



NÁVOD NA OBSLUHU

[FREE-MATCH PODSTR.-PARAPETNÉ JEDNOTKY]

GTH(09)CA-K6DNA1A-I

GTH(12)CA-K6DNA1A-I

GTH(18)CA-K6DNA1A-I

GTH(24)CB-K6DNA2A-I



DÔLEŽITÁ POZNÁMKA:

Prečítajte si pozorne tento návod pred inštaláciou alebo ovládaním novej klimatizácie.
Odložte si tento návod prepoužitie v budúcnosti.

Obsah

1 Bezpečnostné pokyny	3
2 Jednotka a hlavné časti.....	4
3 Použitie diaľkového ovládača.....	5
3.1 Tlačidlá na diaľkovom ovládači	5
3.2 Význam indikátorov na displeji ovládača	5
3.3 Funkcie tlačidiel diaľkového ovládača.....	6
3.4 Funkcia kombinácií tlačidiel	10
3.5 Postup ovládania	11
3.6 Výmena batérií v diaľkovom ovládači.....	11
4 Význam chybových kódov	12
5 Riešenie problémov a údržba	14
5.1 Riešenie problémov	14
5.2 Pravidelná údržba	15

Pred použitím zariadenia si dôkladne prečítajte tento návod na obsluhu.



Zariadenie je naplnené horľavým chladivom R32.



Pred použitím zariadenia si najskôr prečítajte návod na obsluhu.



Pred inštaláciou zariadenia si najskôr prečítajte návod na inštaláciu.



Pred opravou zariadenia si najskôr prečítajte servisný návod.

Chladivo

- Na zaistenie funkčnosti klimatizačného zariadenia cirkuluje v systéme špeciálne chladivo. Použité chladivo je fluorid R32, ktorý je špeciálne vyčistený. Chladivo je horľavé a bez zápachu. Ak náhodou unikne, môže za určitých podmienok explodovať. Horľavosť chladiva je však veľmi nízka. Môže byť zapálené len ohňom.
- V porovnaní s bežnými chladivami je R32 chladivo, ktoré neznečisťuje prostredie a nepoškodzuje ozónovú vrstvu. Má tiež nízky skleníkový efekt. R32 má veľmi dobré termodynamické vlastnosti. Vďaka tomu je možné dosiahnuť vysokú energetickú účinnosť. Zariadenie preto potrebuje menšiu náplň chladiva.



VAROVANIE:

- Na urýchlenie procesu odmrazovania alebo na čistenie zariadenia nepoužívajte žiadne iné prostriedky, ako odporúčané výrobcom. Ak je potrebné vykonať opravu, kontaktujte najbližšie autorizované servisné stredisko.
- Akékoľvek opravy vykonávané osobami bez príslušnej kvalifikácie môžu byť nebezpečné.
- Zariadenie musí byť umiestnené v miestnosti, kde nehrozí trvalé nebezpečenstvo vznietenia horľavých látok (napríklad otvorený oheň, spustený plynový horák alebo elektrické kúrenie s horúcimi špirálami)
- Zariadenie nedemontujte a neodhadzujte do ohňa.
- Zariadenie je naplnené horľavým chladivom R32. Pri opravách presne dodržiavajte pokyny výrobcu.
- Majte na pamäti, že chladivo je bez zápachu.
- Prečítajte si odborný návod.



1 Bezpečnostné pokyny



VAROVANIE!

Toto označenie znamená, že nesprávny postup môže spôsobiť vážne zranenie alebo usmrtenie osôb.



UPOZORNENIE!

Toto označenie znamená, že nesprávny postup môže spôsobiť zranenie osôb alebo poškodenie majetku.



VAROVANIE!

