

Őrizze meg ezt a kezelési utasítást!



SHA-KC64AG

Központi vezérlő

KEZELÉSI UTASÍTÁS

Tartalomjegyzék

	Oldal
Termék adatok	2
Figyelmeztető jelek	2
Telepítési hely	3
Elektromos követelmények	3
Biztonsági utasítások	3
A központi vezérlő használata	4
• Funkció gombok.....	4
• Kijelző.....	7
• Egyedi állítás.....	8
• Együttes állítás.....	8

Termékadatok

Ha gondjai vagy kérdései vannak a klímaberendezésével kapcsolatban, akkor szüksége van az alábbi adatokra. A típus és a sorozatszám megtalálható az adattáblán.

Típuszám SHA-KC64TG Sorozatszám.....

Vásárlási dátum.....

A szakkereskedő címe

Telefonszám

Azonossági nyilatkozat

Ezt a terméket CE jellel látták el, mert megfelel az EEC 89/336/EEC, 92/31/EEC és 93/68/EEC irányelveknek és a következő szabványoknak:

EN55014 (1993)	EN50082-1 (1992)
EN60555-2 (1987)	EN60335-1 (1988)
EN60555-3 (1987)	EN60335-2-40 (1993)

A fenti nyilatkozat érvénytelenné válik nem megfelelő használat és/vagy a használati útmutatóban leírt irányelvek be nem tartása esetén.

Figyelmeztető jelek

A jelen kézikönyvben szereplő alábbi jelek figyelmeztetik Önt, ha a felhasználókra, a szervízszerelőkre vagy a berendezésre nézve veszélyes körülmények keletkeznek:

! FIGYELMEZTETÉS Ez a jel olyan veszélyes vagy nem biztonságos műveletre utal, amely komoly személyi sérülést vagy halált okozhat.

! VIGYÁZAT Ez a jel olyan veszélyes vagy nem biztonságos műveletre utal, amely személyi sérülést vagy termék- illetve tulajdonkárt okozhat.

Telepítési hely

- A klímaberendezést képzett szakember telepítse a készülékkel szállított telepítési utasításnak megfelelően.

! FIGYELMEZTETÉS

- Ne telepítse a klímaberendezést olyan helyre, ahol füst vagy gyúlékony gázok vannak, vagy rendkívül nedves helyre, mint például üvegházba.
- Ne telepítse a klímaberendezést olyan helyre, ahol túlságosan nagy hőterhelésű berendezések találhatók.

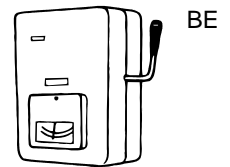
Elektromos követelmények

1. Az összes kábelezést a helyi elektromos előírásoknak megfelelően kell elkészíteni. A részleteket beszélje meg a szakterjeskedővel.
2. Mindegyik egységet megfelelően földelni kell földelőhuzallal, vagy a tápegység vezetékén keresztül.
3. A kábelezést szakembernek kell elkészítenie.

! VIGYÁZAT

A rendszer felmelegítéséhez a hálózati főkapcsolót be kell kapcsolni legalább öt órával az üzemeltetés megkezdése előtt. A főkapcsolót hagyja BE állapotban, hacsak nem akarja a készüléket hosszabb időre leállítani.

Hálózati főkapcsoló



Biztonsági utasítások

- Olvassa el figyelmesen ezt a füzetet, mielőtt használni kezdi a központi vezérlőt. Ha mégis akadnak nehézségek, kérjen tanácsot a szakterjeskedőtől.
- A klímaberendezést kellemes szobahőmérséklet előállítására tervezték. Csak rendeltetésének megfelelően használja, a használati utasításban leírtaknak megfelelően.

