

# SZERELÉSI ÚTMUTATÓ LÉGKONDITIONÁLÓ

- Kérjük, a készülék használatba vétele előtt teljesen olvassa el ezt a szerelési kézikönyvet.
- A szerelést a nemzeti kábelezési előírásoknak megfelelően csak erre felhatalmazott szakember végezheti.
- Miután gondosan elolvasta, őrizze meg ezt a felhasználói kézikönyvet, hogy később is beletekinthessen.

**TÍPUS : Álmennyezeti kazettás - 4-utas**

# TARTALOMJEGYZÉK

## Felszerelési követelmények

A szerelőkészlet .....3

Biztonsági óvintézkedések .....4

## Felszerelés

A legjobb hely kiválasztása .....7

A mennyezet mérete és a felfüggesztő csavar helye .....8

A kábelezés csatlakoztatása .....9

A dekoráló panel felszerelése ...11

Elvezető csövezés .....12

Vezetékes távvezérlő szerelése .....14

A vezetékes távvezérlő (tartozék) és funkciói .....16

A DIP kapcsoló beállítása .....17

Csoportvezérlés beállítása .....18

## Szükséges alkatrészek

- Szerelősablon
- Négy „A” típusú csavar és műanyag tipli
- Összekötő kábel

- Csövek: Gáz-oldal  
Folyadék-oldal  
Lásd a készülékadatok között

- Szigetelőanyagok
- Kiegészítő elvezető cső

## Szükséges szerszámok

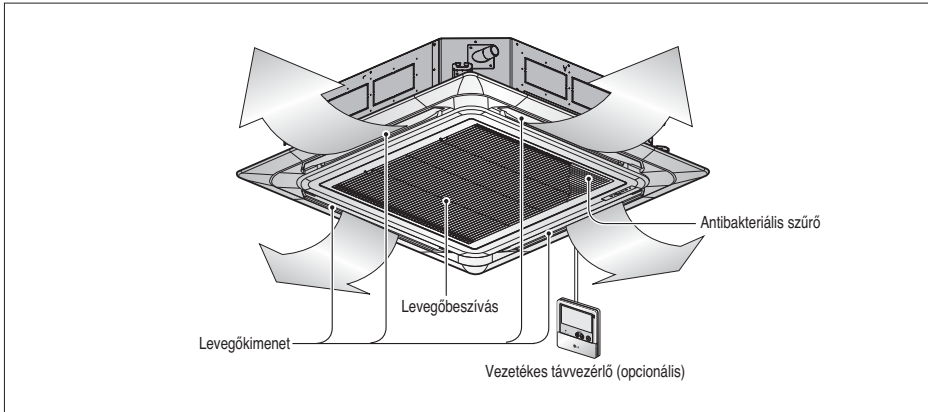
- Szintező
- Csavarhúzó
- Elektromos fűrógép
- Magfúró
- Vízszintező

- Peremező szerszámkészlet
- Megadott nyomatékkulcsok (típustól függ)
- Csavarkulcs ..... Half union







- Hatszögű csavarkulcs
- Gázszivárgás-érzékelő
- Vákuumszivattyú
- Elosztószelep

- Használati útmutató
- Hőmérő

# A szerelőkészlet



## Standard tartozékok

Megnevezés	Leeresztő tömlő	Fém bilincs	Alátét a függesztő tartóhoz	Bilincs (kábelkötegelő)	Szerelvény szigetelése	(Egyéb)
Mennyiség	1 DB	2 DB	8 DB	4 DB	1 KÉSZLET	
Alak					 gázcsőhöz   folyadékcsőhöz	<ul style="list-style-type: none"> <li>Szerelési papírsablon</li> <li>Használati útmutató</li> <li>Szerelési útmutató</li> </ul>

## Biztonsági óvintézkedések



A felhasználó vagy más személy sérülésének, vagy vagyontárgyak károsodásának elkerülése érdekében be kell tartani az alábbi előírásokat.

- A készülék felszerelése előtt feltétlenül olvassa el.
- Feltétlenül tartsa szem előtt az itt leírt figyelmeztetéseket, mert a biztonsággal kapcsolatos fontos részeket tartalmaznak.
- Az előírások figyelmen kívül hagyása miatti helytelen üzemeltetés sérülést vagy kárt okozhat. Ezek súlyosságát az alábbiak jelzik.

**⚠ FIGYELEM** Ez a jel halál vagy súlyos sérülés lehetőségére figyelmeztet.

**⚠ VIGYÁZAT** Ez a jel csak sérülés vagy anyagi kár lehetőségére figyelmeztet.

- A kézikönyvben használt jelképek jelentése a következő.

	<b>Semmiképpen se tegye.</b>
	<b>Feltétlenül kövesse az utasításokat.</b>

### ⚠ FIGYELEM

#### ■ Felszerelés

Ne használjon hibás vagy a szükségesnél kisebb megszakítót. A készüléket mindig külön erre a célra szolgáló elektromos megszakító után kell szerelni.

- Fennáll a tűz vagy az áramütés veszélye.

Az elektromos szerelési munkákat a márkakereskedővel, szakképzett villanyszerelővel vagy egy hivatalos szervizközponttal végeztesse el.

- Ön sohase szerelje szét vagy javítsa a készüléket. Fennáll a tűz vagy az áramütés veszélye.

Mindig földelje le a készüléket.

- Fennáll a tűz vagy az áramütés veszélye.

Biztonságosan szerelje fel a vezérlődoboz paneljét és fedelét.

- Fennáll a tűz vagy az áramütés veszélye.

Mindig külön áramkört és kismegszakítót használjon.

- A helytelen kábelezés tüzet vagy áramütést okozhat.

Megfelelően méretezett biztosítékot vagy megszakítót használjon.

- Fennáll a tűz vagy az áramütés veszélye.

**A tápkábelt ne alakítsa át és ne toldja meg.**

- Fennáll a tűz vagy az áramütés veszélye.

**Ne járassa hosszabb ideig a klímaberendezést, ha nagyon nagy a levegő páratartalma és egy ajtó vagy ablak nyitva maradt.**

- A nedvesség kondenzálódhat és benedvesítheti vagy károsíthatja a bútorokat.