- Na zaistenie správnej prevádzky nainštalujte klimatizačné zariadenie tak, ako je popísané v tomto návode na inštaláciu.
- Prepojte vnútornú jednotku s vonkajšou jednotkou pomocou štandardne dodávaných rúrok a káblov. Tento návod na inštaláciu popisuje správne zapojenie pomocou štandardne dodávanej súpravy inštalčných dielov.
- Inštalácia musí byť vykonávaná len autorizovanými pracovníkmi v súlade s platnými normami a predpismi.
- Ak dôjde počas inštalácie k úniku chladiva, vyvetrajte zasiahnutý priestor. Ak sa chladivo dostane do styku s otvoreným ohňom, vznikajú toxické plyny.
- Nepripájajte napájanie, pokiaľ nie sú dokončené všetky inštalčné práce.
- Pred spustením kompresora skontrolujte, či sú rúrky chladiva dobre pripojené. Nespúšťajte kompresor, ak nie sú rúrky chladiva dobre pripojené a je otvorený 2-cestný a 3-cestný ventil.
Môže to vyvolať abnormálny tlak v chladiacom okruhu a poškodiť zariadenie alebo dokonca spôsobiť zranenie.
- Pri demontáži skontrolujte, či je kompresor vypnutý, skôr ako odpojíte rúrky chladiva. Neodpájajte prepájacie rúrky, keď kompresor pracuje a je otvorený 2-cestný a 3-cestný ventil.
Môže to vyvolať abnormálny tlak v chladiacom okruhu a poškodiť zariadenie alebo dokonca spôsobiť zranenie.
- Pri inštalácii alebo premiestňovaní dbajte na to, aby sa do chladiaceho okruhu nedostal iný plyn, ako určené chladivo (R32).
Ak sa do chladiaceho okruhu dostane vzduch alebo iný plyn, tlak v okruhu sa abnormálne zvýši a dôjde k poškodeniu zariadenia, zraneniu a pod.
- Toto zariadenie môžu používať aj deti staršie ako 8 rokov a osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami, alebo osoby s nedostatočnými skúsenosťami a znalosťami, ak sú pod dozorom alebo ak boli poučené o tom, ako zariadenie bezpečne používať a sú si vedomé možných rizík. Deti sa nesmú so zariadením hrať. Čistenie a používateľskú údržbu zariadenia nesmú vykonávať deti bez dozoru.
- Ak je napájací kábel poškodený, musí byť vymenený výrobcom, autorizovaným servisom alebo osobou s príslušnou kvalifikáciou, aby sa obmedzilo možné riziko.
- Dbajte na správnu likvidáciu tohto zariadenia po jeho vyradení z prevádzky.
- Zariadenie nie je vhodné inštalovať do pracovne.

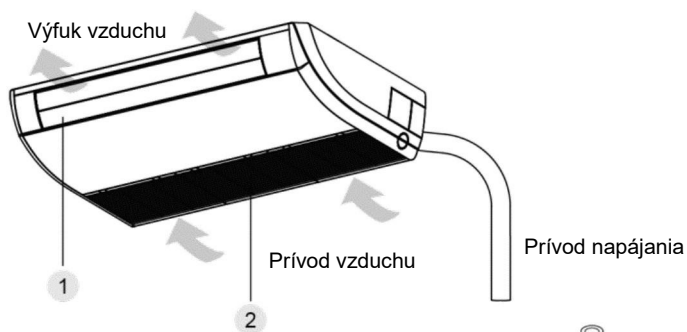


GWP:
R32:675

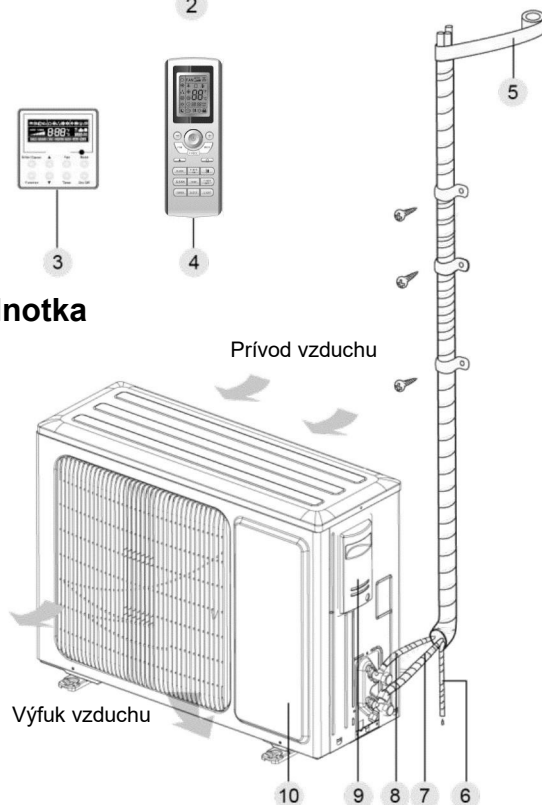
Tento symbol označuje, že tento produkt nesmie byť v krajinách EÚ vyhodený do bežného komunálneho odpadu. Aby sa zabránilo možnému poškodeniu životného prostredia alebo zdravia ľudí kvôli nekontrolovanému ukladaniu odpadu, odovzdajte ho zodpovedne na recykláciu, aby ste podporili trvale udržateľné opätovné využitie materiálnych zdrojov. Na odloženie použitého zariadenia využite príslušnú zberňu odpadu alebo kontaktujte predajcu, u ktorého bol produkt zakúpený. Tí môžu prevziať tento produkt na ekologicky šetrnú recykláciu.

2 Jednotka a hlavné časti

Vnútorná jednotka



Vonkajšia jednotka



1. Smerovacia lamela
2. Vzduchový filter
3. Káblový ovládač
4. Bezdrôtový ovládač
5. Omotávacia páska
6. Odtoková rúrka
7. Rúrka plynu
8. Rúrka kvapaliny
9. Veľké držadlo
10. Predný panel

Obr. 1

Poznámky:

Prepájacie a odtokové rúrky musí pripraviť používateľ.

