

Nástenná klimatizačná jednotka **AMBER**

Manuál používateľa a
Bytové klimatizácie

single split

Modely: GWH09YC-K6DNA1A
GWH12YC-K6DNA1A
GWH18YC-K6DNA1A
GWH24YD-K6DNA1A



Diaľkový ovládač
YAG1FB




Ďakujeme, že ste si zvolili bytové klimatizácie od GREE, pozorne si prečítajte tento manuál a uchovajte ho pre ďalšie použitie v budúcnosti.

OBSAH

1. Bezpečnostné pokyny	4
2. Návod klimatizačnej jednotky	5
3. Funkcie zariadenia	6
4. Diaľkový ovládač	7
4.1 Popis displeja	7
4.2 Funkcie diaľkového ovládača	8
4.3 Ďalšie funkcie diaľkového ovládača	11
4.4 Výmena batérií	12
5. Manuálne ovládanie jednotky	12
7. Údržba a čistenie vzduchového filtra	13
8. Riešenie problémov	13

1. Bezpečnostné pokyny

Pozorne si prečítajte tieto bezpečnostné opatrenia pred uvedením zariadenia do prevádzky.

Tento manuál na rôznych miestach používa symbol , ktorý označuje prípady, pri ktorých by ste mali zvýšiť pozornosť a prípady, kedy môže dôjsť k úrazu alebo škodám na zariadení. Pri tomto symbole sa vyskytujú slová: NEBEZPEČENSTVO, VAROVANIE a UPOZORNENIE, pre bližšie špecifikovanie problému.

VAROVANIE	- Prípady, pri ktorých by nesprávnym zaobchádzaním so zariadením mohlo dôjsť k vážnemu úrazu, i škodám na majetku a škodám na zariadení.
UPOZORNENIE	- Prípady, pri ktorých by nesprávnym zaobchádzaním so zariadením mohlo dôjsť k ťažším úrazom, i škodám na zariadení.
POZNÁMKA	- Používa sa pre zvýraznenie návrhov, ktoré budú mať za následok optimálnejšiu inštaláciu, lepšiu spoľahlivosť a prevádzku.

POZNÁMKA: Obrázky v tomto manuáli sú len ilustračné. Klimatický & Vykurovací systém a s ním spojené doplnky sa môžu líšiť od Vami zakúpeného zariadenia.

Zariadenie nie je určené pre používanie deťmi a osobami so zníženými fyzickými, zmyslovými, i psychickými schopnosťami, alebo osobami s nedostatkom skúseností a znalostí, pokiaľ nie sú pod dohľadom osôb zodpovedných za ich bezpečnosť. Deti by mali byť pod dohľadom dospelých osôb, aby sa nehrali so zariadením.

VAROVANIE: Tepelné čerpadlá, klimatizačné zariadenia & vykurovacie zariadenia musia byť inštalované, uvedené do prevádzky a servisované kvalifikovanými inštalatérmi a servisnými technikmi. Manipulácia s týmito zariadeniami je pre nekvalifikované osoby riskantná, pretože spomenuté zariadenia obsahujú súčiastky pod elektrickým napätím vysoký tlak v potrubí a pohyblivé súčiastky.

VAROVANIE:

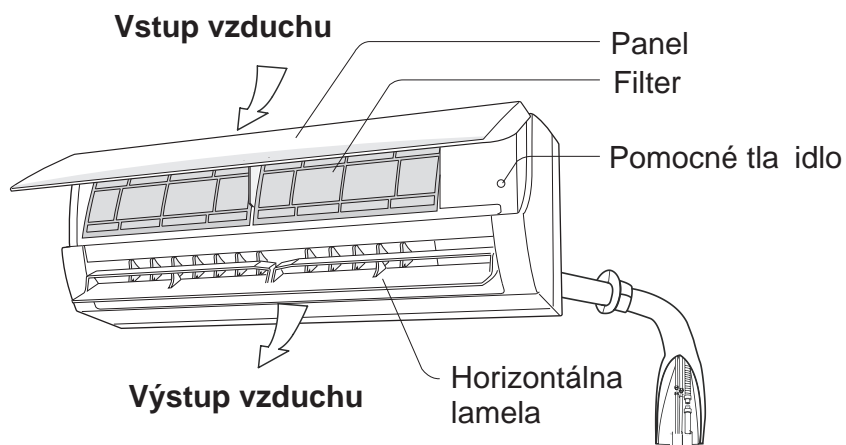
- Pred vykonaním akejkoľvek údržby, i údržby zariadenia - vždy najskôr odpojte zariadenie od zdroja elektrického napätia.
- Nesnažte sa v prípade poruchy opraviť zariadenie sami. Nesprávna manipulácia so zariadením by mohla spôsobiť úraz elektrickým prúdom alebo požiar. V prípade problémov kontaktujte kvalifikovaného servisného technika.
- Napájací kábel nijakým spôsobom nepredlžujte, nepoužívajte ani predlžovacie káble.
- V blízkosti zariadenia v žiadnom prípade neskladujte horľavé materiály.

