



NÁVOD NA OBSLUHU

[SÉRIA G-TECH]

GWH09AEC-K6DNA1A
(GWH09AEC-K6DNA1A/I + GWH09AEC-K6DNA1A/O)

GWH12AEC-K6DNA1A
(GWH12AEC-K6DNA1A/I + GWH12AEC-K6DNA1A/O)



DÔLEŽITÁ POZNÁMKA:

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

Obsah

Všeobecné informácie	2
Vysvetlenie symbolov	2
Odmietnutie zodpovednosti	2
Chladivo	3
Bezpečnostné pokyny.....	4
Núdzové ovládanie	10
Čistenie a údržba	11
Rozmiestnenie a názvy dielov	11
Pokyny na čistenie	12
Čistenie vnútornej jednotky.....	12
Vnútorná jednotka	22
Diaľkový ovládač	23
Tlačidlá diaľkového ovládača.....	23
Výmena batérií v diaľkovom ovládači	30
Riešenie problémov.....	31
Analýza bežných javov	31
Kódy porúch.....	33

- Toto zariadenie by nemali obsluhovať osoby (vrátane detí), ktoré majú znížené fyzické, zmyslové alebo mentálne schopnosti alebo nemajú dostatok potrebných vedomostí a skúseností, pokiaľ nie sú pod dozorom alebo nie sú poučené o obsluhu zariadenia osobou, ktorá zodpovedá za ich bezpečnosť. Na deti je potrebné dozerať, aby sa so zariadením nehrali.
- Pokiaľ je potrebné vykonať inštaláciu, presun alebo opravu klimatizačného zariadenia, kontaktujte najskôr predajcu alebo miestne servisné stredisko. Klimatizačné zariadenie musí byť nainštalované, premiestnené alebo opravené iba autorizovanou firmou. Inak môže dôjsť k vážnym škodám, poraneniu alebo usmrteniu osôb.
- Wi-Fi modul pracuje vo frekvenčnom pásme 2401–2483 MHz. Maximálny vysielací výkon v tomto pásme je 20 dBm.



Toto označenie znamená, že tento produkt nesmie byť v krajinách EÚ vyhodený do bežného komunálneho odpadu. Odovzdajte ho zodpovedne na recykláciu, aby ste zabránili poškodeniu životného prostredia a zdravia ľudí, ku ktorému môže dôjsť pri nevhodnej likvidácii produktu, a prispeli k udržateľnému opakovanému využívaniu prírodných zdrojov. Pre likvidáciu použitého zariadenia využite príslušnú zberňu odpadu alebo kontaktujte predajcu, od ktorého bol produkt zakúpený. Tí môžu prevziať tento produkt na ekologicky šetrnú recykláciu.

R32: 675

Všeobecné informácie

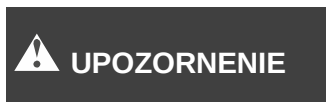
Vysvetlenie symbolov



Označuje nebezpečné situácie. Pokiaľ im nezabránite, spôsobia smrť alebo vážne poranenie.



Označuje nebezpečné situácie. Pokiaľ im nezabránite, môžu spôsobiť smrť alebo vážne poranenie.



Označuje nebezpečné situácie. Pokiaľ im nezabránite, môžu spôsobiť ľahké alebo stredné poranenie.



Označuje dôležité informácie. Pokiaľ ich nebudete rešpektovať, môže dôjsť ku škodám na majetku.



Označuje nebezpečenstvo, ktoré patrí do kategórie VAROVANIA alebo UPOZORNENIA.

Odmietnutie zodpovednosti

Výrobca nenesie zodpovednosť, pokiaľ sú poranenia alebo majetkové straty spôsobené nasledujúcimi príčinami:

- Poškodenie výrobku v dôsledku jeho nesprávneho použitia alebo zlého zaobchádzania s výrobkom.
- Úprava, zmena alebo údržba výrobku alebo jeho používania s iným zariadením v rozpore s pokynmi výrobcu.
- Po overení, že je chyba výrobku priamo spôsobená koróznym plynom.
- Po overení, že sú poruchy spôsobené nesprávnym zaobchádzaním počas prepravy výrobku.
- Prevádzka, oprava alebo údržba jednotky bez dodržiavania návodu na obsluhu alebo príslušných predpisov.
- Po overení, že je problém alebo spor spôsobený kvalitatívnymi alebo výkonnostnými parametrami súčastí a dielov vyrábaných inými výrobcami.
- Škoda je spôsobená prírodnými katastrofami, nevhodným prevádzkovým prostredím alebo vyššou mocou.



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

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



VAROVANIE

- Pre urýchlenie procesu odmrázovania alebo na čistenie zariadenia nepoužívajte žiadne iné prostriedky, iba také, ktoré sú odporúčané výrobcom. Pokiaľ 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 so žeravými špirálami). Potrubie chladiva neprepichujte a neodhadzujte do ohňa.
- Zariadenie má byť nainštalované, prevádzkované alebo uložené v miestnosti s podlahovou plochou väčšou ako 10 m².
- Zariadenie je naplnené chladivom R32. Pri opravách dodržiavajte presne pokyny výrobcu. Majte na pamäti, že chladivo nezapácha. Prečítajte si návod pre odborných pracovníkov.