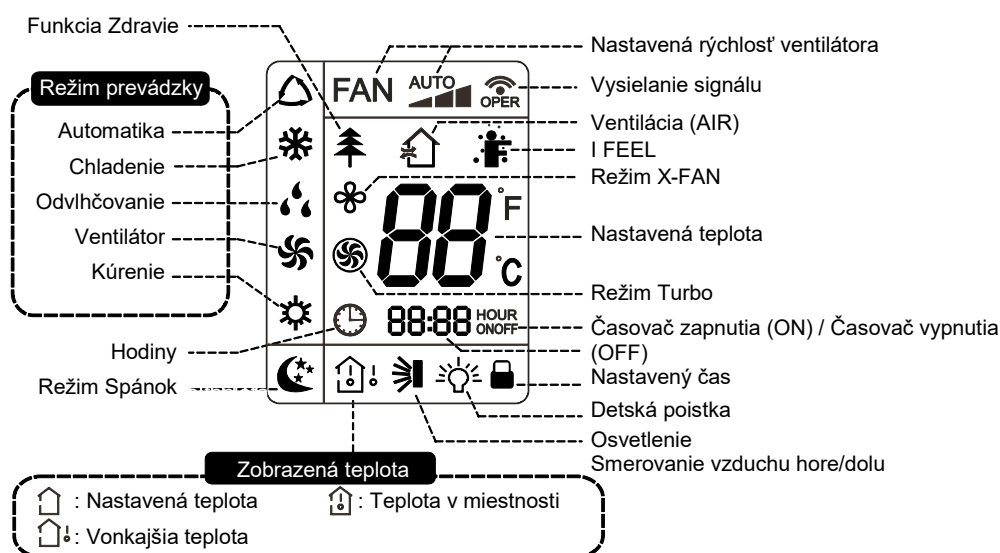
3 Použitie diaľkového ovládača

3.1 Tlačidlá na diaľkovom ovládači



1. Tlačidlo ON/OFF (Zapnuté/Vypnuté)
2. Tlačidlo MODE (Režim prevádzky)
3. Tlačidlo +/- (Zvýšenie/Zníženie)
4. Tlačidlo FAN (Ventilátor)
5. Tlačidlo I FEEL (Meranie teploty ovládačom)
6. Tlačidlo 🌳 (Funkcia Zdravie)
7. Tlačidlo 🏠 (Funkcia Ventilácia)
8. Tlačidlo ➡️ (Smerovanie vyfukovaného vzduchu)
9. Tlačidlo CLOCK (Hodiny)
10. Tlačidlo TIMER ON / TIMER OFF (Časovač zapnutia / Časovač vypnutia)
11. Tlačidlo X-FAN (Dobeh ventilátora)
Poznámka: Funkcia X-FAN je rovnaká ako funkcia BLOW (Vyfúkanie vlhkosti).
12. Tlačidlo TEMP (Teplota)
13. Tlačidlo TURBO (Urýchlenie klimatizácie)
14. Tlačidlo SLEEP (Funkcia Spánok)
15. Tlačidlo LIGHT (Osvetlenie)

3.2 Význam indikátorov na displeji ovládača



3.3 Funkcie tlačidiel diaľkového ovládača

Poznámka:

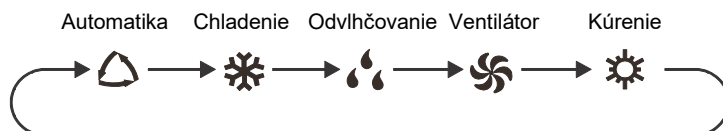
- Tento diaľkový ovládač je univerzálny a môže byť použitý pre klimatizačné zariadenia s mnohými funkciami. Ak daný model zariadenia niektoré funkcie nemá, bude zariadenie po stlačení príslušného tlačidla na diaľkovom ovládači zachovávať predchádzajúci prevádzkový stav.
- Po pripojení klimatizačného zariadenia k napájaniu sa ozve zvukový signál. Potom môžete klimatizačné zariadenie ovládať pomocou diaľkového ovládača.

1 Tlačidlo ON/OFF (Zapnuté/Vypnuté)

Stlačením tohto tlačidla môžete klimatizačné zariadenie zapnúť alebo vypnúť. Po zapnutí klimatizačného zariadenia sa rozsvieti indikátor prevádzky  na paneli vnútornej jednotky (zelený indikátor, farba však môže byť pri rôznych modeloch iná) a z vnútornej jednotky sa ozve potvrdzovací tón.

2 Tlačidlo MODE (Režim prevádzky)

Stlačte toto tlačidlo na nastavenie požadovaného režimu prevádzky.