UPOZORNENIE:

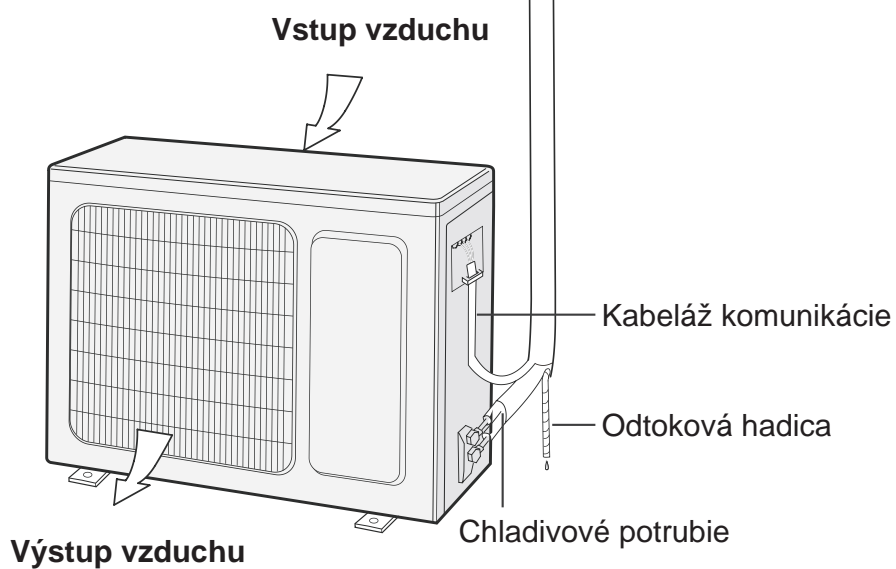
- Nedávajte ruky, ani žiadne cudzie predmety do miesta nasávania/vyfukovania vzduchu. Mohlo by to spôsobiť úraz, i poškodenie zariadenia.
- Po údržbe dbajte na to, aby sa do zariadenia nedostala žiadna voda. Mohlo by to spôsobiť úraz elektrickým prúdom, i poškodenie zariadenia.

2. Náh ad klimatiza nej jednotky

Vnútorná jednotka



Vonkajšia jednotka



3. Funkcie zariadenia

Tichá prevádzka

Zariadenia GREE sa okrem výbornej energetickej účinnosti môžu pyšiť aj veľmi nízkou hlučnosťou. Prevádzka nástennej klimatizačnej jednotky Crown má minimálnu hlučnosť len 22dB(A).

Viacrýchlostný ventilátor

Nezávisle od toho, či je jednotka prevádzkovaná v režime chladenia, alebo kúrenia - je pre dosiahnutie želaného komfortu možné nastaviť rýchlosť ventilátora vnútornej jednotky na jednu zo siedmich rýchlostí (Veľmi nízka, Nízka, Nízka-stredná, Stredná, Vysoká, Veľmi vysoká, Turbo).

Inteligentné odmrazovanie

Inteligentné odmrazovanie zvyšuje pohodlie a šetrí energiu eliminovaním odmrazovania v prípadoch, keď odmrazovanie nie je nutné. Počas režimu vykurovania je monitorovaná cievka vonkajšej jednotky a v prípade detekovanej námrazy, systém automaticky spustí odmrazovanie. Počas neho, bude na displeji zobrazované "H1" a ventilátor vnútornej a vonkajšej jednotky sa zastaví, kým nebude odstránená námraza z cievky vonkajšej jednotky. Po odstránení námrazy sa systém vráti k pôvodnej prevádzke.

Funkcia I-FEEL

Zariadenie môže sledovať teplotu v oblasti diaľkovo ovládaná, a nie v okolí vnútornej jednotky, ako je bežné.

SWING lamiel

Jednotka disponuje nastaviteľnými lamelami, ktoré je možné diaľkovo ovládanom nastaviť do piatich horizontálnych/vertikálnych pozícií, vrátane nepretržitého pohybu lamiel. Zvýšte komfort v miestnosti nasmerovaním prúdenia klimatizovaného vzduchu smerom vpavo/vpravo alebo hore/dole.

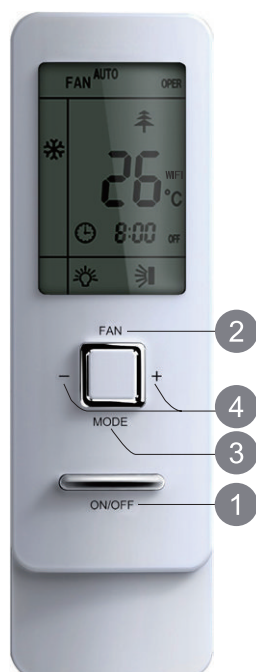
Režim Turbo

Použite režim Turbo v situáciách, kedy potrebujete v miestnosti dosiahnuť požadovanú teplotu v najkratšom možnom čase. Jednotka pobeží s veľmi vysokými otáčkami ventilátora aby dosiahla požadovaný výsledok.