**Legyen óvatos a készülék kicsomagolása és felszerelése során.**

- Éles peremek sérülést okozhatnak. Fokozottan ügyeljen a burkolat élére, a kondenzátor és a párologtató ventilátorszárnyaira.

**A felszereléshez mindig forduljon a márkakereskedőhöz vagy egy hivatalos szervizközpontoz.**

- Fennáll a tűz, áramütés, robbanás vagy sérülés veszélye.

**Ne szerelje a készüléket hibás állványra.**

- Ez személyi sérülést és anyagi kárt okozhat, vagy a készülék deformálódhat.

**Ügyeljen arra, hogy a felszerelési hely állapota az idő során ne romoljon.**

- Ha a tartó leszakad, a készülék vele együtt leeshet és anyagi kárt, személyi sérülést okozhat, illetve a készülék megsérülhet.

**Use a vacuum pump or Inert (nitrogen) gas when doing leakage test or air purge. Do not compress air or Oxygen and Do not use Flammable gases. Otherwise, it may cause fire or explosion.**

- There is the risk of death, injury, fire or explosion.

**■ Használat****Ne tároljon vagy használjon éghető gázt vagy éghető anyagokat a készülék közelében.**

- Fennáll a tűz vagy a készülék károsodásának veszélye.

## VIGYÁZAT

### ■ Felszerelés

**A készülék felszerelése vagy javítása után mindig ellenőrizni kell, nincs-e gáz- (hűtőközeg-) szivárgás.**

- Alacsony hűtőközeg-szint a készülék károsodását okozhatja.

**A készüléket ne szerelje fel olyan helyen, ahol a kültéri egység zaja vagy az általa termelt hő kárt okozhat a szomszédságnak.**

- Ez gondot jelenthet a szomszédságnak.

**A kondenzvíz megfelelő elvezetéséhez szerelje fel a cseppvíz tömlőt.**

- Rossz csatlakozás vízszivárgást okozhat.

**A készüléket két vagy több személynek kell felemelnie és szállítania.**

- El kell kerülni a személyi sérülést.

**A készüléket vízszintezve kell felszerelni.**

- A rezgés vagy vízszivárgás megelőzése érdekében.

**Ne szerelje a készüléket olyan helyre, ahol az közvetlenül ki van téve tengeri szélnek (sós permetnek).**

- Ez a készülék korrózióját okozhatja. A korrózió, különösen kondenzátoron és a párologtató felületeken hibás vagy nem hatékony működést eredményezhet.

**Ha szájába kerülne az elemekben lévő folyadék, mosson fogat és forduljon orvoshoz. Ha az elemek szivárognak, ne használja a távvezérlőt.**

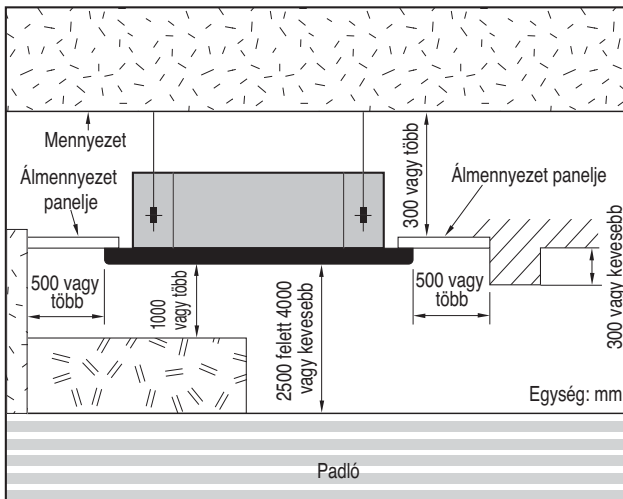
- Az elemekben lévő vegyi anyagok égést vagy más egészségkárosodást okozhatnak.

# Felszerelés

Teljesen olvassa el, majd lépésenként hajtsa végre.

## A legjobb hely kiválasztása

- Ha a hőmérséklet 30 °C fölé, vagy a páratartalom 80% RH fölé emelkedhet, csatlakoztassa a páralecsapódás elleni készletet, vagy használjon másfajta szigetelést a beltéri egység burkolatán.
  - ✱ A páralecsapódás elleni készletet külön lehet megvásárolni.
  - Használjon üvegyapot- vagy polietilénhab-alapú anyagot, ennek vastagsága legalább 10 mm legyen.
- A készülék közelében ne legyen hőforrás vagy gőz.
- A levegőáramlás útjában ne legyen akadály.
- A levegőkeringésnek jónak kell lennie.
- Olyan helyen legyen, ahol az elvezetést könnyen meg lehet oldani.
- Olyan helyen legyen, ahol megoldható a zaj elleni védelem.
- Ne szerelje fel az ajtó közelében.
- Biztosítsa a nyílakkal jelölt távolságokat a faltól, mennyezettől vagy más akadályoktól.
- A beltéri egység körül biztosítani kell a karbantartáshoz szükséges helyet.



**VIGYÁZAT!** Ha a készüléket tenger közelében szereli fel, a só korrodálhatja a rögzítőelemeket. A rögzítőelemeket (és a készüléket) megfelelően védeni kell a korrózió ellen.

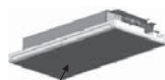
✱ Please use an annexed sheet or the corrugated cardboard on the bottom of packing as installation sheet.

✱ When using the bottom sheet, please use it after separating the installation sheet from packing of the product floor by using a knife etc as a picture below.