- Keď zvolíte režim Automatika , bude klimatizačné zariadenie pracovať automaticky podľa okolitej teploty. Požadovanú teplotu nie je možné nastaviť a nebude sa ani zobrazovať. Stlačením tlačidla FAN môžete nastaviť rýchlosti ventilátora. Stlačením tlačidla  môžete nastaviť smer vyfukovania vzduchu.
- Keď zvolíte režim Chladenie , bude klimatizačné zariadenie pracovať v režime Chladenie. Stlačením tlačidla + alebo - môžete nastaviť požadovanú teplotu. Stlačením tlačidla FAN môžete nastaviť rýchlosť ventilátora. Stlačením tlačidla  môžete nastaviť smer vyfukovania vzduchu.
- Keď zvolíte režim Odvlhčovanie , bude klimatizačné zariadenie pracovať v režime Odvlhčovanie s nízkou rýchlosťou ventilátora. V režime Odvlhčovanie nie je možné nastaviť rýchlosť ventilátora. Stlačením tlačidla  môžete nastaviť smer vyfukovania vzduchu.
- Keď zvolíte režim Ventilátor , bude klimatizačné zariadenie len vyfukovať vzduch, nebude chladiť ani kúriť. Všetky indikátory sú vypnuté. Indikátor prevádzky svieti. Stlačením tlačidla FAN môžete nastaviť rýchlosť ventilátora. Stlačením tlačidla  môžete nastaviť smer vyfukovania vzduchu.
- Keď zvolíte režim Kúrenie , bude klimatizačné zariadenie pracovať v režime Kúrenie. Stlačením tlačidla + alebo - môžete nastaviť požadovanú teplotu. Stlačením tlačidla FAN môžete nastaviť rýchlosť ventilátora. Stlačením tlačidla  môžete nastaviť smer vyfukovania vzduchu. (Klimatizačné zariadenie, ktoré má len funkciu Chladenie, nemôže pracovať v režime Kúrenie. Ak je diaľkovým ovládačom zvolený režim Kúrenie, klimatizačné zariadenie sa nedá zapnúť tlačidlom ON/OFF.)

Poznámka:

- Aby sa po spustení režimu Kúrenie zabránilo vyfukovaniu studeného vzduchu, vnútorná jednotka začne vyfukovať vzduch s oneskorením 1–5 minút (skutočný čas oneskorenia závisí od teploty v miestnosti).

- Rozsah nastavení teploty pomocou diaľkového ovládača: 16–30 °C. Rozsah nastavenia rýchlosti ventilátora: Automatická, Nízka, Stredná a Vysoká.

3 Tlačidlo + / – (Zvýšenie/Zníženie)

Jedným stlačením tlačidla + alebo – sa nastavená teplota zvýši alebo zníži o 1 °C. Keď tlačidlo + alebo – podržíte 2 sekundy stlačené, začne sa nastavená teplota na diaľkovom ovládači rýchlo meniť. Keď tlačidlo po dosiahnutí požadovanej hodnoty uvoľníte, prejaví sa zmena aj na displeji vnútornej jednotky. (V režime Automatika sa teplota nedá nastaviť.) Pri nastavovaní časovača zapnutia (TIMER ON), časovača vypnutia (TIMER OFF) alebo hodín (CLOCK) môžete stlačením tlačidla + alebo – nastavovať čas. (Vid' popis tlačidiel CLOCK, TIMER ON a TIMER OFF.)

4 Tlačidlo FAN (Ventilátor)

Stlačením tohto tlačidla môžete nastaviť rýchlosť ventilátora v nasledujúcom cykle: Automatická (AUTO), Nízka (▲), Stredná (▲▲), Vysoká (▲▲▲).



Poznámka:

- V automatickom režime sa bude vysoká, stredná alebo nízka rýchlosť ventilátora nastavovať podľa teploty v miestnosti.
- V režime Odvlhčovanie je nastavená nízka rýchlosť ventilátora.

5 Tlačidlo I FEEL (Meranie teploty ovládačom)

Stlačte toto tlačidlo na zapnutie funkcie I FEEL. Na displeji diaľkového ovládača sa zobrazí indikátor Po zapnutí tejto funkcie bude diaľkový ovládač posilať hodnotu nameranej teploty do jednotky a jednotka bude automaticky regulovať teplotu v miestnosti podľa teploty nameranej snímačom diaľkového ovládača. Stlačte toto tlačidlo opäť pre vypnutie funkcie I FEEL. Indikátor zmizne.

- Pri zapnutí tejto funkcie umiestnite diaľkový ovládač do blízkosti používateľa. Nedávajte diaľkový ovládač blízko predmetov s vysokou alebo nízkou teplotou, aby ste zabránili nesprávnemu meraniu okolitej teploty.
- Keď je zapnutá funkcia I FEEL, je potrebné umiestniť diaľkový ovládač tak, aby vnútorná jednotka mohla prijímať signály vysielané diaľkovým ovládačom.

6 Tlačidlo (Funkcia Zdravia)

Stlačte toto tlačidlo na zapnutie/vypnutie funkcie Zdravie (generovanie iónov). Po zapnutí jednotky je funkcia Zdravie štandardne zapnutá.

- Táto funkcia je k dispozícii len pri niektorých modeloch.

