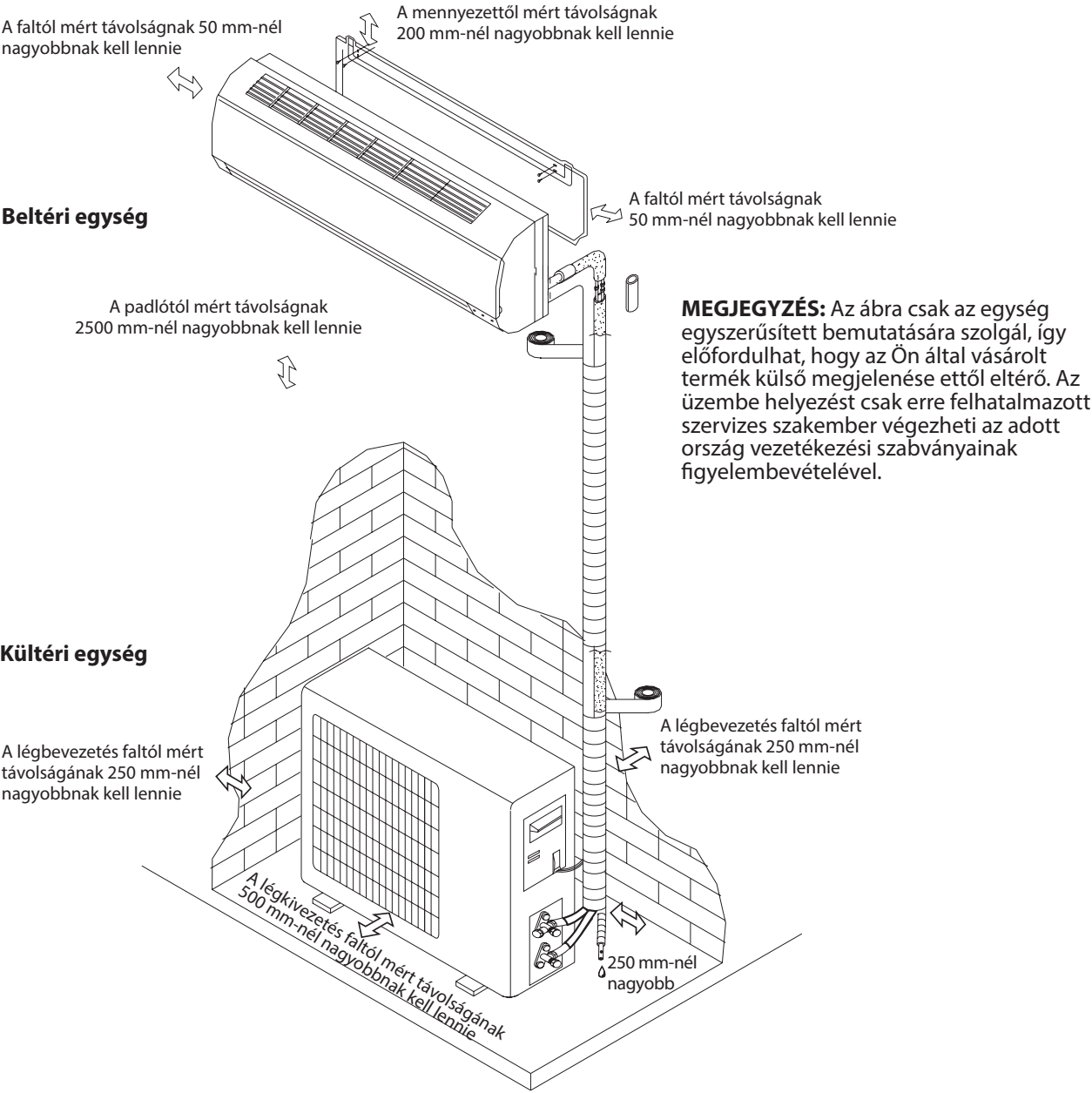
Az automatikus újraindítás beállítása után nyomja meg és tartsa lenyomva 5 másodpercnél hosszabban a beltéri egység BE/KI gombját: ekkor az automatikus újraindítás funkció kikapcsolását berregés jelzi, és a légkondicionáló készenléti módba kapcsol.

Az elemek ártalmatlanítása

A természeti erőforrások védelme és az anyagok újrahasznosításának elősegítése érdekében az elemeket más típusú hulladékoktól külön gyűjtse, és a helyi, ingyenes elemgyűjtő rendszeren keresztül hasznosítsa újra.

Üzembe helyezési útmutató

Üzembe helyezési ábra



Csatlakozóvezeték beszereléskor ügyeljen arra, hogy a kültéri egységnél a vezetékek színe és a csatlakozó száma megegyezzen a beltéri egység értékeivel.