časova

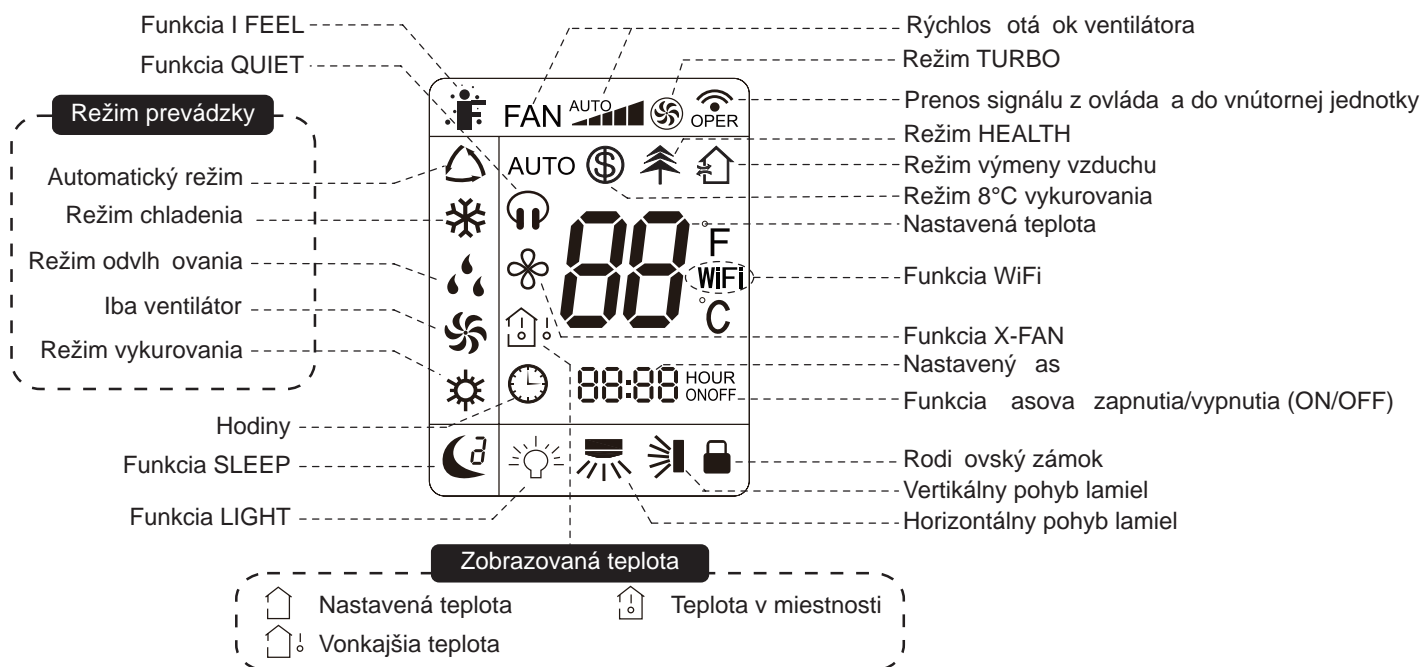
Jednotku môžete naprogramovať tak, aby sa zapla (alebo vypla) po uplynutí stanoveného času. Nastavený čas sa pohybuje v rozsahu od 30 minút do 24 hodín.

4. Dia kový ovláda




- 1 Tla idlo ON/OFF
- 2 Tla idlo FAN
- 3 Tla idlo MODE
- 4 Tla idlo +/-
- 5 Tla idlo TURBO
- 6 Tla idlo Horizontálna Lamela
- 7 Tla idlo Vertikálna Lamela
- 8 Tla idlo CLOCK
- 9 Tla idlo TIMER ON / TIMER OFF
- 10 Tla idlá TEMP
- 11 Tla idlo HEALTH/AIR
- 12 Tla idlo I FEEL
- 13 Tla idlo LIGHT
- 14 Tla idlo WiFi
- 15 Tla idlo QUIET
- 16 Tla idlo SLEEP

4.1 Popis displeja



4.2 Funkcie dia kového ovláda a

POZNÁMKA: Po každom stisnutí tlačidla na dia kovom ovláda a (resp. pri odosielaní signálu z dia kového ovláda a do vnútornej jednotky) bude na displeji zobrazený symbol . Vnútoraná jednotka vydá zvuk, po úspešnom prijatí signálu z dia kového ovláda a.

1 Tlačidlo ON/OFF


Slúži pre zapnutie alebo vypnutie klimatizačnej jednotky.

2 Tlačidlo FAN

Týmto tlačidlom meníte rýchlosť otáčok ventilátora. Rýchlosť sa bude meniť cyklicky v nasledovnom poradí: automatická (AUTO), nízka (■), nízka stredná (■■), stredná (■■■), vysoká stredná (■■■■), vysoká (■■■■■).

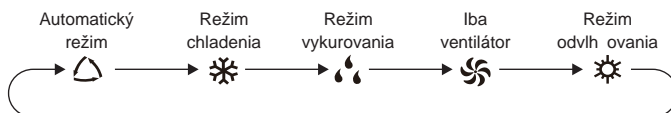


Poznámky:

- Po vstupe do režimu odvlhčovania je predvolene nastavená nízka rýchlosť ventilátora. Po vstupe do tohto režimu nie je možné meniť rýchlosť otáčok ventilátora.
- Po vstupe do režimu odvlhčovania alebo po vstupe do režimu chladenia je možné zapnúť funkciu X-FAN podržaním tlačidla FAN na 2 sekundy. Funkcia slúži ako prevencia proti tvorbe plesní na vnútorných častiach zariadenia. Keď je funkcia X-FAN zapnutá, po vypnutí jednotky bude ventilátor vnútornej jednotky na chvíľu pokračovať v prevádzke približne ďalšie 2 minúty. Keď je funkcia X-FAN aktívna, na displeji dia kového ovládača sa bude zobrazovať ikona .