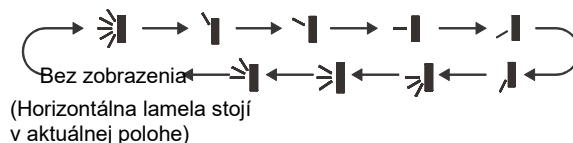
7 Tlačidlo (Ventilácia)

Stlačte toto tlačidlo na zapnutie/vypnutie funkcie Ventilácie (AIR).

- Táto funkcia je k dispozícii len pri niektorých modeloch.

8 Tlačidlo (Smerovanie vzduchu)

Stlačením tohto tlačidla môžete nastaviť uhol vyfukovania vzduchu v smere hore/dolu. Uhol vyfukovania vzduchu je možné vyberať v nasledujúcom cykle:



Keď zvolíte , klimatizačné zariadenie smeruje vyfukovaný vzduch automaticky. Horizontálna smerovacia lamela sa bude automaticky striedavo vychyľovať hore a dolu v maximálnom uhle.

Keď zvolíte , , , , , klimatizačné zariadenie vyfukuje vzduch len v nastavenom smere. Horizontálna smerovacia lamela zostane stáť v určenej polohe.

Keď zvolíte , , , klimatizačné zariadenie vyfukuje vzduch len v nastavenom rozmedzí. Horizontálna smerovacia lamela sa bude vychyľovať v určenom uhle.

Na nastavenie požadovaného uhla smerovania vzduchu stlačte tlačidlo  na dlhšie ako 2 sekundy. Po dosiahnutí požadovaného uhla tlačidlo uvoľnite.

Poznámka:

Smerovanie vzduchu , ,  nemusí byť pri niektorých modeloch k dispozícii. Keď klimatizačné zariadenie prijme tento povel, nastaví sa automatické smerovanie vyfukovaného vzduchu.

9 Tlačidlo CLOCK (Hodiny)

Stlačte toto tlačidlo na nastavenie času hodín. Indikátor  na displeji diaľkového ovládača začne blikať. Počas 5 sekúnd stlačte tlačidlo + alebo -, aby ste nastavili čas hodín. Každým stlačením tlačidla + alebo - sa nastavený čas zvýši alebo zníži o 1 minútu. Keď stlačíte a podržíte tlačidlo + alebo - dlhšie ako 2 sekundy, začne sa nastavený čas rýchlo meniť. Po dosiahnutí požadovaného času tlačidlo uvoľnite. Stlačte tlačidlo CLOCK na potvrdenie nastavenia času hodín. Indikátor  prestane blikať.

Poznámka:

- Hodiny zobrazujú čas v 24-hodinovom formáte.
- Interval medzi stlačením tlačidiel pri nastavovaní nesmie presiahnuť 5 sekúnd. Inak diaľkový ovládač automaticky ukončí režim nastavovania. Rovnako to funguje aj pri nastavení časovačov na zapnutie a vypnutie.

10 Tlačidlo TIMER ON / TIMER OFF (Časovač zapnutia / Časovač vypnutia)

- Tlačidlo TIMER ON (Načasované zapnutie)

Tlačidlom TIMER ON môžete nastaviť časovač pre automatické zapnutie. Po stlačení tohto tlačidla zmizne z displeja diaľkového ovládača indikátor  a začne blikať indikátor ON. Stlačením tlačidla + alebo - nastavte čas zapnutia. Po každom stlačení tlačidla + alebo - sa nastavený čas zvýši alebo zníži o 1 minútu. Keď stlačíte a podržíte tlačidlo + alebo - dlhšie ako 2 sekundy, začne sa nastavený čas rýchlo meniť.

Potvrďte požadovaný čas stlačením tlačidla TIMER ON. Indikátor ON prestane blikať. Zobrazí sa opäť indikátor .

Zrušenie načasovaného zapnutia: Keď je aktivované načasované zapnutie, stlačte tlačidlo TIMER ON, aby ste ho zrušili.

- Tlačidlom TIMER OFF (Načasované vypnutie)

Tlačidlom TIMER OFF môžete nastaviť časovač pre automatické vypnutie. Po stlačení tohto tlačidla zmizne z displeja diaľkového ovládača indikátor  a začne blikať indikátor OFF. Stlačením tlačidla + alebo – nastavte čas vypnutia. Po každom stlačení tlačidla + alebo – sa nastavený čas zvýši alebo zníži o 1 minútu. Keď stlačíte a podržíte tlačidlo + alebo – dlhšie ako 2 sekundy, začne sa nastavený čas rýchlo meniť.

Potvrdíte požadovaný čas stlačením tlačidla TIMER OFF. Indikátor OFF prestane blikať. Zobrazí sa opäť indikátor .

Zrušenie načasovaného vypnutia: Keď je aktivované načasované vypnutie, stlačte tlačidlo TIMER OFF, aby ste ho zrušili.