! FIGYELMEZTETÉS

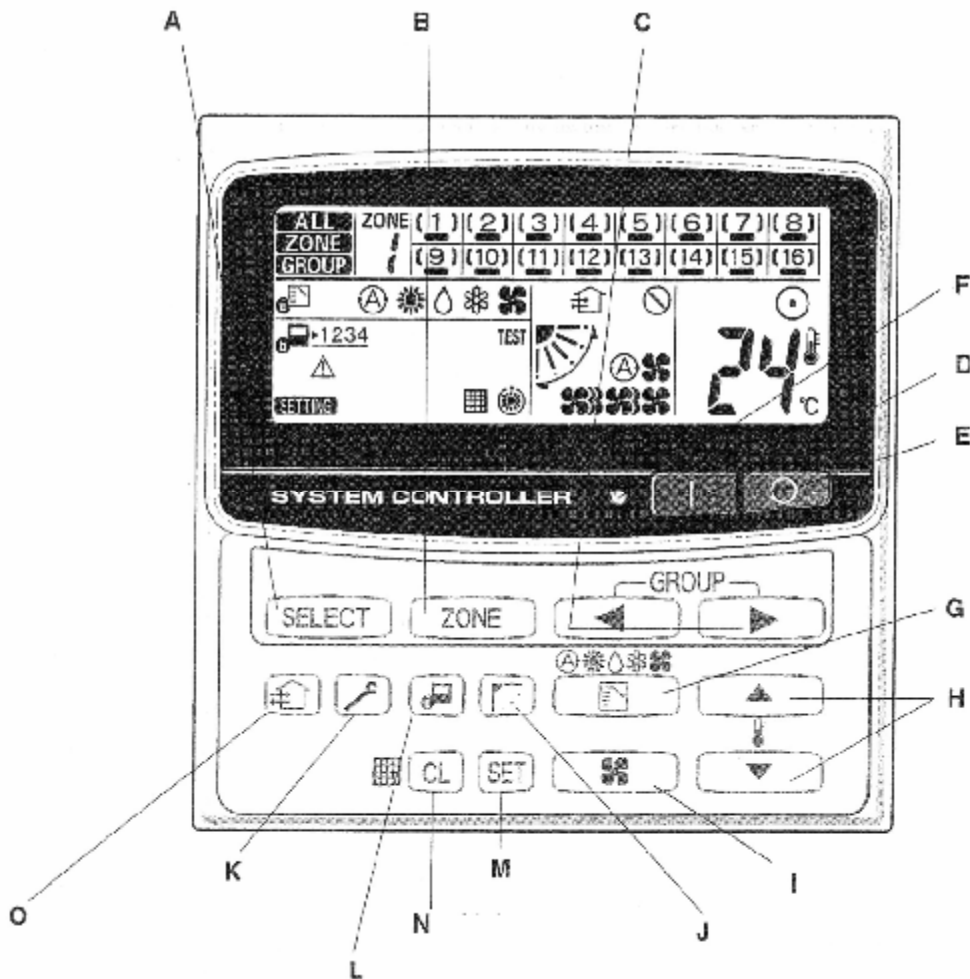
- Ne érintse a készüléket nedves kézzel.
- Sohase használjon vagy tároljon benzint vagy más gyúlékony gázt vagy folyadékot a klímaberendezés közelében, mert ez igen veszélyes.
- A klímaberendezés nem rendelkezik frisslevegő ellátó egységgel. Gyakran ki kell nyitni az ajtókat vagy ablakokat, ha gáz- vagy olajfűtésű készüléket használ ugyanabban a helyiségben, ami nagymennyiségű oxigént fogyaszt el a levegőből, különben fulladás veszélye állhat fenn.

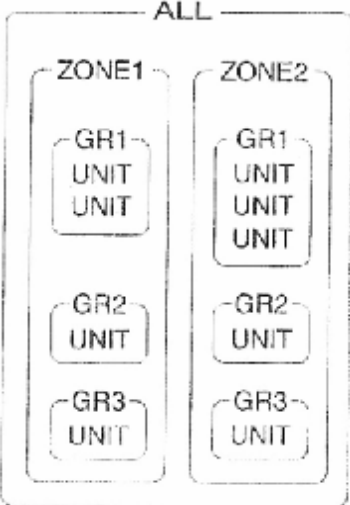
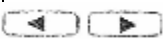
! VIGYÁZAT

- Ne a hálózati főkapcsolóval kapcsolja be és ki a klímaberendezést. Használja ehhez az ON/OFF (KI/BE) kapcsoló gombot.
- Ne dugjon semmit a klímaberendezés kifúvó nyílásába. Ez veszélyes lehet, mert a ventilátor igen nagy fordulatszámon üzemel.
- Ne engedjen gyereket a klímaberendezéssel játszani.
- Ne hűtse le vagy fűtse fel a szobát túlságosan, ha csecsemők vagy magatehetetlenek vannak jelen.