3 Tlačidlo MODE

Týmto tlačidlom meníte prevádzkový režim jednotky. Prevádzkový režim sa bude meniť cyklicky v poradí: automatický režim (△), režim chladenia (❄), režim vykurovania (☀), iba ventilátor (🌀) a režim odvlhčovania (☂).



Poznámka:

- Predvolene sú nastavené teploty pri vykurovaní 28 °C a pri chladení 25 °C.

4 Tlačidlo +/-

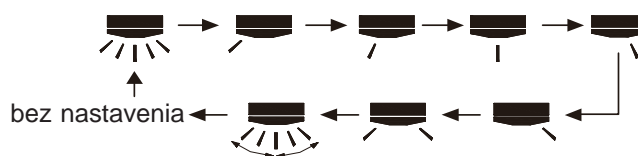
Slúži pre zmenu hodnoty zobrazovanej na displeji. Stisnutím tlačidla "+" alebo "-" zvýšite alebo znížite nastavenú teplotu o 0.5 °C. Držaním tlačidla "+" alebo "-" na dobu 2 sekúnd alebo dlhšie, budete teplotu meniť ešte rýchlejšie. Po uvoľnení tlačidla budú zmeny uložené a následne sa prejavia aj na displeji vnútornej jednotky. (Poznámka: V automatickom režime prevádzky nie je možné nastaviť teplotu) Pri nastavovaní sa používajú tieto tlačidlá pre urýchlenie procesu.

5 Tlačidlo TURBO

Po vstupe do režimu vykurovania alebo po vstupe do režimu chladenia, môžete stisnutím tohto tlačidla zapnúť funkciu Turbo. Keď je táto funkcia aktívna, ventilátor vnútornej jednotky pobeží na najvyššej rýchlosti otáčok. Ďalším stisnutím tlačidla túto funkciu vypnete. Funkcia sa automaticky vypne pri zmene z chladenia alebo vykurovania na iný prevádzkový režim.

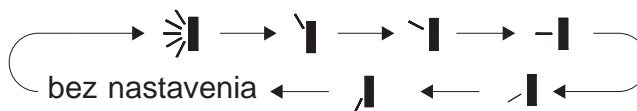
6 Tla idlo

Tla idlo slúži pre nastavenie smeru horizontálnych lamiel. Smer fúkania vzduchu sa bude meniť cyklicky tak, ako to je zobrazené na obrázku.



7 Tla idlo

Tla idlo slúži pre nastavenie smeru vertikálnych lamiel. Smer fúkania vzduchu sa bude meniť cyklicky tak, ako to je zobrazené na obrázku.



8 Tla idlo CLOCK

Tla idlo slúži pre nastavenie času na klimatizačnej jednotke. Po stisnutí za ne na displeji bliká ikona "🕒". Následovne prostredníctvom tlačidiel "+" a "-" nastavíte čas, každým stisnutím sa nastavený čas bude meniť o minútu, alebo, ak tlačidlo podržíte na dobu 2 sekundy, nastavený čas sa bude meniť ešte rýchlejšie. Pre potvrdenie času opäť stisnite tlačidlo "CLOCK". Ikona "🕒" prestane bliká na displeji.

Poznámky:

- Interval medzi dvoma operáciami nesmie byť kratší než 5 sekúnd, v opačnom prípade diaľkový ovládač nedokončí nastavenia. To isté platí aj pri nastavovaní času a zapnutia alebo vypnutia.

9 Tla idlo TIMER ON/TIMER OFF

Tlačidlá slúžia pre nastavenie času a zapnutia alebo vypnutia.

Nastavenie času a zapnutia (TIMER-ON):

Po stisnutí tlačidla zmizne z displeja ikona "🕒". Následne prostredníctvom tlačidiel "+" a "-" nastavíte čas, každým stisnutím sa nastavený čas bude meniť o minútu, alebo ak tlačidlo podržíte na dobu 2 sekundy, nastavený čas sa bude meniť ešte rýchlejšie. Pre potvrdenie nastavení času a opäť stisnite "TIMER-ON". Časovač je možné zrušiť stisnutím tlačidla "TIMER-ON" keď je časovač aktívny.




Pre nastavenie času a vypnutia (TIMER-OFF) je postup rovnaký, ako pre časovač zapnutia.

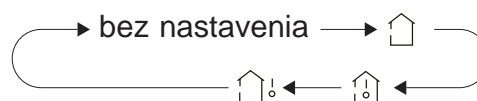
Poznámky:

- Nastavenie času zapnutia alebo vypnutia je možné, nezávisle od toho, či je klimatizačná jednotka zapnutá alebo vypnutá.
- Pred potvrdením nastavení času a si nezabudnite skontrolovať nastavený čas.
- Vypnutie alebo zapnutie jednotky, s nastaveným časovačom, nemá žiadny vplyv na časovač a jeho nastavenia ostanú naďalej zachované.