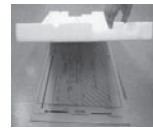


Annexed sheet

Or

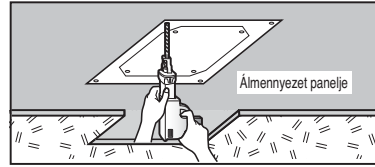
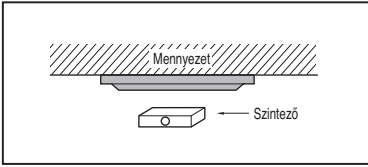


Packing corrugated cardboard on the bottom



## A mennyezet mérete és a felfüggesztő csavar helye

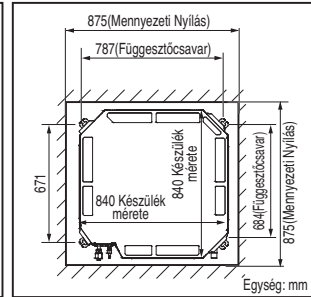
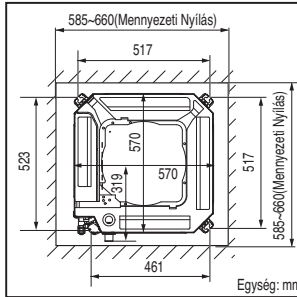
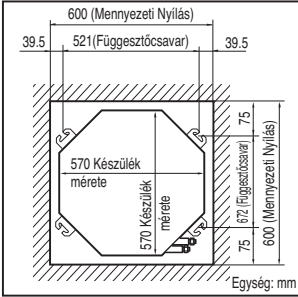
- A szereléshez használt papírsablon mérete megegyezik a mennyezetnyílás méretével.



TE sorozat

TQ/TR sorozat

TM/TN/TP sorozat



### VIGYÁZAT!

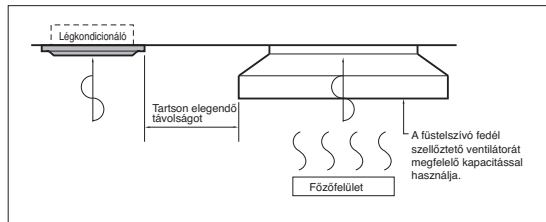
- Ez a légkondicionáló leeresztő szivattyút használ.
- Szintező használatával vízszintesen szerelje fel az egységet.
- A szerelés közben ügyeljen arra, hogy az elektromos kábelek ne sérüljenek meg.

- Válassza ki és jelölje meg a rögzítőcsavarok és a csövezés nyílásának helyét.
- Az elvezető tömlő irányának meghatározása után a rögzítőcsavarok helyét úgy döntse el, hogy az elvezetés irányában enyhe dőlés legyen.
- A falban készítse el a horgonycsavar furatát.

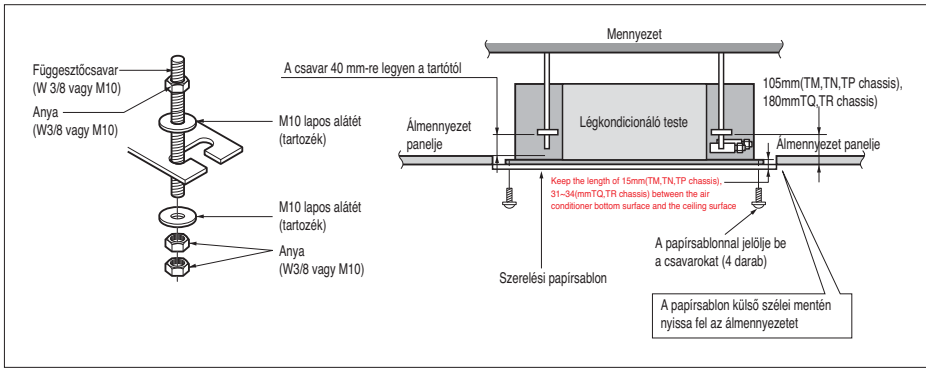
### MEGJEGYZÉS

- A következő helyeken ne szerelje fel az egységet.

1. Étteremben vagy konyhában, ahol nagy mennyiségű olajos pára és liszt fordul elő. Ezek a hőcserélő teljesítményének csökkenését okozhatják, vízcsepegést idézhetnek elő, vagy a leeresztő szivattyú meghibásodhat.  
Ilyen esetekben a következőket tegye:
  - Gondoskodjon arról, hogy a szellőztető ventilátor minden káros gázt el tudjon távolítani a helyről.
  - A légkondicionálót olyan távol szerelje fel a konyhától, hogy ne szívhasza be az olajos gőzt.
2. Ne szerelje fel a készüléket olyan helyen, ahol sütőolaj vagy fémpor van jelen.
3. Ne szerelje fel olyan helyen, ahol gyúlékony gáz van jelen.
4. Ne szerelje fel olyan helyen, ahol kártékony gáz van jelen.
5. Ne szerelje fel nagyfrekvenciás generátor közelében.







• A következő kellékeket helyben kell beszerezni.

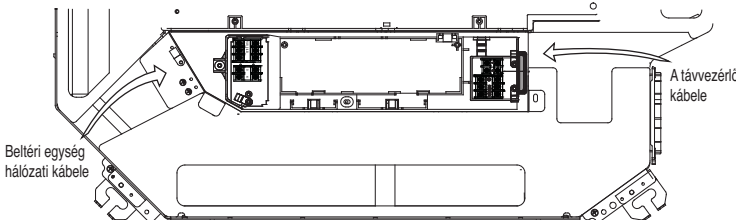
- ① Függesztőcsavar - W 3/8 vagy M10
- ② Anyacsavar - W 3/8 vagy M10
- ③ Rugós alátét - M10
- ④ Lapos alátét - M10



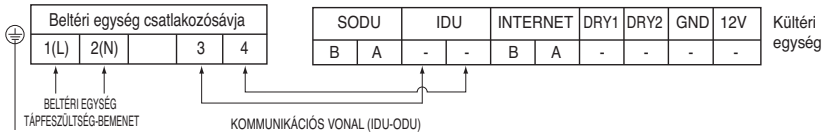
**VIGYÁZAT!** Jól húzza meg a csavart és az anyát, hogy a készülék ne eshessen le.

## A kábelezés csatlakoztatása

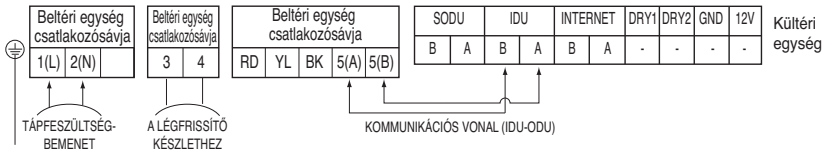
- A kültéri egység bekötésének megfelelően egyenként csatlakoztassa a vezetékeket a vezérlőkártya csatlakozóihoz.
- Ügyeljen arra, hogy a kültéri egység kábeleirenek színezése és csatlakozószámozása azonos legyen a beltéri egységével.