VAROVANIE

Prevádzka a údržba

- Toto zariadenie môžu používať taktiež deti staršie ako 8 rokov a osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami, alebo osoby s nedostatočnými skúsenosťami a vedomosťami, pokiaľ sú pod dozorom alebo pokiaľ boli poučené, 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.
- Na pripojenie klimatizačného zariadenia nepoužívajte predlžovací kábel s viac zásuvkami alebo rozdvojkou. Inak môže dôjsť k požiaru.
- Pred čistením odpojte klimatizačné zariadenie od napájania. Inak môže dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.
- Pokiaľ je napájací kábel poškodený, musí byť vymenený výrobcom, autorizovaným servisom alebo osobou s príslušnou kvalifikáciou, aby sa obmedzilo možné riziko.
- Neumývajte klimatizačné zariadenie vodou, inak hrozí úraz elektrickým prúdom.
- Nestriekajte na vnútornú jednotku vodu. Inak môže dôjsť k úrazu elektrickým prúdom alebo poškodeniu zariadenia.
- Po vybratí filtra sa nedotýkajte rebier výmenníka, aby ste sa neporanili o ostré hrany. Na sušenie filtra nepoužívajte oheň alebo sušič vlasov, inak môže dôjsť k deformácii filtra alebo požiaru.
- Údržbu musia vykonávať kvalifikovaní pracovníci. Inak môže dôjsť k poraneniu osôb alebo poškodeniu majetku.



VAROVANIE

- Klimatizačné zariadenie sami neopravujte. Inak môže dôjsť k úrazu elektrickým prúdom alebo poškodeniu zariadenia. Pokiaľ potrebujete klimatizačné zariadenie opraviť, kontaktujte predajcu.
- Nestrkajte prsty ani žiadne predmety do otvorov pre prívod alebo výfuk vzduchu. Inak môže dôjsť k poraneniu osôb alebo poškodeniu zariadenia.
- Neblokujte prívod alebo výfuk vzduchu. Mohlo by dôjsť k poruche. Nepolejte diaľkový ovládač vodou, inak sa môže ovládač poškodiť.
- Pokiaľ nastanú nižšie uvedené stavy, ihneď klimatizačné zariadenie vypnite a odpojte od napájania. Potom požiadajte predajcu alebo autorizovaný servis o opravu.
 - Napájací kábel sa prehrieva alebo je poškodený.
 - Abnormálny hluk počas prevádzky.
 - Istič sa často vypína.
 - Z klimatizačného zariadenia cítiť zápach, ako keď sa niečo páli.
 - Z vnútornej jednotky uniká chladivo.
- Pokiaľ klimatizačné zariadenie pracuje za abnormálnych podmienok, môže to spôsobiť poruchu, úraz elektrickým prúdom alebo požiar.
- Pri zapínaní alebo vypínaní jednotky pomocou tlačidla núdzového ovládania stlačte toto tlačidlo pomocou elektricky nevodivého predmetu. Nepoužívajte kovový predmet.
- Nestúpajte si na horný panel vonkajšej jednotky ani naň nedávajte ťažké predmety. Mohlo by dôjsť k poškodeniu zariadenia alebo poraneniu osôb.



Inštalácia

- Inštaláciu musia vykonávať kvalifikovaní pracovníci. Inak môže dôjsť k poraneniu osôb alebo poškodeniu zariadenia.
- Pri inštalácii jednotky je potrebné dodržiavať elektrotechnické bezpečnostné normy a predpisy.
- Použite samostatný napájací okruh a istič s požadovanými parametrami podľa príslušných bezpečnostných predpisov.
- Nainštalujte istič. Inak môže dôjsť k poškodeniu zariadenia. Pri pevnom pripojení k elektrickému rozvodu musí byť pre vypínanie jednotky použitý vypínač, ktorý odpája všetky póly a ktorého kontakty sú od seba vo vypnutom stave vzdialené minimálne 3 mm.
- Pri výbere ističa sa riadte príslušnou tabuľkou. Istič by mal chrániť pred nadmerným prúdom (skratom) a preťažením.
- Klimatizačné zariadenie musí byť správne uzemnené. Nesprávne uzemnenie môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom.
- Nepoužívajte nevhodný napájací kábel.
- Skontrolujte, či napájanie zodpovedá požiadavkám klimatizačného zariadenia. Nestabilné napájanie alebo nesprávne pripojenie môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom, požiar alebo poruchu. Pred použitím klimatizačného zariadenia nainštalujte vhodné napájacie káble.
- Zapojte správne živý, nulový a uzemňovací vodič elektrickej zásuvky.
- Pred začatím akejkoľvek práce na elektrickom zariadení odpojte napájanie.



VAROVANIE

- Nepripájajte napájanie pred dokončením inštalácie. Pokiaľ je napájací kábel poškodený, musí byť vymenený výrobcom, autorizovaným servisom alebo osobou s príslušnou kvalifikáciou, aby sa obmedzilo možné riziko.
- Teplota v chladiacom okruhu môže byť vysoká. Ved'te prepájací kábel v dostatočnej vzdialenosti od potrubia chladiča.
- Zariadenie musí byť nainštalované podľa platných štátnych elektrotechnických noriem, vyhlášok a predpisov.
- Inštalácia musí byť vykonávaná len autorizovanými pracovníkmi v súlade s platnými normami a predpismi.
- Klimatizačné zariadenie je elektrické zariadenie triedy I. Musí byť správne uzemnené podľa platných noriem. Pripojenie uzemnenia musí vykonať kvalifikovaný odborník. Zaisťte stálu kontrolu funkčnosti uzemnenia, inak môže dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.
- Zeleno-žltý vodič v klimatizačnom zariadení je uzemňovací vodič, ktorý nesmie byť použitý pre iné účely.
- Uzemňovací odpor musí vyhovovať platným elektrotechnickým bezpečnostným normám.
- Zariadenie musí byť umiestnené tak, aby bola jeho elektrická zástrčka ľahko dostupná.
- Všetky vodiče vo vnútornej a vonkajšej jednotke musí zapájať odborník.
- Pokiaľ dĺžka napájacieho kábla nestačí, požiadajte dodávateľa o nový, dostatočne dlhý kábel. Napájanie káblov nie je dovolené.
- Pokiaľ je klimatizačné zariadenie pripojené cez zástrčku, mala by byť zástrčka po dokončení inštalácie ľahko prístupná.