10 Tla idlo TEMP



Týmto tlačidlom prepínate medzi zobrazovaním nastavenej teploty, teploty v miestnosti a vonkajšej teploty. Nastavenie sa bude meniť cyklicky tak, ako to je zobrazené na obrázku.

-  - Nastavená teplota
-  - Teplota v miestnosti
-  - Vonkajšia teplota



Poznámka: Zobrazený rozsah vonkajšej teploty je 0 ~ 60 °C. V prípade, ak by vonkajšia teplota bola mimo tento rozsah, bude na diaľkovom ovládači zobrazená najnižšia, resp. najvyššia možná hodnota. Napríklad ak je vonku menej ako 0°C, na ovládači sa napriek tomu bude zobrazovať vonkajšia teplota 0°C.

11 Tla idlo /

Slúžu pre nastavenie funkcií Health() a Air(). Zapnutím funkcie Health aktivujete ionizujúci filter jednotky, čím docielite istejší a kvalitnejší vzduch v miestnosti. Funkcia Air slúži pre prívod čerstvého vzduchu do miestnosti.

12 Tla idlo I FEEL

Keď je táto funkcia aktívna, teplota v miestnosti bude meraná snímačom na diaľkovom ovládaní. Keď je funkcia vypnutá, teplota bude meraná snímačom vo vnútri klimatizačnej jednotky. Signál, obsahujúci súčasnú nameranú teplotu, je z diaľkového ovládaní a odosielaný do vnútornej jednotky každých 10 minút. Uistite sa, že diaľkový ovládač sa nachádza v dostatočnej blízkosti vnútornej jednotky, predtým ako zapnete funkciu I FEEL, ak by sa ovládač nachádzal príliš ďaleko, vnútorná jednotka neprijme žiadny signál a teda funkcia I FEEL bude neúčinná.

13 Tla idlo LIGHT



Slúži pre zapnutie/vypnutie podsvietenia displeja.

14 Tla idlo WIFI




Slúži pre zapnutie/vypnutie funkcie WiFi. Keď je táto funkcia aktívna, na displeji diaľkového ovládaní sa zobrazí ikona "WiFi".

Poznámka: Podržaním tlačidiel MODE a WiFi na 1 sekundu resetujete nastavenia Wifi, resp. vrátite ich do výrobného stavu.

15 Tla idlo QUIET

Tla idlo slúži pre zapnutie tichého a automatického tichého režimu. Keď je zapnutý tichý režim, na displeji diaľkového ovládaní sa bude zobrazovať ikona "". Keď je zapnutý automatický tichý režim, na displeji diaľkového ovládaní sa budú zobrazovať ikony "" a "AUTO".

16 Tla idlo SLEEP

Tla idlom je možné zapnúť alebo vypnúť režim spánku. Režim spánku sa bude každým stisnutím tlačidla meniť cyklicky a to v poradí Sleep 1, 2 a 3. Na displeji sa zobrazí príslušná ikona(, , )

Popis jednotlivých režimov:

- **Sleep 1:** Po nastavení požadovanej teploty(16 ~ 23 °C), po zapnutí funkcie Sleep sa bude teplota zvyšovať o 1°C každú hodinu, až kým sa nezmení celkovo o 2°C. Teplota bude udržiavaná na tejto hodnote po dobu 7 hodín. Nasledujúce 2 hodiny sa teplota zníži o 2°C a jednotka ďalej pobeží na tejto(nastavenej) teplote.

- **Sleep 2:** Jednotka sa bude riadiť jednou z prednastavených spánkových kriviek.

V režime chladenia:

- 1) Ak je nastavená teplota v rozsahu 16 ~ 23°C, po zapnutí funkcie Sleep sa bude teplota meniť o 1°C každú hodinu, až kým sa nezmení celkovo o 3°C. Teplota bude udržiavaná na tejto hodnote po dobu 7 hodín. Po tom sa teplota zníži o jeden stupeň a jednotka bude pokračovať v prevádzke s touto nastavenou teplotou.
- 2) Ak je nastavená teplota v rozsahu 24 ~ 27°C, po zapnutí funkcie Sleep sa bude teplota meniť o 1°C každú hodinu, až kým sa nezmení celkovo o 2°C. Teplota bude udržiavaná na tejto hodnote po dobu 7 hodín. Po tom sa teplota zníži o 1°C a jednotka bude pokračovať v prevádzke s touto nastavenou teplotou.
- 3) Ak je nastavená teplota v rozsahu 28 ~ 29°C, po zapnutí funkcie Sleep sa teplota behom hodiny zvýši o 1°C. Teplota bude udržiavaná na tejto hodnote po dobu 7 hodín. Po tom sa teplota zníži o 1°C a jednotka bude pokračovať v prevádzke s touto nastavenou teplotou.

4) Ak je nastavená teplota 30°C, teplota bude udržiavaná na tejto hodnote po dobu 7 hodín. Po tom sa teplota zníži o 1°C a jednotka bude pokračovať v prevádzke s touto nastavenou teplotou.

V režime vykurovania:

1) Ak je nastavená teplota 16°C, jednotka bude pokračovať v prevádzke s touto nastavenou teplotou bez zmeny.