### • TR/TQ/TE váz



### • TM/TN/TP váz



**FIGYELEM:** Ügyeljen arra, hogy a csatlakozósáv minden csavarja erősen meg legyen szorítva.



**CAUTION:** The Power cord connected to the unit should be selected according to the following specifications.



**VIGYÁZAT:** A fenti feltételek teljesítése után a következőképpen készítse elő a kábelezést:

- 1) A légkondicionálót mindig külön, saját hálózati áramkörrel táplálja. Az elektromos kábelezés áramköri rajzát lásd a vezérlődoboz fedelének hátoldalán található címkén.
- 2) A tápellátás és az egység közé iktasson be kismegszakítót.
- 3) Az elektromos szerelvénydobozban a kábeleket rögzítő csavarok az egység szállítása közben keletkező rezgés hatására meglazulhatnak. Ellenőrizze, hogy ezek szorosan meg legyenek húzva. (Ha meglazultak, a kábelek kiéghetnek.)
- 4) A hálózati tápfeszültség adatai
- 5) Ellenőrizze, hogy a tápellátás terhelhetősége megfelelő-e.
- 6) Győződjön meg arról, hogy az indítófeszültség a típus táblán feltüntetett névleges feszültség legalább 90%-a.
- 7) Ellenőrizze, hogy a kábelvastagság megfelel a tápellátási előírásban megadott értékeknek. (Különösen ügyeljen a kábelhossz és -vastagság összefüggésére.)
- 8) Nedves vagy páras helyen mindig alkalmazzon ÉV-relét.
- 9) A feszültségcsökkenés a következő hibákat okozhatja.
  - A mágneskapcsoló rezgése, érintkezőinek megrongálódása, biztosító leoldása, a túlterhelésvédelmi eszköz működésének zavara.
  - A kompresszor nem kap megfelelő indítóteljesítményt.

## ÁTADÁS

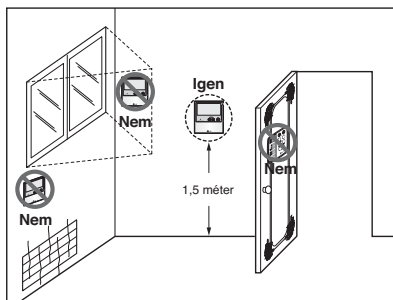
A kezelési kézikönyv használatával tanítsa meg a felhasználónak az üzemeltetési és karbantartási eljárásokat (levegőszűrő tisztítása, hőmérséklet szabályozása stb.).

### A VEZETÉKES TÁVVEZÉRLŐ SZERELÉSE

- Mivel a helyiség hőmérséklet-érzékelője a távvezérlőben van, a megfelelő hőmérséklet fenntartása érdekében a távvezérlő dobozát közvetlen napfénytől, nagy páratartalomtól és a hideg légáramlattól védett helyen kell felszerelni. A távvezérlőt a talaj felett kb. 1,5 m-rel, jó levegőkeringésű, átlagos hőmérsékletű helyen szerelje fel.

#### Ne szerelje olyan helyre, ahol a következő hatások érhetik:

- Huzat, holttér az ajtók mögött és a sarkokban.
- Meleg vagy hideg levegő a csatornákból.
- A Nap vagy a készülékek sugárzó hője.
- Rejtett csövek és kémények.
- Nem ellenőrzött területek, pl. külső fal a távvezérlő mögött.
- A távvezérlőn 7-szempenses LED-kijelző van. A kijelző jó láthatóságához a távvezérlőt az 1. ábra szerint kell felszerelni. (A standard magasság a padlószint felett 1,2~1,5 m.)



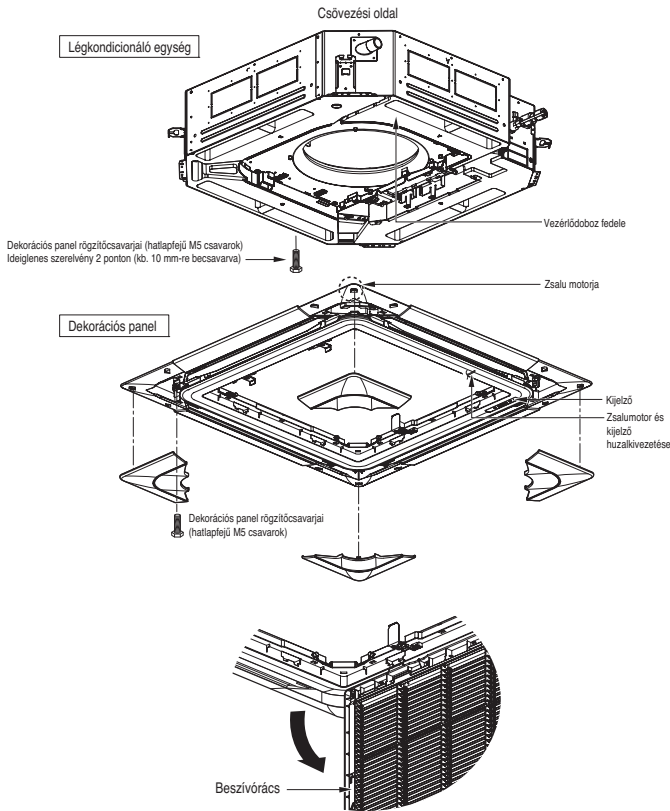
1. ábra: a távvezérlő jellemző helyei

## A dekoráló panel felszerelése

**A dekoráló panelek megfelelő felszerelési iránya van.**

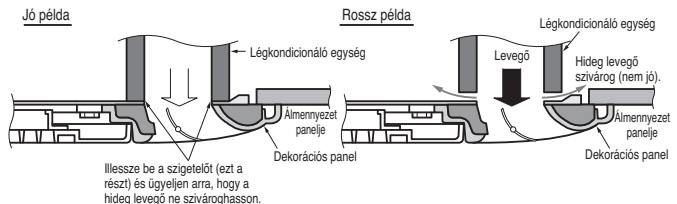
**A dekoráló panel felszerése előtt mindig távolítsa el a papírsablont.**