Kábel specifikációja

Kapacitás (Btu/h)	Tápkábel		Tápcsatlakozó kábel	
	Típus	Normál keresztmetszet	Típus	Normál keresztmetszet
7K, 9K, 12K	H07RN-F	1,0 mm ² X3	H07RN-F	1,0 mm ² X5
18K	H07RN-F	1,5 mm ² X3	H07RN-F	1,5 mm ² X5
24 K	H07RN-F	2,5 mm ² X3	H07RN-F	2,5 mm ² X5

Hibaelhárítás

Az üzemelési problémákat gyakran apró dolgok okozzák, ezért mielőtt a szervizszolgálathoz fordul, tanulmányozza az alábbi táblázatot. Ezzel időt és felesleges költségeket takaríthat meg.

Probléma	Elemzés
Nem működik	• Bekapcsolt a védelmi eszköz, vagy kiégett a biztosíték? • Várjon 3 percet, majd indítsa újra. Előfordulhat, hogy a védelmi eszköz akadályozza a készülék működését. • Lemerült a távirányító eleme? • Nem megfelelően van csatlakoztatva a dugó?
Nem jön hideg vagy meleg levegő	• Túl szennyezett a légszűrő? • El vannak torlaszolva a légkondicionáló be- vagy kivezetései? • Megfelelően van beállítva a hőmérséklet? • Nyitva vannak az ajtók vagy az ablakok?
A szabályozás nem hatékony	• Volt erős interferencia (túlzott statikus elektromos kisülés vagy a tápellátás rendellenes feszültsége miatt)? Ha rendellenes működést tapasztal, húzza ki, majd 2-3 másodperc elteltével csatlakoztassa újra a tápcsatlakozót.
Nem működik azonnal	• Ha működés közben vált üzemmódot, a készülék 3 perc késleltetéssel indul.
Rendellenes szag	• A szag más forrásból (például bútor, cigaretta stb.) eredhet, amelyet az egység beszív, majd a levegővel együtt kifúj.
Folyó víz hangja	• Normális jelenség, amelyet a hűtőközeg légkondicionálóban történő áramlása okoz. • Fűtési módban a jégtelenítés hangja.
Reccsenő hang	• Ezt a hangot az elülső panel tágulása vagy összehúzódása okozhatja a hőmérséklet változása miatt.
Köd távozik a kivezetésből	• Alacsony hőmérsékleten köd látható a helyiségben? Normális jelenség, amelyet az okoz, hogy HŰTÉS vagy SZÁRÍTÁS módban hideg levegő távozik a beltéri egységből.
A működés jelzőfénye villog, de a beltéri ventilátor leáll.	• Az egység fűtési módról jégtelenítésre vált. A jelzőfény ki fog aludni, és a berendezés visszatér fűtési módba.

Megjegyzés: Ha a probléma továbbra is fennáll, kapcsolja ki a berendezést és válassza le a tápellátásról, majd lépjen kapcsolatba a legközelebbi hivatalos Whirlpool szervizközponttal.

VEVŐSZOLGÁLAT

Mielőtt az ügyfélszolgálatot hívná:

1. Próbálkozzon meg a probléma megoldásával a „Hibaelhárítás” című részben szereplő leírás alapján.
2. A készüléket kapcsolja ki, majd újra be, hogy lássa, fennáll-e még a probléma.

Ha a fenti ellenőrzések elvégzése után a hiba továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba az ügyfélszolgálattal.

Kérjük, adja meg a következőket:

- a hiba rövid leírását;
- a légkondicionáló pontos modelljét;
- a szervizszámot (ez a szervizmatricán a „Service” szó után szereplő szám, amely a beltéri egység oldalán vagy alján található).
- A szervizszám a garanciafüzetben is megtalálható;
- a teljes címét;
- a telefonszámát.

Megjegyzés: A teljesebb körű segítségnyújtás érdekében kérjük, regisztrálja termékét a www.register.10.eu weboldalon. A termékre vonatkozó irányelvek, a szabványos dokumentáció, a pótalkatrészek megrendelése és további termékinformációk a docs.emeaappliance-docs.eu és a parts-selfservice.europeanappliances.com weboldalon található.

Ha javítás szükséges, lépjen kapcsolatba az **ügyfélszolgálattal** (eredeti tartalék alkatrészek használata és a megfelelő javítás garantált).

Be kell mutatnia az eredeti számlát.

A fenti előírások betartásának elmulasztása veszélyeztetheti a termék biztonságosságát és minőségét.

SERVICE 0000 000 00000