2) Ak je nastavená teplota 17 ~ 20°C, po zapnutí funkcie Sleep sa teplota behom hodiny zníži o 1°C. Teplota bude udržiavaná na tejto hodnote po dobu 7 hodín.

3) Ak je nastavená teplota 21 ~ 27°C, po zapnutí funkcie Sleep sa teplota bude každú hodinu znižovať o 1°C, až kým sa nezmení o 2°C. Teplota bude udržiavaná na tejto hodnote po dobu 7 hodín.

4) Ak je nastavená teplota 28 ~ 30°C, po zapnutí funkcie Sleep sa teplota bude každú hodinu znižovať o 1°C, až kým sa nezmení celkom o 3°C. Teplota bude udržiavaná na tejto hodnote po dobu 7 hodín.


- **Sleep 3:** Jednotka sa bude riadiť spánkovou krivkou, ktorú nastaví používateľ.
Postup: Zapnite funkciu Sleep a podržte tlačidlo TURBO na asi 5 sekúnd. Na diaľkovom ovládači sa na mieste času zobrazí "1hour" a na mieste nastavenej teploty sa zobrazí a bude blikať teplota prislúchajúca teplote počas prvej hodiny režimu spánku. Tlačidlami "+" a "-" upravte túto teplotu a nastavenie potvrdíte stisnutím tlačidla TURBO. Postupne Vám diaľkový ovládač zobrazí ostatné časové úseky (1hour, 2hour, 3hour, 8hour), po zmene teploty pre daný časový úsek potvrdíte stisnutím TURBO. Po nastavení 8hour sa displej diaľkového ovládača vráti do pôvodného stavu a funkcia Sleep bude meniť teplotu podľa Vami nastavenej krivky.
Poznámka: Pokiaľ počas nastavovania Sleep 3 nestisnete žiadne tlačidlo po dobu 10 sekúnd, ovládač ukončí nastavenia bez uloženia zmien.

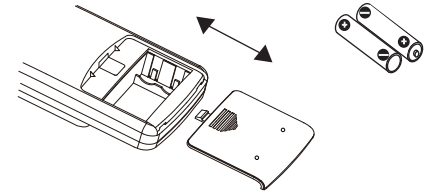
4.3 ďalšie funkcie diaľkového ovládača

- **Automatický režim** - V automatickom režime si jednotka sama zvolí prevádzkový režim na základe nameranej teploty v miestnosti.
- **Zámok** - Súčasným stisnutím tlačidiel "+" a "-" zapnete alebo vypnete funkciu Zámok. Keď je táto funkcia zapnutá, ovládač bude zamknutý a tlačidlá na ňom budú neaktívne a na displeji sa bude zobrazovať ikona "🔒". Pri prípadnom stisnutí tlačidla
- **Vertikálny SWING** - Podržaním tlačidla "↕" na dobu 2 sekundy zapnete vertikálny pohyb lamiel vnútornej jednotky. Ďalším stisnutím tlačidla "↕" ukončíte vertikálny pohyb, lamely sa zastavia a zostanú v aktuálnej polohe.
- **Vertikálny SWING** - Podržaním tlačidla "↔" na dobu 2 sekundy zapnete horizontálny pohyb lamiel vnútornej jednotky. Ďalším stisnutím tlačidla "↔" ukončíte horizontálny pohyb, lamely sa zastavia a zostanú v aktuálnej polohe.
- **Zmena jednotky teploty** - Keď je jednotka vypnutá, súčasným stisnutím tlačidiel "MODE" a "-" môžete prepínať medzi zobrazovaním teploty v stupňoch Celzia a stupňoch Fahrenheita.
- **Funkcia úspory energie** - Súčasným stisnutím tlačidiel "TEMP" a "CLOCK" počas chladenia zapnete funkciu úspory energie, na diaľkovom ovládači sa zobrazí ikona "SE". Úsporu energie vypnete ďalším stisnutím týchto dvoch tlačidiel.

- **Funkcia 8°C vykurovania** - Sú asným stisnutím tlačidiel “TEMP” a “CLOCK” po as vykurovania zapnete funkciu 8°C vykurovania(na displeji sa zobrazí ikona “Ⓢ”). Táto funkcia slúži ako opatrenie proti zamrznutiu jednotky v asne neprítomnosti používate ov. Funkciu 8°C vykurovania vypnete alším stisnutím týchto dvoch tlačidiel.

4.4 Výmena batérií

- 1) Zatia te z ahka na zadnú as ovláda a ozna enú symbolom “” tak, ako to je zobrazené na obrázku.
2. Nahra te staré batérie(AAA 1,5V) za nové a uistite sa, že ste nové batérie vložili správne(pod a pólom +/-)
3. Zadnú as ovláda a vrá te na pôvodné miesto

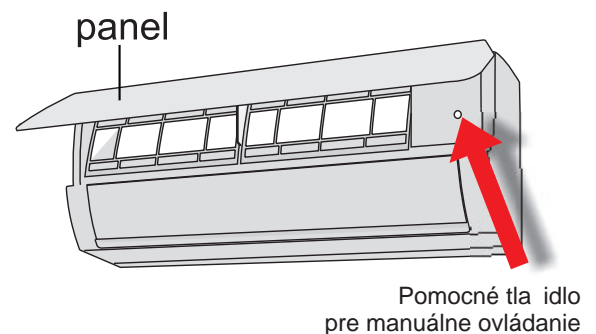


Poznámky:

- Aby dia kový ovláda fungoval správne, musíte ním pri jeho používaní mieri na vnútornú jednotku.
- Vzdialenos medzi dia kovým ovláda om a prijíma om signálu vnútornej jednotky nesmie by menšia než 8 metrov a sú asne, medzi dia kovým ovláda om a vnútornou jednotkou sa nesmú nachádza žiadne prekážky, ktoré by mohli bráni prijatiu signálu z dia kového ovláda a.
- Signál môže by rušený v miestnostiach, v ktorých sa nachádzajú fluorescen né lampy(žiarivky) alebo bezdrôtové telefóny. Pri používaní dia kového ovláda a sa snažte by o najbližšie k vnútornej jednotke.
- Batérie vždy vymie ajte za nové. Nepoužívajte sú asne staré a nové batérie.

5. Manuálne ovládanie jednotky

Ak je dia kový ovláda pokazený, alebo sa stratil, môžete klimatiza nú jednotku ovláda manuálnym spína om, ktorý sa nachádza pod predným panelom vnútornej jednotky. Nadvihnite predný panel a stisnutím pomocného tlačidla pre manuálne ovládanie zapnete alebo vypnete klimatiza nú jednotku. Klimatizácia pobeží v automatickom režime v prípade, ak bola zapnutá pomocným tlačidlom pod predným panelom.

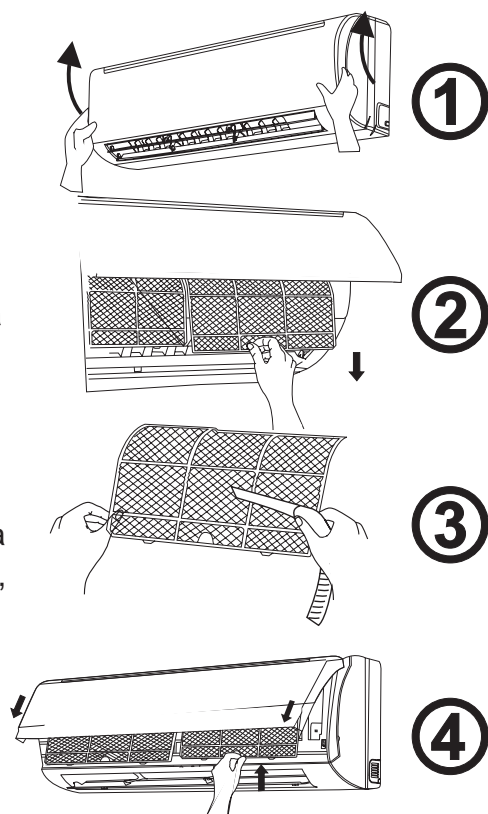


⚠ Varovanie: Pre stisnutie pomocného tlačidla nepoužívajte kovové, ani žiadne iné vodivé predmety.

6. Údržba a istenie vzduchového filtra

Pravidelná údržba filtrov je nevyhnutná pre zvýšenie účinnosti a životnosti vzduchových filtrov. Filtre zanesené neistotami zároveň znižuje výkon vnútornej jednotky, preto sa odporúča a vzduchové filtre istiť približne každé tri mesiace.

- 1. Krok** - Otvorte predný panel. Uchopte panel na oboch stranách a posuňte ho smerom hore v asi 60° uhle.
- 2. Krok** - Vyberte filter tak, ako to je zobrazené na obrázku.
- 3. Krok** - Filter vyistite, napr. vysávačom. Ak by bol filter veľmi zneistený, použite horúcu vodu (max. 43°C, vyššia teplota by mohla filter poškodiť) a filter dôkladne vysušte predtým, ako ho vrátite naspäť do klimatizačnej jednotky.
- 4. Krok** - Filter vráťte na pôvodné miesto, ako to je zobrazené na obrázku a zavrite predný panel klimatizačnej jednotky.



7. Riešenie problémov

PROBLÉM	PRÍČINA/RIEŠENIE
Klimatizačnú jednotku nie je možné zapnúť	Príčina: V systéme je zabudovaná ochrana kompresora, ktorá v prípade potreby (napr. pri vypnutí - a okamžitom zapnutí jednotky) oneskorí jeho spustenie o 3 minúty. Riešenie: Počkajte tri minúty, kým ochrana kompresora prestane blokovať spustenie jednotky.
Z vnútornej jednotky je cítiť nepríjemný zápach	Príčina: Zápach môže pochádzať z plesní, ktoré sa mohli vytvoriť na cievke výmenníka tepla alebo na vzduchovom filtri. Riešenie: Filter vnútornej jednotky umyte teplou vodou. Ak by zápach naďalej pretrvával, kontaktujte kvalifikovaného technika ohľadom istenia klimatizačnej jednotky.
Počas prevádzky je počuť zvuk teplej vody	Príčina: Ide o bežný jav, zvuk vzniká, keď sa tlak chladiva vyrovnáva po zapnutí, alebo vypnutí kompresora vnútornej jednotky. Riešenie: Zvuk prestane, až sa tlak vyrovná.
Po zapnutí vychádza z vnútornej jednotky para	Príčina: Ide o bežný jav. Para, alebo hmla, vznikne pri prudkom ochladení vlhkého teplého vzduchu. Riešenie: Para sa prestane tvoriť, až systém dostatočne ochladí miestnosť.
Po zapnutí alebo vypnutí jednotky je počuť zvuk praskania	Príčina: Ide o bežný jav. Zvuk je spôsobený pnutím niektorých častí jednotky dôsledkom tepla. Riešenie: Praskanie prestane, keď sa teplota vyrovná. (do 2-3 minút)
Klimatizačný systém nie je možné spustiť	Príčina: Existuje niekoľko dôvodov, pre ktoré klimatizačný systém nie je možné spustiť. Riešenie: Skontrolujte nasledovné: <ul style="list-style-type: none"> • Padnutý istič, alebo jednotka nie je pripojená k zdroju el. napätia. • Diaľkový ovládač nie je zapnutý, alebo batérie v ňom sú vybité. • Diaľkový ovládač je v režime spánku, alebo je zapnutý časovač. Ak problém pretrváva, kontaktujte kvalifikovaného servisného pracovníka.