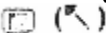
















A központi vezérlő használata

Funkció gombok









<p>A: ALL/ZONE/GR SELECT gombok</p>  <p>MEGJEGYZÉS</p>	<p>Ezzel a nyomógombbal a következőket választhatja ki.</p> <p>ALL: Az összes klímaberendezés ki- és bekapcsolására.</p> <p>ZONE: Az egyes zónák gépeinek ki- és bekapcsolására.</p> <p>GR: Az egyes csoportokhoz tartozó készülékek ki- és bekapcsolására.</p> <p>Maximálisan négy zóna és zónánként 16 csoport állítható be.</p>
<p>B: ZONE (Zóna választó) gomb</p>	<p>Ezzel a gombbal választhatja ki azt a zónát (1...4) amelyiket a többitől függetlenül szeretne működtetni.</p>
<p>C: GROUP (Csoport választó) gomb</p>	 <p>Ezzel a gombbal választhatja ki azt a csoportot (1...16) amelyiket a többitől függetlenül szeretne működtetni.</p>

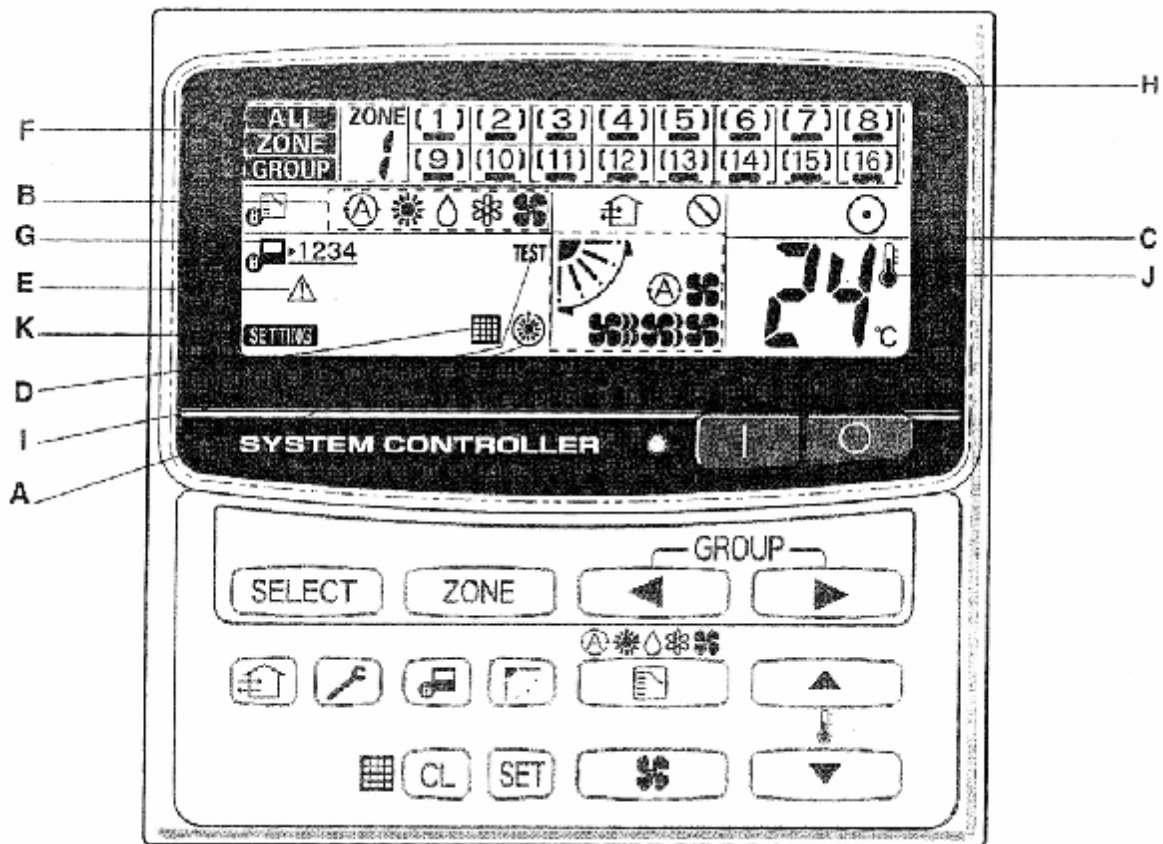
· **Funkció gombok**
(folytatás)