VAROVANIE

- U klimatizačného zariadenia bez zástrčky musí byť v obvode zapojený vypínač (odpájač) alebo istič.
- Pokiaľ potrebujete premiestniť klimatizačné zariadenie inde, môže túto prácu vykonať iba pracovník s príslušnou kvalifikáciou. Inak môže dôjsť k poraneniu osôb alebo poškodeniu zariadenia.
- Vyberte miesto, ktoré je mimo dosahu detí a je vzdialené od zvierat a rastlín. Pokiaľ je to z bezpečnostných dôvodov potrebné, postavte okolo jednotky plot.
- Vnútoraná jednotka by mala byť nainštalovaná blízko steny.
- Majte na pamäti, že jednotka je naplnená horľavým chladivom R32. Nevhodné zaobchádzanie s jednotkou môže zapríčiniť vážne poranenie osôb alebo poškodenie majetku. Podrobnosti o tomto chladive nájdete v časti „Chladivo“.
- Skontrolujte, či priestor na údržbu a podlahová plocha miestnosti spĺňajú požiadavky uvedené na výrobnom štítku.
- Zariadenie je dovolené prevádzkovať len v miestnostiach, ktoré spĺňajú požiadavky na výrobnom štítku.
- Skontrolujte, či je priestor na údržbu dobre vetraný. Počas práce je potrebné zaistiť stále vetranie.
- Skontrolujte, či v priestore na údržbu nie je otvorený oheň alebo potenciálne zdroje ohňa. V priestore na údržbu nesmie byť otvorený oheň a musí tu byť vyvesená výstražná tabuľka „Zákaz fajčenia“.
- Skontrolujte, či je označenie na zariadení v dobrom stave. Vymeňte zle viditeľné alebo poškodené varovné značky.
- Pred vyložením a otvorením prepravného obalu vykonajte kontrolu detektorom horľavých plynov.



VAROVANIE

- V mieste nesmie byť otvorený oheň. Dodržiavajte zákaz fajčenia.
- Dodržiavajte miestne predpisy a zákony.
- Klimatizačné zariadenie nesmie byť používané v miestnosti, kde horí oheň (napr. zapálený krb, plynový horák, elektrické kúrenie so žeravými špirálami).
- Je zakázané vŕtať do potrubia chladiva otvory alebo ho odhodiť do ohňa.
- Klimatizačné zariadenie smie byť nainštalované iba v miestnosti, ktorá má väčšiu než minimálnu podlahovú plochu. Minimálna plocha miestnosti je uvedená na výrobnom štítku alebo v príslušnej tabuľke.
- Po inštalácii musí byť vykonaný test, či zo zariadenia neuniká chladivo.
- Pokyny pre inštaláciu a použitie tohto produktu sú poskytované výrobcom.

Rozsah prevádzkových teplôt

	Vo vnútri DB/WB (°C)	Vonku DB/WB (°C)
Maximálne chladenie	32/23	43/26
Maximálne vykurovanie	27/–	24/18

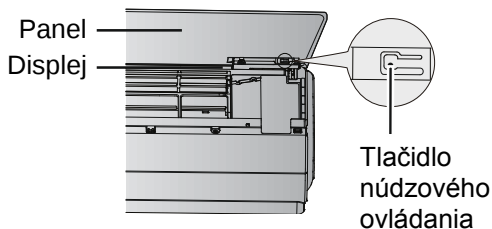
Poznámka:

- Rozsah prevádzkovej teploty (vonkajšej teploty) pre nízкотеплотnú jednotku s funkciou chladenie je –15–43 °C, pre nízкотеплотnú jednotku s funkciou chladenia a vykurovania je –22–43 °C.

Núdzové ovládanie

Pokiaľ sa diaľkový ovládač stratí alebo nefunguje, môžete zapínať/vypínať klimatizačné zariadenie pomocou tlačidla pre núdzové ovládanie. Postup je nasledujúci:

Otvorte panel, ako ukazuje obrázok, a stlačte tlačidlo núdzového ovládania, aby ste klimatizačné zariadenie zapli alebo vypli. Keď klimatizačné zariadenie zapnete, bude pracovať v režime Automatika.