1. Ideiglenesen csavarja a dekorációs panel két rögzítőcsavarját (hatlapfejű M6 csavar) a készüléktestbe. (Kb. 10 mm-re csavarja be.) A rögzítőcsavarok (hatlapfejű M6 csavar) a beltéri egység dobozában találhatók.
2. A dekorációs panelből vegye ki a levegőbemeneti rácst. (Vegye ki a levegőbemeneti rács zsinórjának horgát.)
3. A dekorációs panel kulcslyuk-nyílását (☞) helyezze az előző lépésben becsavart csavarokra és tolja el úgy a panelt, hogy a csavarok elérjék a nyílások végét.
4. Húzza meg a két ideiglenesen becsavart csavart, majd a másik kettőt is. (Összesen 4 csavar.)
5. Csatlakoztassa a zsalumotor és a kijelző csatlakozóját.
6. A csavarok meghúzása után helyezze vissza a bemeneti rácst (a levegőszűrővel együtt).



**VIGYÁZAT! Feltétlenül szerelje fel a dekorációs panelt. A hideg levegő szivárgása lecsapódást okoz.**

⇒ **Víz csepeg.**



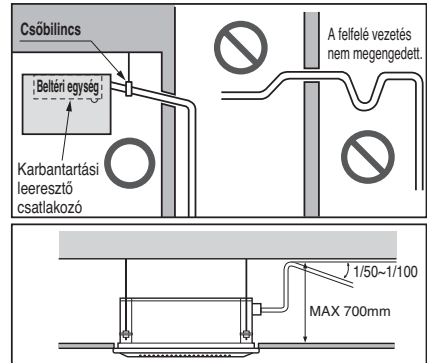
## Elvezető csövezés

- Az elvezető csövezést mindig lefelé lejtve kell felszerelni (1/50 - 1/100): a visszafolyás megelőzése érdekében ne legyen emelkedés-lejtés a csövezésben.
- Az elvezető csövezés csatlakoztatásakor ne alkalmazzon nagy erőt a beltéri egység elvezető csatlakozóján.
- A beltéri egység elvezető csatlakozójának külső átmérője 32 mm.

Csővezés anyaga: 25 mm-es polivinilklorid (PVC) cső és csőszerelvények

- Az elvezetőcsövezést hőszigetelni kell.

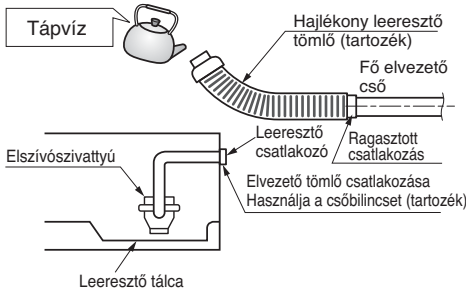
Hőszigetelő anyag: 8 mm-nél vastagabb polietilénhab.



### Elvezetés tesztje

A légkondicionáló leeresztő szivattyúval eresztí le a vizet.

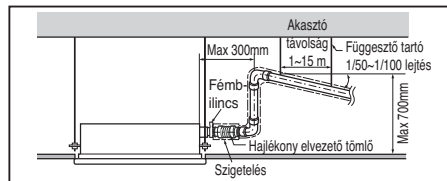
A leeresztő szivattyú működésének teszteléséhez a következő eljárást kell használni:



- Connect the main drain pipe to the exterior and leave it provisionally until the test comes to an end.
- Feed water to the flexible drain hose and check the piping for leakage.
- Be sure to check the drain pump for normal operating and noise when electrical wiring is complete.
- When the test is complete, connect the flexible drain hose to the drain port on the indoor unit.

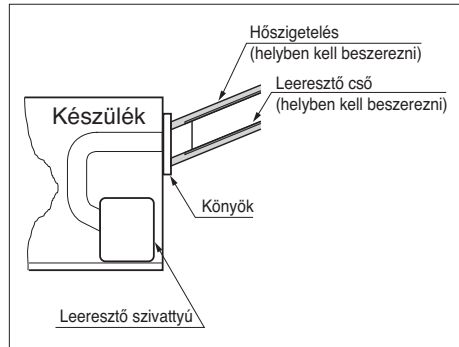
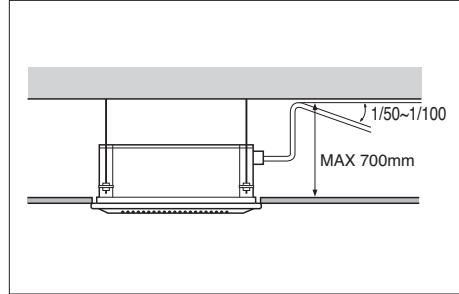


**VIGYÁZAT!** A mellékelt rugalmas tömlőt ne görbítse meg és ne csavarja meg. A meggörbített vagy megcsavart tömlő vízszivárgást okozhat.



**Figyelem!**

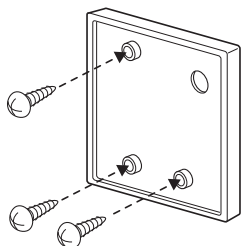
1. A leeresztő cső legnagyobb magassága 700 mm lehet. Ezért azt 700 mm-nél alacsonyabban kell felszerelni.
2. Az elvezető tömlőt lefelé lejtve kell felszerelni (1/50 - 1/100 lejtéssel). A cső ne haladjon felfelé, mert a visszafolyást meg kell akadályozni.
3. Az elvezető csőhöz mindig 5 mm-es vagy vastagabb hőszigetelést kell alkalmazni.
4. A felfelé vezetés nem megengedett.
5. Az elektromos kábelezés befejezése után ellenőrizze az elszívó szivattyú működését és zaját.



## Vezetékes távvezérlő szerelése

### 1. 1. A távvezérlő alaplapját a megfelelő helyen rögzítse a falra a mellékelt csavarral.

- Az alaplapot ne görbítse meg, mert a felerősítés nem lesz megfelelő.
- Ha van a falból kiemelkedő doboz, akkor arra illessze az alaplapot.