D: ON (BE) kapcsoló gomb	Ez a gomb kapcsolja be a készüléket.												
E: OFF (KI) kapcsoló gomb	Ez a gomb kapcsolja ki a készüléket.												
F: Üzem lámpa	Ez a lámpa világít, miután a berendezést bekapcsolta.												
G: MODE (Üzem mód) gomb  (AUTO)  : Hűtő vagy fűtő üzem automatikus beállítása. (HEAT)  : Normál fűtő üzem. (DRY)  : Levegőszárítás a helyiség hőfokának megváltoztatása nélkül. (COOL)  : Normál hűtő üzem. (FAN)  : Ventilátor üzem, hűtő vagy fűtő üzem nélkül. MEGJEGYZÉS	Ezzel a nyomógombbal a következő öt üzemmód között választhat: (Hőfoktartomány: 17...27°C) (Hőfoktartomány: 16...26°C) (Hőfoktartomány: 18...30°C) (Hőfoktartomány: 18...30°C) Ha a  jel megjelenik a működési mód nem változtatható hűtésről és szárításról fűtésre vagy fordítva. A működési mód megváltoztatásához kapcsolja ki az összes készüléket majd válasszon ismét működési módot.												
H: SET. TEMP. hőfokállító gombok	 A gomb megnyomásával a beállított hőfok növelhető.  A gomb megnyomásával a beállított hőfok csökkenthető.												
I: FAN SPEED (Ventilátor fordulatszám-állító) gomb  (AUTO)  : A készülék automatikusan állítja be a ventilátor fordulatszámát. (HI.)  : Magas ventilátor fordulatszám. (MED.)  : Közepes ventilátor fordulatszám. (LO.)  : Alacsony ventilátor fordulatszám.													
J: FLAP (Légterelő beállító) gomb  (AIM)	1. Ezzel a gombbal a légáramlási irány adott szögbe állítható. A légáramlás irányát a távvezérlő egység jelzi. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Működési mód</th> <th>Beállítható légáramlási irányok</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> COOL vagy  DRY</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td> HEAT vagy  FAN</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td> AUTO</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">Hűtési üzemmód:</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">Fűtési üzemmód:</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> </tbody> </table> <p>! VIGYÁZAT · Hűtési és szárítási üzemmódban, amennyiben a terelő lapát függőleges állású a keletkezett kondenzvíz a rés mentén lecsöpöghet. · Kézzelel ne mozgassa terelő lapot.</p> <p>MEGJEGYZÉS · Ez a művelet csak az X és T modelleknél érvényes.</p> 2. Ezzel a gombbal a légáramlás irányát váltakoztathatja automatikusan felfelé és lefelé. Nyomja meg ezt a gombot néhányszor addig amíg a  jel meg nem jelenik a kijelzőn. <p>MEGJEGYZÉS · Ez a művelet csak az X, T és K modelleknél érvényes.</p> <p>MEGJEGYZÉS 1) A terelő lemezek iránya csak távvezérlő nélküli készülékeknél állítható. 2) ALL vagy ZONE módban a terelőlemezek iránya nem állítható. Ha mégis szükséges, a GR mód kiválasztása után használja a FLAP gombot.</p>	Működési mód	Beállítható légáramlási irányok	 COOL vagy  DRY	3	 HEAT vagy  FAN	5	 AUTO		Hűtési üzemmód:	3	Fűtési üzemmód:	5
Működési mód	Beállítható légáramlási irányok												
 COOL vagy  DRY	3												
 HEAT vagy  FAN	5												
 AUTO													
Hűtési üzemmód:	3												
Fűtési üzemmód:	5												


· **Funkció gombok**
(folytatás)

<p>K: CHECK gomb </p> <p>! VIGYÁZAT</p>	<p>Ezt a gombot csak a klímaberendezés szervizelése alatt használja.</p> <p>Ne használja a CHECK gombot normál működés közben.</p>
<p>L: CENTRAL CTRL (Központi vezérlés) gomb </p>	<p>Ezzel a gombbal tilthatja meg a standard vezérlőről történő egyes beállításokat:</p> <p> 1234</p> <ol style="list-style-type: none"> 1: Egyedi KI/BE kapcsolás tiltása. 2: Egyedi KI/BE , MODE és SET TEMP beállítások tiltása. 3: Egyedi MODE és SET TEMP beállítások tiltása. 4: Egyedi MODE letiltása <p>Nincs jelzés: A központi vezérlés törölve. (Egyedi működtetés)</p>
<p>M: SET (Beállító) gomb MEGJEGYZÉS</p>	<p>Ezt a gombot csak a készülék beüzemelésekor használja.</p> <p>Normál működés esetén ne használja a SET gombot.</p>
<p>N: CL (Törlés) gomb</p> <p>O: VENTILATION (ventilátor) gomb</p>	<p>Ezzel a gombbal törölhető a szűrő elpiszkolódásának a jele  . A készülék jelzi, ha a szűrő elpiszkolódott és tisztítást igényel.</p> <p>Amennyiben opcióként frisslevegő ventilátort is telepítettek a berendezéshez, akkor ennek a gombnak a segítségével kapcsolható ki és be a ventilátor.</p> <p>Ha kikapcsolják a berendezést, a frisslevegő ventilátor is leáll. A frisslevegő ventilátor működése közben megjelenik a kijelzőn a  jel.</p> <p>Ha ennek a gombnak a lenyomására a  jel jelenik meg a kijelzőn, az Ön készülékéhez nem lett frisslevegő ventilátor telepítve.</p>