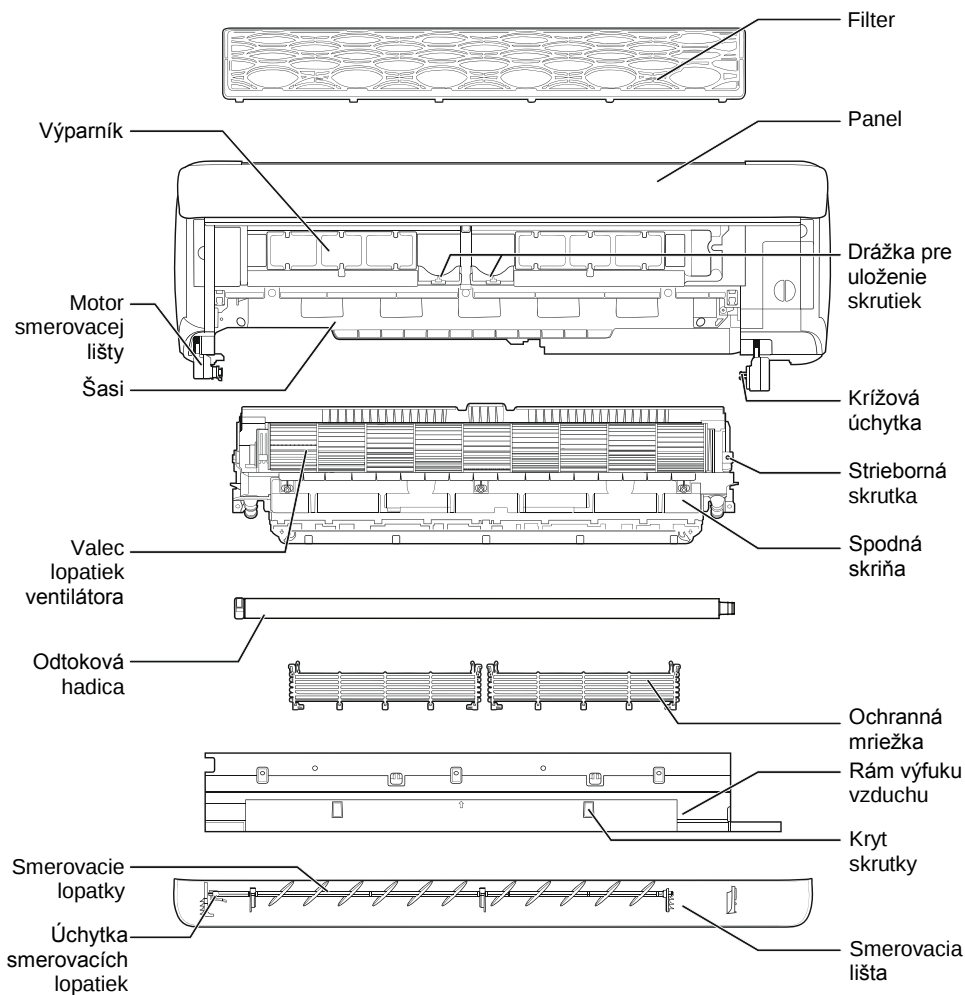


VAROVANIE

Pre stlačenie tlačidla použite elektricky nevodivý predmet.

Čistenie a údržba

Rozmiestnenie a názvy dielov



Pokyny na čistenie

- Keď klimatizačná jednotka po určitom čase pracovala a na displeji nepretržite bliká „88“, znamená to, že by ste mali jednotku vyčistiť. Pokiaľ chcete vykonať dôkladné čistenie (pri čistení musí byť odpojené napájanie), podržte tlačidlo  na diaľkovom ovládači počas 3 sekúnd, keď je jednotka vypnutá. Po opätovnom zapnutí jednotky indikácia pripomenutia čistenia zmizne. Pokiaľ pri indikácii čistenia nechcete klimatizačnú jednotku vyčistiť, stlačte súčasne tlačidlá MODE+TEMP, aby ste indikáciu pripomenutia čistenia zrušili.
- Zvoľte postup čistenia podľa aktuálneho prevádzkového prostredia alebo stupňa znečistenia dielov.



Varovanie



Vytiahnite napájaciu zástrčku zo zásuvky.

Pred údržbou odpojte napájanie. Inak môže dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.



Zákaz

Počas údržby sa uistite, že je jednotka stabilne a spoľahlivo pripevnená. Inak môže dôjsť k úrazu.



Zákaz

Počas demontáže nestojte pod klimatizačným zariadením.



Zákaz

Nedotýkajte sa hliníkových rebier nechránenou rukou. Inak môže dôjsť k úrazu.



Zákaz

Neumývajte elektrické súčasti vodou.

Čistenie vnútornej jednotky



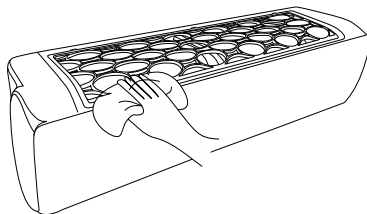
Upozornenie

- Na čistenie klimatizačného zariadenia nepoužívajte prchavé kvapaliny (napríklad riedidlo alebo benzín). Inak môže dôjsť k poškodeniu povrchu klimatizačného zariadenia.
- Povrch klimatizačného zariadenia utrite čistou a mäkkou handričkou.
- Nepoužívajte tekuté alebo žieravé čistiace prostriedky a nestriekajte naň vodu alebo iné kvapaliny, inak môže dôjsť k poškodeniu plastových dielov alebo dokonca k úrazu elektrickým prúdom.

Každodenné čistenie (čistenie povrchu/filtra)

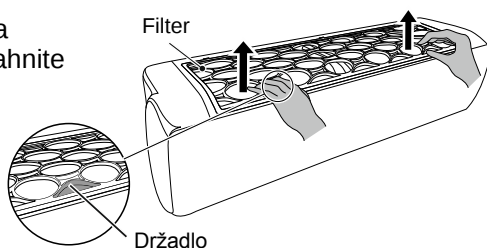
Čistenie povrchu

Pokiaľ je na povrchu zariadenia prach, utrite ho mäkkou utierkou; pokiaľ je povrch znečistený (napr. mastný), namočte utierku do teplej vody (45 °C), vyžmýkajte ju a potom utrite povrch. Môžete použiť taktiež trochu neutrálneho čistiaceho prostriedku, keď je to potrebné.

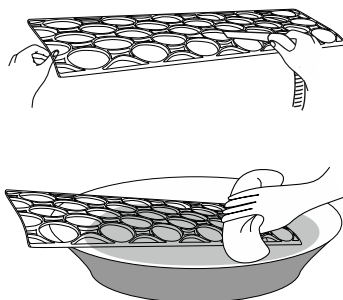


■ Čistenie filtra

1. Uchopte obidvoma rukami držadlá na obidvoch stranách filtra a potom vytiahnite filter smerom hore a vyberte ho.



2. Vyčistite filter lapačom prachu alebo ho umyte čistou vodou. Pokiaľ je filter veľmi znečistený (napríklad mastný), použite na vyčistenie teplú vodu (45 °C) s rozpusteným neutrálnym čistiacim prostriedkom a potom nechajte filter na tienistom mieste vyschnúť.