Poznámka:

- Keď je jednotka v zapnutom a vypnutom stave, môžete nastaviť súčasne časovač na vypnutie alebo časovač na zapnutie.
- Pred nastavením časovača zapnutia alebo časovača vypnutia nastavte najskôr správny čas hodín ovládača.
- Po spustení časovača zapnutia alebo časovača vypnutia nastavte stály cyklus. Potom sa bude klimatizačné zariadenie zapínať alebo vypínať podľa nastaveného času. Tlačidlo ON/OFF nemá na nastavenie žiadny vplyv. Ak túto funkciu nepotrebuje, použite diaľkový ovládač, aby ste ju zrušili.

11 Tlačidlo X-FAN (Dobeh ventilátora)

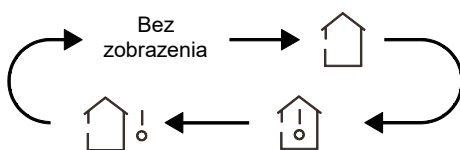
Stlačte toto tlačidlo v režime Chladenie alebo Odvlhčovanie, aby ste zapli funkciu X-FAN. Na displeji diaľkového ovládača sa zobrazí indikátor . Stlačte toto tlačidlo opäť na vypnutie funkcie X-FAN. Indikátor  zmizne.

Poznámka:

- Keď je táto funkcia zapnutá, po vypnutí klimatizačného zariadenia ventilátor vnútornej jednotky bude pracovať ešte chvíľu nízkou rýchlosťou, aby sa vysušila vlhkosť v jednotke a zabránilo sa rastu plesní.
- Keď prebieha funkcia X-FAN, môžete ju vypnúť stlačením tlačidla X-FAN. Ventilátor vnútornej jednotky sa hneď zastaví.

12 Tlačidlo TEMP (Teplota)

Stlačením tohto tlačidla je možné na displeji vnútornej jednotky zobraziť nastavenú teplotu, teplotu v miestnosti alebo vonkajšiu teplotu. Voľba na diaľkovom ovládači sa cyklicky prepína takto:



- Keď pomocou diaľkového ovládača zvolíte  alebo nevyberiete žiadnu z možností zobrazenia teploty, bude sa na displeji vnútornej jednotky zobrazovať nastavená teplota.

- Keď pomocou diaľkového ovládača zvolíte , bude sa na displeji vnútornej jednotky zobrazovať teplota v miestnosti.
- Keď pomocou diaľkového ovládača zvolíte , bude sa na displeji vnútornej jednotky zobrazovať vonkajšia teplota.

Poznámka:

- Pri niektorých modeloch nie je možné zobrazíť vonkajšiu teplotu. V takom prípade vnútorná jednotka prijme povel , ale zobrazí nastavenú teplotu.
- Po zapnutí jednotky sa štandardne zobrazuje nastavená teplota. Na diaľkovom ovládači sa žiadna indikácia nezobrazuje.
- Teplotu je možné zobrazovať len na vnútorných jednotkách, ktoré majú číselný displej.
- Keď vyberiete zobrazovanie teploty v miestnosti alebo vonkajšej teploty, zobrazí sa na displeji vnútornej jednotky príslušná teplota a po 3 alebo 5 sekundách sa automaticky prepne na zobrazovanie nastavenej teploty.

13 Tlačidlo TURBO (Urýchlenie klimatizácie)

V režime Chladenie alebo Kúrenie stlačte toto tlačidlo, aby ste prepli do režimu rýchleho Chladenia alebo Kúrenia. Na displeji diaľkového ovládača sa zobrazí indikátor . Stlačte toto tlačidlo opäť na vypnutie funkcie Turbo. Indikátor  zmizne.

14 Tlačidlo SLEEP (Spánok)

V režimoch Chladenie alebo Kúrenie môžete stlačením tohto tlačidla zapnúť funkciu Spánok, ktorá zaisťuje komfortnú teplotu počas spania. Na displeji diaľkového ovládača sa zobrazí indikátor . Stlačte toto tlačidlo opäť na vypnutie funkcie Spánok. Indikátor  zmizne.

15 Tlačidlo LIGHT (Osvetlenie)

Stlačte toto tlačidlo na vypnutie svietenia displeja vnútornej jednotky. Indikátor  na displeji diaľkového ovládača zmizne. Stlačte tlačidlo opäť na zapnutie svietenia displeja. Zobrazí sa indikátor .

3.4 Funkcia kombinácií tlačidiel

Detská poistka (Zablokovanie ovládania)

Súčasným stlačením tlačidiel + alebo – je možné zapnúť alebo vypnúť funkciu detskej poistky. Keď je funkcia Detská poistka zapnutá, bude sa zobrazovať indikátor . Keď stlačíte tlačidlo na diaľkovom ovládači, indikátor  trikrát zabliká a do jednotky sa nepošle žiadny povel.