Kijelző




Leírás


- A: Ha a készülék fűtési várakozó üzemmódban van, akkor a  világít.
- B: A berendezés az aktuálisan kiválasztott üzemmódot jelzi ki.
- C: Az aktuálisan kiválasztott ventilátor fordulatszám (FAN SPEED), légáramlási irány (Airflow Direction) és pásztázás (SWEEP) jelenik meg a kijelzőn.
- D: Ez jelenik meg, ha a szűrő tisztításra szorul.
- E: Ez csak akkor jelenik meg a kijelzőn, ha a készülékben valami hiba történt.
- F: Az aktuálisan kiválasztott hatókör (ALL, ZONE és GROUP), zóna szám és csoport szám jelenik meg.



Csoport szám (nincs számjegy: nincs regisztrált készülék)

Csoport állapot jel ([]): bejegyzett csoport,  pillanatnyilag kiválasztott csoport)

Üzem állapot (- : bekapcsolt állapot, jelzés nélkül: kikapcsolt állapot,  hiba jel)

- G: Az aktuálisan kiválasztott központi vezérlési mód (1, 2, 3 vagy 4) jelenik meg.
- H: Világít, ha bármelyik berendezés a központi vezérlővel üzemel; elalszik, ha egyik berendezés sem a központi vezérlővel üzemel. Villan, ha valamelyik berendezés nem megfelelően működik és a védelem funkciója működik.
- I: Ha a  gombot több, mint 4 másodpercig lenyomva tartja, megjelenik a TEST kiírás.
- J: Ez a kijelzés jelenik meg, ha beállította a hőmérsékletet.
- K: A központi vezérlő bekapcsolásával a SETTING jel felvillan pár másodpercig. Villogás közben bármely vezérlő funkció használata letiltott állapotban van, mivel ekkor a központi vezérlő ellenőrzi a csatlakoztatott csoportokat.

Egyedi állítás

A hálózati főkapcsolót öt órával az üzemeltetés megkezdése előtt be kell kapcsolni.

The diagram shows the SYSTEM CONTROLLER control panel with the following numbered callouts:

- 1:** Nyomja meg a SELECT gombot a GROUP kiválasztásához.
- 2:** A ZONE gombbal válassza ki azt a zónát amelyik az állítani kívánt csoportot tartalmazza.
- 3:** A GROUP gombbal válassza ki az állítani kívánt csoportot.
- 4:** Nyomja meg az ON gombot.
- 5:** A működési mód beállításához nyomja meg a MODE gombot.
- 6:** Állítsa be kívánt hőmérséklet a gombokkal.
- 7:** Ezzel gombbal válassza ki a kívánt ventilátor fordulatszámot.
- 8:** Válassza ki a kívánt kifúvási irányt vagy a SWEEP módot.
- 9:** Állítsa be a kívánt beállítási módot. Egyéni: A vezérlés a távvezérlővel lehetséges
1: Egyedi KI/BE kapcsolás tiltása
2: Egyedi KI/BE, MODE és TEMP beállítások tiltása
3: Egyedi MODE és TEMP beállítások tiltása
4: Egyedi MODE beállítások tiltása

MEGJEGYZÉS A terelő lemezek iránya csak távvezérlő nélküli készülékeknél állítható.

Együttes állítás (ALL és ZONE)

A hálózati főkapcsolót öt órával az üzemeltetés megkezdése előtt be kell kapcsolni.

The diagram shows the SYSTEM CONTROLLER control panel with the following numbered callouts:

- 1:** Nyomja meg a SELECT gombot az ALL vagy ZONE kiválasztásához.
- 2:** A ZONE gombbal válassza ki a kívánt zónát.
- 3:** Nyomja meg az ON gombot.
- 4:** A működési mód beállításához nyomja meg a MODE gombot.
- 5:** Állítsa be kívánt hőmérséklet a gombokkal.
- 6:** Ezzel gombbal válassza ki a kívánt ventilátor fordulatszámot.
- 7:** Állítsa be a kívánt módot.

MEGJEGYZÉS ALL vagy ZONE módban a terelőlemezek iránya nem állítható. Ha mégis szükséges, a GR mód kiválasztása után használja a FLAP gombot.