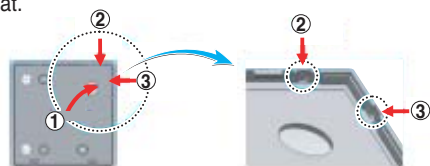


### 2. A vezetékes távvezérlő kábelét három irányban lehet vezetni.

- Elhelyezési irány: a fal felületén, felül, jobb oldalon.
- Ha távvezérlő kábelét felül és jobb oldalon vezeti, akkor távolítsa el a kábelvezető csatornát.

※ Távolítsa el a hosszú orrú kábelvezető csatornát.

- 1 A fal felületére
- 2 Felső kábelvezető csatorna
- 3 Jobb oldali kábelvezető csatorna



<Kábelvezető csatornák>

### 3. A távvezérlő felső részét az ábra szerint rögzítse a falra erősített alaplaphoz, majd pattintsa a helyére az alsó részét.

- Úgy helyezze fel, hogy a távvezérlő és az alaplap között körben sehol se legyen rés.

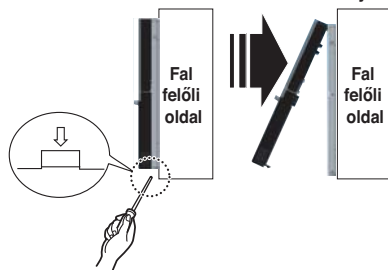
**Ha leveszi a távvezérlőt az alaplapról, az ábra szerint az alul található leválasztó nyílásba dugjon egy csavarhúzó, majd jobbra elforgatva vegye le a távvezérlőt.**

- Két leválasztó nyílás van. Egyszerre csak az egyik nyílást használja.
- Ügyeljen arra, hogy a leválasztáskor ne sértse meg a belső alkatrészeket.

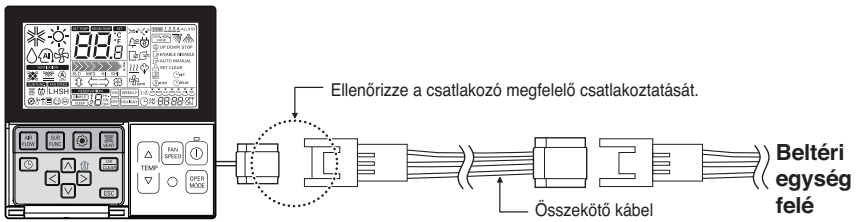
#### <A csatlakoztatás sorrendje>



#### <A leválasztás sorrendje>



#### 4. A beltéri egységet és a távvezérlőt az összekötő kábellel kösse össze.



#### 5. Ha a vezetékes távvezérlő és a beltéri egység közötti távolság nagyobb mint 10 m, használjon hosszabbító kábelt.



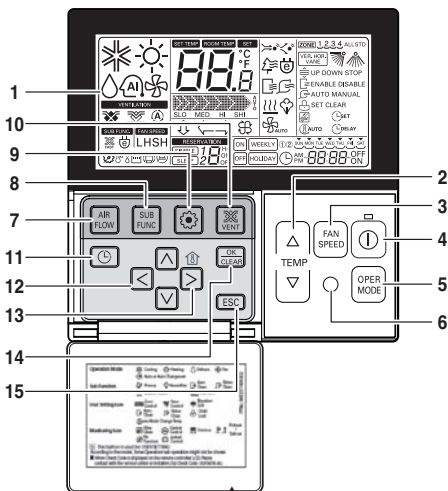
### VIGYÁZAT

A vezetékes távvezérlőt ne süllyesse a falba  
(a hőmérséklet-érzékelő megrongálódhat).

A kábel ne legyen 50 méternél hosszabb  
(ez kommunikációs hibát okozhat).

- Hosszabbító kábel használata esetén a távvezérlő és a beltéri egység oldalán is vigyázzon a csatlakozók helyes csatlakoztatási irányára.
- A hosszabbító kábelt az ellenkező irányban nem lehet csatlakoztatni.
- A hosszabbító kábel adatai: 2547 1007 22# 2 mag 3, árnyékolás 5 vagy több.

## A távvezérlő (tartozék) és funkciói



A tájékoztató címkét illesse az ajtó belsejére. Válassza ki a megfelelő nyelvet.

### 1. Üzemmodkjelzés

### 2. Hőmérséklet-beállító gomb

- Nem a szobahőmérsékletet, hanem a kimeneti levegő hőmérsékletét állítja be.

### 3. Ventilátorsebesség-gomb

- A ventilátor sebessége 3 fokozatban állítható.
- A Middle (közepes) és Low (alacsony) fokozat ugyanaz

### 4. BE/KI gomb

### 5. Üzemódválasztó gomb

### 6. Vezeték nélküli távvezérlő vevője

- Egyes készülékek nem képesek a vezeték nélküli jelek vételére.

### 7. Levegőáramlás-gomb


### 8. Alfunkció-gomb

### 9. Funkcióbeállító gomb

### 10. Szellőztetés-gomb

### 11. Időzítés

### 12. Fel, le, bal, jobb gomb

- A beltéri hőmérséklet ellenőrzéséhez nyomja meg a (  ) gombot.

### 13. Szobahőmérséklet-beállító gomb

- Csak a távvezérlő által érzékelt szobahőmérsékletet mutatja.
- A szobahőmérsékletet nem szabályozza.
- Frisslevegő-beszívó esetén csak a távvezérlő körüli hőmérsékletet mutatja.

### 14. Beállítás/törlés gomb

### 15. Exit (Kilépés) gomb

✳ A típustól függően előfordulhat, hogy egyes funkciók nem használhatók és nem jelennek meg a kijelzőn.

✳ Ha vezetékes távvezérlő nincs csatlakoztatva, a kijelzett szobahőmérséklet valótlan lesz.