! Upozornenie

- Na čistenie filtra nepoužívajte horúcu vodu (viac ako 45 °C), aby ste zabránili vyblednutiu farieb alebo deformácii filtra.
- Nesušte filter na ohni ani pomocou sušiča vlasov. Inak môže dôjsť k požiaru alebo deformácii filtra.

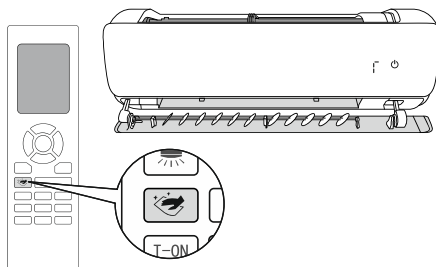
Pripomenka

- Používateľ si môže zvoliť interval čistenia podľa aktuálnej situácie a prevádzkového prostredia.

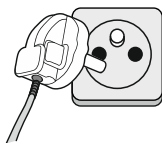
Dôkladné čistenie (čistenie dielov)

■ Čistenie smerovacej lišty

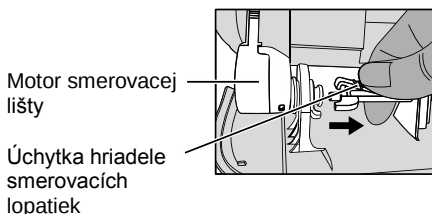
1. V pohotovostnom stave stlačte na 3 sekundy tlačidlo . Na displeji začne blikať indikácia . Medzitým sa automaticky otvorí lišta na smerovanie vzduchu.



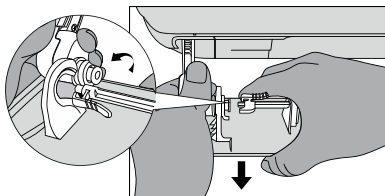
2. Keď sa smerovacia lišta automaticky otočí do maximálnej polohy, indikácia  zmizne. Odpojte napájanie.



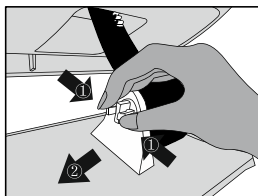
3. Stlačte úchytку na ľavej strane hriadele smerovacích lopatiek a zatiahnite ju doprava, aby sa dala odpojiť od motora smerovacej lišty.



4. Ľavou rukou stlačte ľavé bočné pripájacie rameno, pravou rukou pridržte smerovaciu lištu a potom vytiahnite smerovaciu lištu smerom von.



5. Pravou rukou stlačte krížovú úchytку na pravej strane smerovacej lišty, ľavou rukou pridržte smerovaciu lištu a potom vytiahnite smerovaciu lištu doľava.



6. Namočte utierku do teplej vody (45 °C), vyžmýkajte ju a potom opatrne vyčistite špinavé časti. Potom diel vysušte.

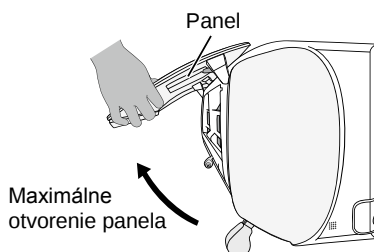
7. Po dokončení inštalácie pripojte opäť napájanie klimatizačného zariadenia, aby sa smerovacia lišta nastavila automaticky do predvolenej polohy. Potom je možné jednotku ovládať.

■ Čistenie rámu výfuku vzduchu

⚠ Upozornenie

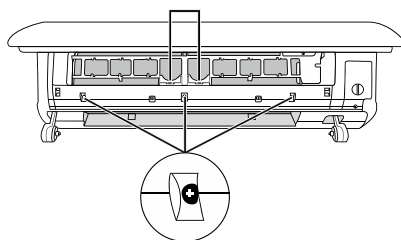
- Čierne skrutky je možné odskrutkovať. Strieborné skrutky nesmú byť odskrutkované (okrem striebornej skrutky valca lopatiek ventilátora).
- Dávajte pozor, aby rám výfuku vzduchu nespadol a nedošlo k poraneniu.

1. Otvorte panel obidvoma rukami. Keď je panel otvorený do maximálneho uhla (keď počuť zvuk zacvaknutia), dá sa zaistiť.

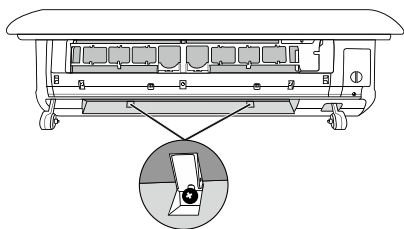


2. Pomocou skrutkovača odskrutkujte 3 čierne skrutky na hornej strane rámu výfuku vzduchu. Potom dajte skrutky do odkladacej drážky na skrutky.

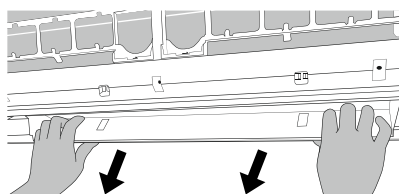
Drážka na uloženie skrutiek



3. Otvorte kryty skrutiek na spodnej strane rámu výfuku vzduchu a potom pomocou skrutkovača odskrutkujte 2 čierne skrutky.



4. Vytiahnite rám výfuku vzduchu von podľa obrázka nižšie a potom ho vyberte.

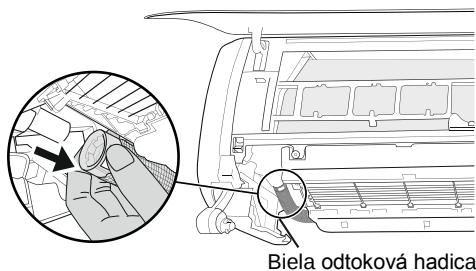


5. Namočte utierku do teplej vody (max. 45 °C), vyžmýkajte ju a použite na vyčistenie znečistených častí. Potom rám vysušte.