Chladienie alebo kúrenie jednotky je nedostatočné

Príčina: Existuje niekoľko dôvodov, pre ktoré môže byť chladienie alebo kúrenie jednotky nedostatočné.

Riešenie: Skontrolujte nasledovné:

- Odstráňte všetky prekážky, ktoré by mohli brániť vyfukovaniu vzduchu do celej miestnosti
- Pokiaľ je filter znečistený, môže zhoršiť prúdenie vzduchu. V tom prípade ho vyčistite a klimatizačný systém zas zapnite.
- Uistite sa, že klimatizovaný vzduch z miestnosti neuniká (otvorené okná, dvere..)
- Premiestnite, alebo úplne odstráňte zdroje tepla v miestnosti.

Z vonkajšej jednotky uniká voda

Príčina: Nejedná sa o poruchu, počas vykurovania sa voda môže kondenzovať na vonkajšej jednotke.

Riešenie: Ide o bežný jav.

Z vnútornej jednotky uniká voda

Príčina: Na vnútornej jednotke sa tvorí kondenzácia, ide o bežný jav, avšak jednotka má v sebe vstavané odberadlo kondenzátu, ktoré má automaticky odberať vodu.

Riešenie: Skontrolujte, či odberadlo nie je upchaté, alebo nie je blokované. Ak problém pretrváva, kontaktujte kvalifikovaného servisného pracovníka.

Diaľkový ovládač nefunguje

Príčina: Existuje niekoľko dôvodov, ktoré môžu zapríčiniť, že diaľkový ovládač nebude fungovať.

Riešenie: Skontrolujte nasledovné:

- Batérie v diaľkovom ovládači sú vybité, nahraďte ich novými.
- Vzdialenosť medzi diaľkovým ovládačom a vnútornou jednotkou klimatizačného systému musí byť maximálne 8 metrov, medzi ovládačom a jednotkou sa nesmú nachádzať žiadne prekážky, ktoré by bránili prenosu signálu medzi ovládačom a jednotkou. V prípade pretrvávajúcich problémov, či výmeny diaľkového ovládača, kontaktujte kvalifikovaný technický servis. Vnútornú jednotku zatiaľ ovládajte manuálne prostredníctvom pomocného tlačidla pod predným panelom vnútornej jednotky.

Jednotka nevyfukuje žiadny vzduch

Príčina: Existuje niekoľko dôvodov, ktoré môžu zapríčiniť, že vnútorná jednotka nebude vyfukovať žiadny vzduch.

Riešenie: Skontrolujte nasledovné:

- Po uvedení jednotky do prevádzky v režime vykurovania sa môže ventilátor vnútornej jednotky zastaviť na dobu približne 3 minúty. Je to z dôvodu, aby sa zabránilo vyfukovaniu studeného vzduchu, resp. počas troch minút sa vzduch v klimatizačnej jednotke zohreje, a až dosiahne požadovanú teplotu, jednotka spustí ventilátor a začne s vykurovaním miestnosti.
 - V režime vykurovania, ak je vonkajšia teplota veľmi nízka a sú veľmi vysoká, môže nastať situácia, kedy systém bude potrebovať prejsť najskôr do režimu odmrazovania, aby následne mohol spustiť vykurovanie vnútornou jednotkou. Odmrazovanie trvá približne 10 minút a počas neho nie je možné vykurovať vnútornou jednotkou.
 - V režime odvlhčovania sa ventilátor vnútornej jednotky môže zastaviť na 3 minúty, z dôvodu oneskorenia kompresora.
- V prípade, že problémy pretrvávajú, kontaktujte kvalifikovaného servisného technika.

Na lamelách vnútornej jednotky sa nachádza vlhkosť, či kondenzovaná voda

Príčina: Ide o bežný jav, počas prevádzky v režime chladienia v miestnosti s veľmi vysokou vlhkosťou sa môže na lamelách objaviť vlhkosť.

Riešenie: Vlhosť sa stratí po niekoľkých minútach prevádzky, po tom, ako jednotka chladiením postupne odvlhčí vzduch v miestnosti.