Típus : PQRCSVL0 (fekete)  
PQRCSVL0QW (fehér)



## A beltéri egység NYÁK DIP-kapcsolójának beállítása

	Funkció	Leírás	OFF állásban	ON állásban	Alapértelmezés
SW1	kommunikáció	N/A (alapértelmezett)	-	-	Off (Ki)
SW2	Ciklus	N/A (alapértelmezett)	-	-	Off (Ki)
SW3	Csoportvezérlés	Master vagy slave kiválasztása	Master	Slave	Off (Ki)
SW4	Jelfogó-érintkező üzemmód	Jelfogó-érintkező üzemmód választása	Vezetékes/vezeték nélküli távvezérlő Kézi vagy automatikus üzemmód választása	Automatikus	Off (Ki)
SW5	Felszerelés	Folyamatos ventilátor-üzem	Folyamatos üzem kikapcsolása	-	Off (Ki)
SW6	Fűtő csatlakoztatása	N/A	-	-	Off (Ki)
SW7	Ventilátor csatlakoztatása	Ventilátor csatlakoztatásának választása	Összeköttetés bontása	Üzemel	Off (Ki)
	Légterelő választása (kezelőpanel)	Fel/le oldalsó légterelő választása	Felső + alsó légterelő	Csak felső légterelő	
	Régió választása	Trópusi terület választása	Általános üzemmód	Trópusi típus	
SW8	stb.	Tartalék	-	-	Off (Ki)



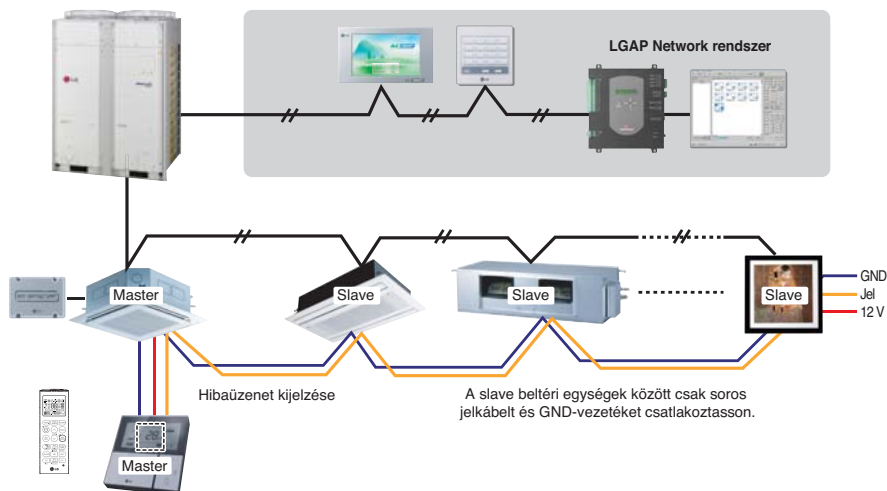
### VIGYÁZAT

Multi V típus esetén az 1, 2, 6, 8 DIP kapcsolót OFF állásba kell kapcsolni.

## Csoportvezérlés beállítása

### 1. Csoportvezérlés 1

#### ■ 1 vezetékes távvezérlő + Standard beltéri egységek



#### ■ DIP-kapcsoló a NYÁK-on (kazettás és csatornás beltéri egységek)

##### ① Master beállítás - 3. Off állásban



##### ② Slave beállítás - 3. On állásban



#### 1. Egy vezetékes távvezérlővel 16 (maximum) beltéri egység vezérelhető.

Csak egy standard beltéri egységet állítson be masterként, a többi slave legyen.

#### 2. Minden típusú beltéri egységet lehet csatlakoztatni.

#### 3. Egyidejűleg a vezeték nélküli távvezérlő is használható.

#### 4. Egyidejűleg jelfogó-érintkező és központi vezérlő is csatlakoztatható.

- A master beltéri egység csak a jelfogó-érintkezőt és a központi vezérlőt ismeri fel.
- Központi vezérlő és csoportvezérlő együttes használata esetén 2009 februárja óta standard 2 vagy újabb verziójú beltéri egységek is csatlakoztathatók.
- Központi vezérlő beállítása esetén a központi vezérlő csak a master beltéri egység címének beállítása után vezérelheti a beltéri egységeket.
- A slave beltéri egység kezelése a master egységhez hasonlóan történik.
- A központi vezérlő egyedileg nem vezérelheti a slave beltéri egységet.
- Egyes távvezérlők nem képesek egyidejűleg a jelfogó-érintkező és központi vezérlő használatára is. A további részletekért keressen meg minket.

## 5. A beltéri egység bármilyen hibája esetén a vezetékes távvezérlő kijelzőjén hibajelzés jelenik meg.

A hibás beltéri egységen kívül a többi vezérelhető marad.

## 6. Csoportvezérlés esetén a következő funkciók használhatók.

- Üzemelési lehetőségek választása (működés/leállítás/üzemmód/beállított hőmérséklet)
- Levegőáramlási mennyiség szabályozása (nagy/közepes/kicsi)
- Néhány funkció esetén ez nem lehetséges.

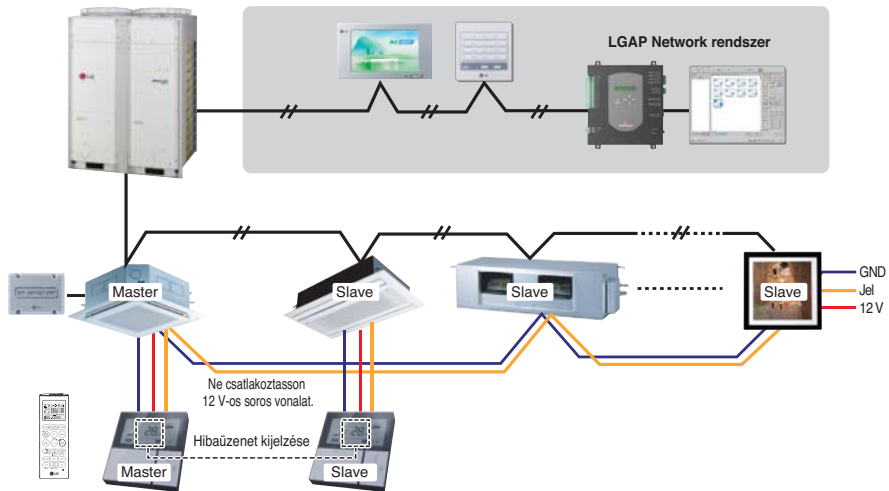
※ A beltéri egységek master/slave beállítását a NYÁK DIP-kapcsolójával is be lehet állítani.