■ Čistenie spodnej skrine a dielov

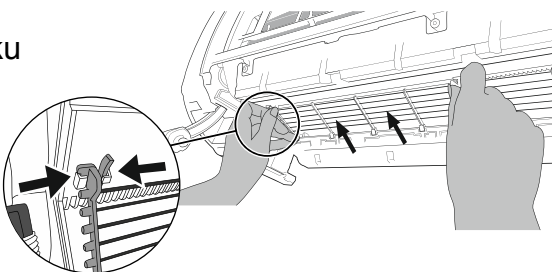
1. Vytiahnite odtokovú hadicu.

Stlačte sivú zaistovaciu spružinu na obidvoch koncoch bielej odtokovej hadice súčasne a potom vytiahnite odtokovú hadicu smerom dozadu. Upozornenie: V odtokovej hadici môže zostať trochu vody. Pri vyťahovaní odtokovej hadice udržiavajte jej vývod smerom hore.



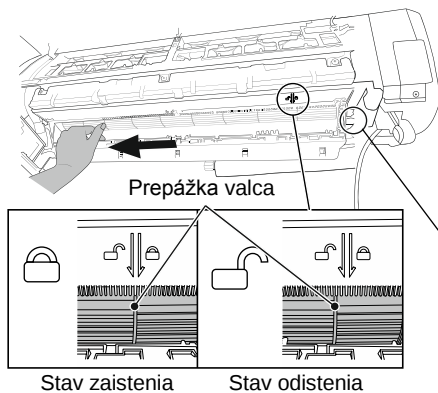
2. Vyberte ochrannú mriežku

Stlačte obidvoma rukami súčasne pružné zarážky na obidvoch stranách ochrannnej mriežky, vytiahnite mriežku smerom hore a potom ju vyberte.



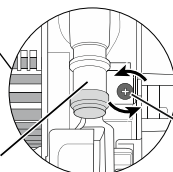
3. Vyberte valec lopatiek ventilátora

1. Otáčajte pomaly valec a nájdite striebornú skrutku na pravej strane valca. Pomocou skrutkovača uvoľnite pomaly striebornú skrutku o 2–3 otáčky proti smeru hodinových ručičiek (viď obr. 1.)
2. Povoľujte skrutku, kým sa valec nedá posunúť doľava do odisteného stavu (viď obr. 2).



Obr. 2

Pravá odtoková hadica

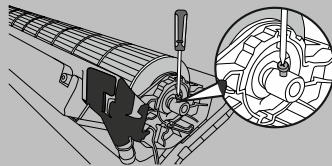


Obr. 1

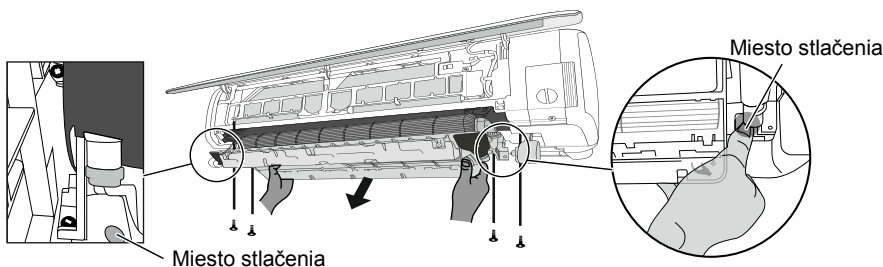
Poznámka:
Nevyskrutkujte
strieborné skrutky.

! Upozornenie

Pokiaľ je skrutka pri neopatrznej demontáži valca vyskrutkovaná úplne von, položte valec rovno na zem, naskrutkujte skrutku do objímky hriadele valca (2–3 otáčky v smere hodinových ručičiek), nasadte valec do vnútornej jednotky a potom dotiahnite skrutku na hriadeli motora. Dotiahnite skrutky podľa obrázka vpravo (2–3 otáčky v smere hodinových ručičiek).



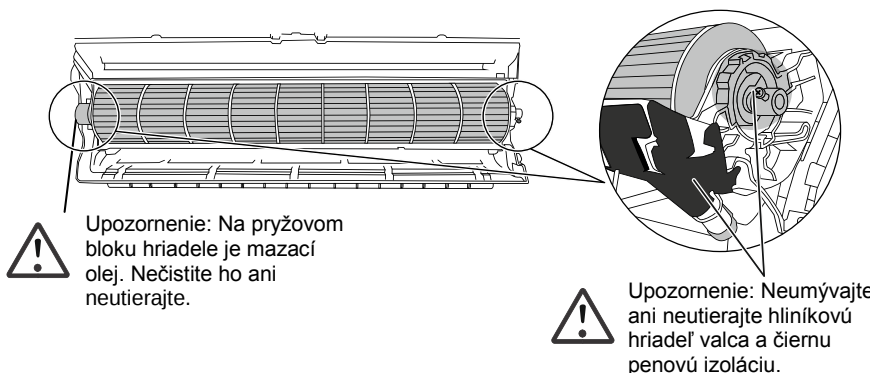
3. Vyberte na oboch stranách 4 čierne skrutky, ktoré pripevňujú spodnú skriňu.
4. Zatláče obidvoma palcami na vyznačené miesta na oboch stranách (ako ukazuje obrázok nižšie), pridržajte spodnú skriňu ďalšími štyrmi prstami, zdvihnite skriňu smerom hore a potom ju vyberte.



! Upozornenie

Po vybratí spodnej skrine sa nedotýkajte výparníka, aby ste si nepoškriabali prsty.