Prepnutie jednotky zobrazenia teploty

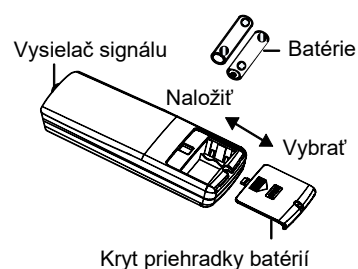
Keď je jednotka vypnutá, môžete súčasným stlačením tlačidiel – a MODE prepínať medzi °C a °F.

3.5 Postup ovládania

1. Po pripojení klimatizačného zariadenia k napájaniu stlačte tlačidlo ON/OFF na diaľkovom ovládači, aby ste zariadenie zapli.
2. Stlačením tlačidla MODE vyberte požadovaný režim prevádzky: Automatika (AUTO ) , Chladenie (COOL ) , Odvlhčovanie (DRY ) , Ventilátor (FAN ) alebo Kúrenie (HEAT )
3. Stlačením tlačidla + alebo – nastavte požadovanú teplotu. (V režime Automatika sa teplota nedá nastaviť.)
4. Stlačením tlačidla FAN môžete nastaviť požadovanú rýchlosť ventilátora: Automatická, Nízka, Stredná alebo Vysoká.
5. Stlačením tlačidla  môžete nastaviť smer vyfukovania vzduchu.

3.6 Výmena batérií v diaľkovom ovládači

1. Stlačte zadnú stranu diaľkového ovládača v mieste, ktoré je označené značkou , ako zobrazuje obrázok, a potom vysuňte kryt priehradky batérií v smere šípky.
2. Vymeňte dve 1,5 V batérie veľkosti AAA. Presvedčte sa, že sú + a – póly batérií správne orientované.
3. Naložte späť kryt priehradky batérií.



Poznámka:

- Pri použití nasmerujte vysielač signálu diaľkového ovládača na okienko prijímača na klimatizačnom zariadení.
- Vzdialenosť medzi vysielačom signálu a okienkom prijímača by nemala byť väčšia ako 8 m a v ceste signálu by nemali byť žiadne prekážky.
- V miestnosti, kde je žiarivkové osvetlenie alebo bezdrôtový telefón, môže dôjsť k rušeniu signálu. V takom prípade je potrebné priblížiť diaľkový ovládač ku klimatizačnému zariadeniu.
- Pri výmene batérií použite rovnaký typ batérií.
- Keď nebudete diaľkový ovládač dlho používať, vyberte z neho batérie.
- Vymeňte batérie, keď sú indikátory na displeji diaľkového ovládača zle viditeľné, alebo sa vôbec nezobrazujú.

4 Význam chybových kódov

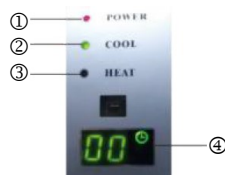
Tabuľka 7:

Číslo	Kód poruchy	Porucha
1	E1	Ochrana proti vysokému tlaku kompresora
2	E2	Ochrana proti zamŕzaniu vnútornej jednotky
3	E3	Ochrana proti nízkemu tlaku kompresora, ochrana proti nedostatku chladiva a režim odčerpávania chladiva
4	E4	Ochrana proti vysokej teplote na výtlaku kompresora
5	E5	Ochrana proti AC nadprúdu
6	E6	Porucha komunikácie
7	E7	Konflikt režimov
8	E8	Ochrana proti vysokej teplote
9	F1	Prerušený/skratovaný snímač teploty v miestnosti
10	F2	Prerušený/skratovaný snímač teploty výparníka vnútornej jednotky.
11	F3	Prerušený/skratovaný snímač vonkajšej teploty
12	F4	Prerušený/skratovaný snímač teploty kondenzátora vonkajšej jednotky
13	F5	Prerušený/skratovaný snímač teploty na výtlaku kompresora vonkajšej jednotky.
14	C5	Ochrana proti chybnému zapojeniu prepojavacieho mostíka
15	EE	Porucha čítania EEPROM

Poznámka:

- Ak sa zobrazia iné kódy porúch, kontaktujte autorizované servisné stredisko.
- Keď je jednotka pripojená ku káblovému ovládaču, bude sa kód poruchy zobrazovať zároveň aj na ňom.

4.1.1 Informácie o indikátoroch na paneli vnútornej jednotky



Obr. 31

Stavy indikátorov:

- ① Indikátor POWER:
Indikátor svieti, keď je jednotka zapnutá, a nesvieti, keď je vypnutá.
- ② Indikátor COOL:
Indikátor svieti, keď je aktivovaný režim Chladenia, a nesvieti, keď je režim Chladenia deaktivovaný.
- ③ Indikátor HEAT:
Indikátor svieti, keď je aktivovaný režim Kúrenie, a nesvieti, keď je režim Kúrenie deaktivovaný.
- ④ Indikátor TIMER:
Indikátor časovača svieti, keď je pri vypnutej jednotke nastavené načasované zapnutie (Timer ON) alebo keď je pri zapnutej jednotke načasované vypnutie (Timer OFF).