※ Beltéri egységek csatlakoztatása 2009 februárja óta lehetséges. Egyéb esetekben kérjük, keresse meg az LGE-t.

※ A master és slave beállítás elmulasztása hibás működést eredményezhet.

## 2. Csoportvezérlés 2

### ■ Vezetékes távvezérlők + Standard beltéri egységek



※ „M” darab vezetékes távvezérlővel „N” beltéri egység vezérelhető. ( $M + N \leq 17$  egység)

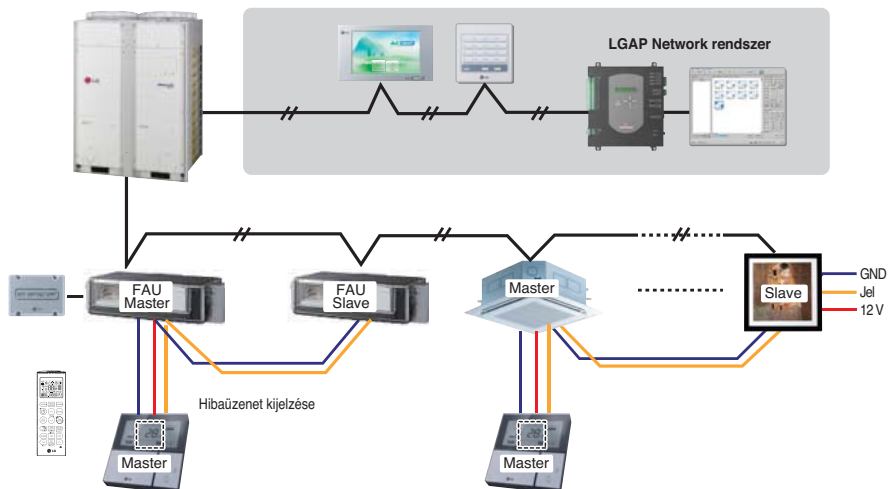
Csak egy standard beltéri egységet állítson be masterként, a többi slave legyen.

Csak egy vezetékes távvezérlőt állítson master-re, a többit állítsa slave-re.

Minden más azonos a csoportvezérlés 1-gyel.

### 3. Csoportvezérlés 3

■ Vegyes összeköttetés az általános beltéri egységekkel és frisslevegő-beszívó egységgel



\* Standard beltéri egységre és frisslevegő-beszívó egységre csatlakoztatva a beltéri egységet válassza el a frisslevegő-beszívó egységtől (mert a beállított hőmérsékletek mások).

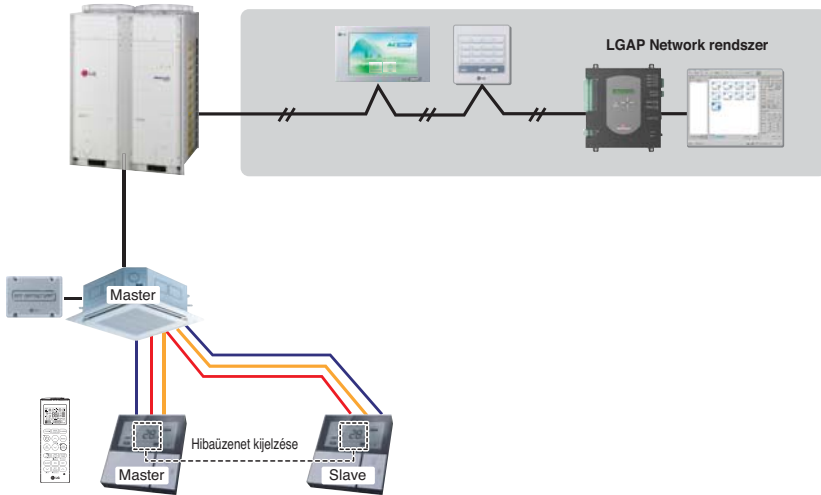
\* Minden más azonos a csoportvezérlés 1-gyel.



\* FAU: Frisslevegő-beszívó egység  
Standard: Standard beltéri egység

## 4. 2 Távvezérlő

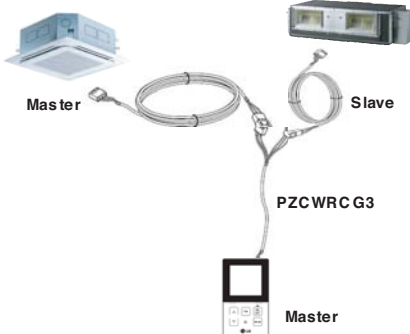
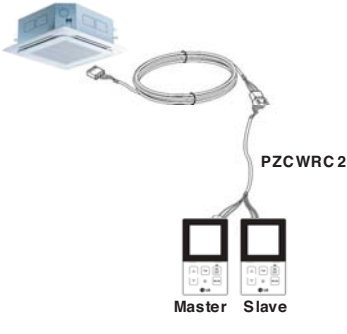
### ■ 2 vezetékes távvezérlő + 1 beltéri egység



1. Egy beltéri egységre két vezetékes távvezérlőt lehet csatlakoztatni.
  2. Minden típusú beltéri egységre két vezetékes távvezérlőt lehet csatlakoztatni.
  3. Egyidejűleg a vezeték nélküli távvezérlő is használható.
  4. Egyidejűleg jelfogó-érintkező és központi vezérlő is csatlakoztatható.
  5. A beltéri egység bármilyen hibája esetén a vezetékes távvezérlő kijelzőjén hibajelzés jelenik meg.
  6. A beltéri egységek funkciói nincsenek korlátozva.
- ※ 1 beltéri egységre legfeljebb két vezetékes távvezérlő csatlakoztatható.

## 5. Tartozékok a csoportvezérlés beállításához

A csoportvezérlést a következő kiegészítők használatával lehet beállítani.

2 db beltéri egység + vezetékes távvezérlő	1 db beltéri egység + 2 db vezetékes távvezérlő
<p>* PZCWRCG3 kábel az összeköttetéshez</p>  <p>Master</p> <p>Slave</p> <p>PZCWRCG3</p> <p>Master</p>	<p>* PZCWRC2 kábel az összeköttetéshez</p>  <p>PZCWRC2</p> <p>Master</p> <p>Slave</p>