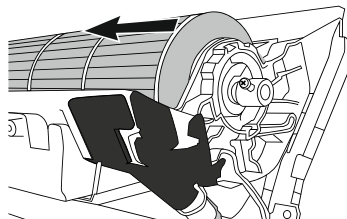
5. Namočte utierku do teplej vody (max. 45 °C), vyžmýkajte ju a potom vyčistite znečistené časti jednotky. Potom vyčistené časti vysušte.



Inštalácia vnútornej jednotky

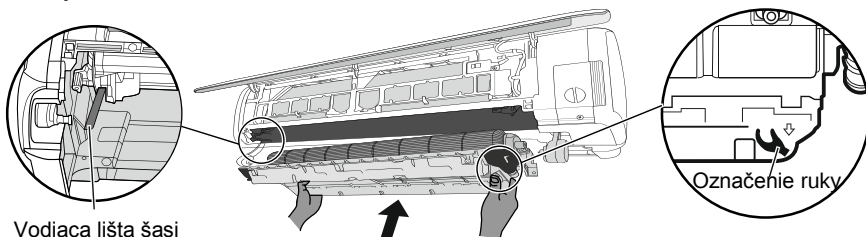
Upozornenie

Pred opätovnou montážou vyčistenej spodnej skrine skontrolujte, či je valec lopatiek ventilátora zatlačený na ľavú stranu.



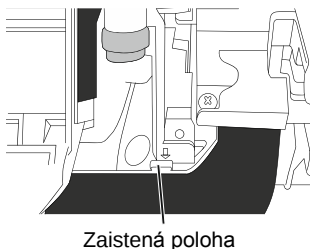
1. Nainštalujte spodnú skriňu

Uchopte spodnú skriňu obidvoma rukami v miestach s označením , zatlačte ju smerom hore rovnobežne pozdĺž vodiacej lišty šasi a potom skontrolujte, či sú obidva konce spodnej skrine zasunuté až na koniec vodiacej lišty šasi, aby bolo možné vykonať montáž.

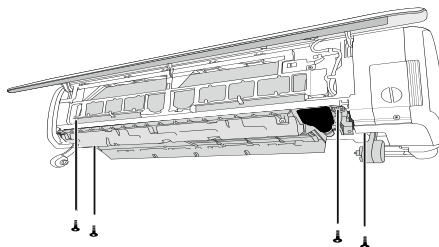


2. Pripevnite spodnú skriňu

1. Skontrolujte, či je vodiaca lišta spodnej skrine nainštalovaná v zaistovacej polohe šasi.

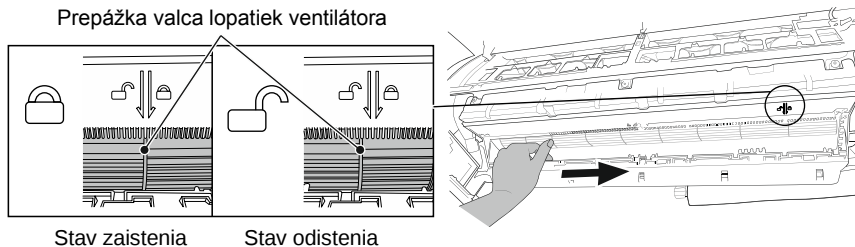


2. Po namontovaní spodnej skrine vezmite 4 skrutky z úložnej drážky v strede prednej skrine a potom pomocou skrutkovača naskrutkujte tieto 4 skrutky do spodnej skrine.



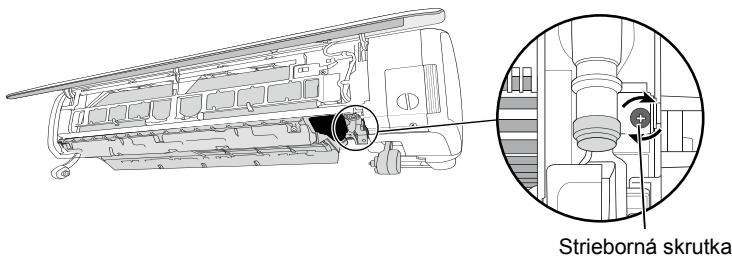
3. Zaistite valec lopatiek ventilátora

Držte prepážku valca ventilátora a posúvajte ho doprava až do zaisteného stavu.



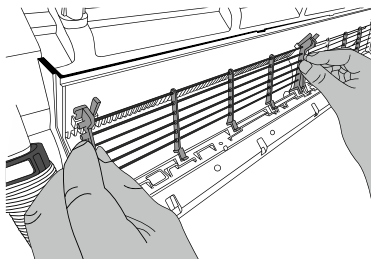
4. Dotiahnite striebornú skrutku

Uistite sa, že je valec ventilátora zaistený, a potom dotiahnite striebornú skrutku valca v smere hodinových ručičiek.



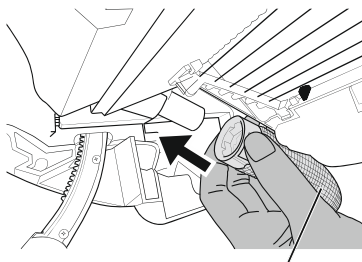
5. Namontujte ochrannú mriežku

Držte ochrannú mriežku obidvoma rukami a potom ju namontujte podľa nasledujúceho obrázka.