POZNÁMKA:

- Ak je svietenie panela vnútornej jednotky vypnuté, pri príjme povelu z diaľkového ovládača sa na 3 sekundy rozsvieti a potom zase zhasne.
- Keď je pripojený káblový ovládač, displej vnútornej jednotky je vypnutý a jednotka nebude prijímať povel z káblového ovládača.

5 Riešenie problémov a údržba

5.1 Riešenie problémov

Ak klimatizačné zariadenie nefunguje správne alebo má poruchu, skontrolujte pred vyžiadaním opravy nasledujúce body:

Tabuľka 9:

Porucha	Možné príčiny
Jednotku nie je možné spustiť.	- Nie je pripojené napájanie. - Prebíjanie prúdu na klimatizačnej jednotke vypína prúdový chránič. - Ovládacie tlačidlá sú zablokované. - Porucha na ovládaní.
Jednotka chvíľu pracuje a potom sa zastaví.	- Pred kondenzátorom je prekážka. - Porucha na ovládaní. - Je nastavená funkcia chladenia, keď je vonkajšia teplota nad 46 °C.
Nedostatočné chladenie	- Vzduchový filter je špinavý alebo zablokovaný. - V miestnosti je zdroj tepla alebo veľmi veľa ľudí. - Dvere alebo okná sú otvorené. - Prekážka na prívode alebo výfuku vzduchu. - Nastavená teplota je veľmi vysoká. - Dochádza k úniku chladiva. - Zhoršená funkcia snímača teploty v miestnosti.
Nedostatočné kúrenie	- Vzduchový filter je špinavý alebo zablokovaný. - Dvere alebo okná nie sú pevne zatvorené. - Nastavená teplota je veľmi nízka. - Dochádza k úniku chladiva. - Vonkajšia teplota je nižšia ako -5 °C. - Porucha na ovládaní.

Poznámka:

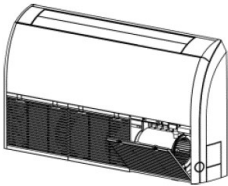
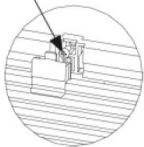
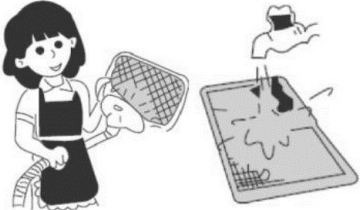
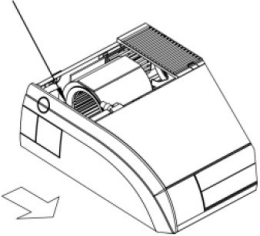
Ak po vykonaní vyššie uvedených kontrol a nápravných opatrení na vyriešenie problému klimatizačné zariadenie stále nefunguje správne, okamžite ukončíte jeho prevádzku a kontaktujte autorizované servisné stredisko. O kontrolu a opravu jednotky požiadajte len kvalifikovaného servisného technika.

5.2 Pravidelná údržba

VAROVANIE:

- Pred čistením zariadenie vypnite a odpojte od napájania. Inak hrozí úraz elektrickým prúdom.
- Chráňte zariadenie pred navlhnutím; inak môže dôjsť k úrazu elektrickým prúdom. Nikdy neoplachujte zariadenie vodou.
- Prchavé kvapaliny, napríklad riedidlá alebo benzín, poškodia vzhľad klimatizačného zariadenia. Na čistenie predného panela používajte len mäkkú suchú utierku alebo utierku navlhčenú neutrálnym čistiacim roztokom.

Spôsob demontáže filtra a krytu elektrickej skrinky

1. Otvorte mriežku prívodu vzduchu. a) Najskôr uvoľnite dve záružky na mriežke, ako zobrazuje obrázok. b) Pomocou skrutkovača odskrutkujte skrutky pod záružkami a potom otvorte mriežku prívodu vzduchu.	 Odskrutkujte skrutku. 
2. Vyčistite filter. Vyčistite filter vysávačom alebo ho prepláchnite vodou. Ak na filtri zostanú olejové škvry, umyte ich teplou vodou s rozpusteným čistiacim prostriedkom. Usušte filter na tienistom mieste. Poznámka: • Nikdy nepoužívajte vodu teplejšiu ako 45 °C; inak môže dôjsť k vyblednutiu alebo zožltnutiu farby. • Nikdy nesušte filter pri ohni; filter by sa mohol vznietiť alebo zdeformovať.	
3. Odmontujte ľavý a pravý kryt. a) Po vybratí mriežky odskrutkujte skrutky podľa obrázka. b) Zatlačte bočný kryt v smere šípky a vyberte ho.	Odskrutkujte skrutku. 
4. Odmontujte pravý kryt.	Odmontujte pravý kryt podľa kroku 3.