6. Nainštalujte odtokovú hadicu

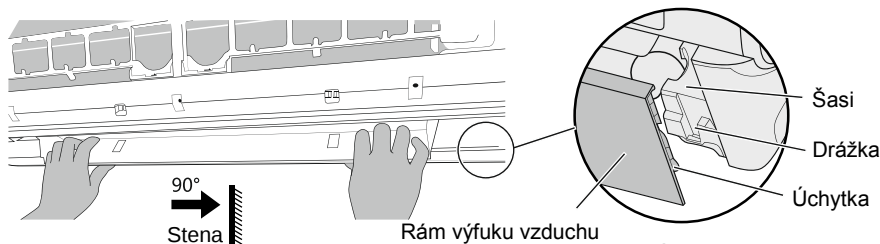
Uchopte prípojku bielej odtokovej hadice, nasadíte ju na vývod odtoku a zasúvajte, pokým nebudete počuť zvuk zacvaknutia.



Bielej odtoková hadica

7. Namontujte rám výfuku vzduchu

Zasúvajte úchytka na zadnej strane rámu výfuku vzduchu do drážky šasi (viď obr. 3), pokým nebudete počuť zvuk zacvaknutia.

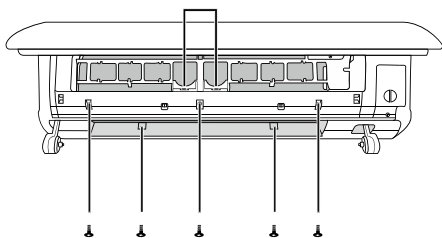


Obr. 3

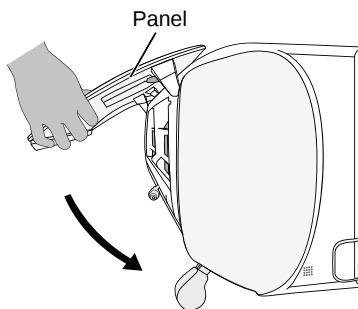
8. Dotiahnite skrutky rámu výfuku vzduchu

1. Vyberte 5 skrutiek z úložnej drážky a potom pomocou skrutkovača pripevnite rám výfuku vzduchu.

Drážka pre uloženie skrutiek

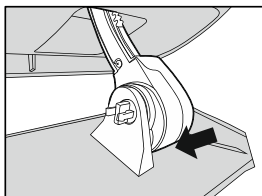


2. Zatvorte panel.

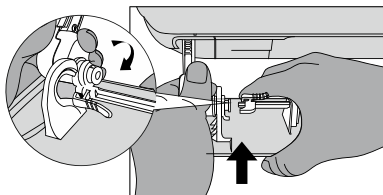


9. Nainštalujte smerovaciu lištu

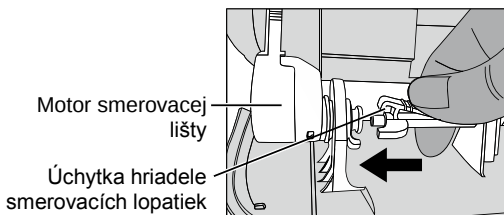
1. Ľavou rukou držte smerovaciu lištu, pravou rukou pridržte pripájacie rameno a potom nainštalujte „krížovú drážku“ na pravej strane smerovacej lišty do „krížové úchytky“ pripájacieho ramena.



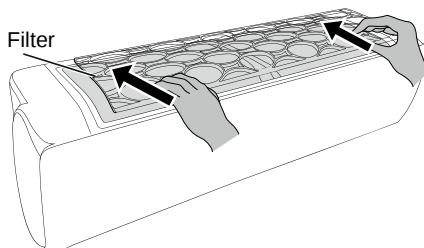
2. Ľavou rukou držte ľavé pripájacie rameno, pravou rukou pridržte smerovaciu lištu a potom namontujte smerovaciu lištu podľa smeru vyznačeného na obrázku.



3. Stlačte úchytku hriadele smerovacích lopatiek, posuňte hriadeľ doľava a potom ju pripojte k motoru smerovacej lišty.



10. Nainštalujte filter

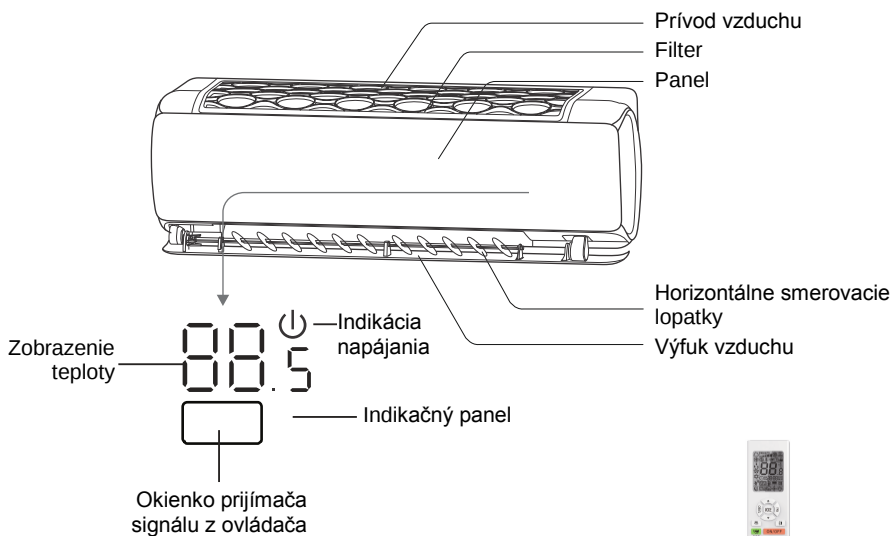


⚠ Upozornenie

- Údržbu by mal vykonávať príslušný odborník.
- Po čistení môže zostať na niektorých dieloch voda. Jednotka preto pri prvom zapnutí spustí funkciu odvlhčovania. Pri prvom spustení sa smerovacia lišta otvorí do prvej polohy a potom sa na paneli displeja zobrazí indikácia          . Potom sa jednotka zapne a spustí sa ventilátor. Na displeji sa zobrazí časový odpočet. Po jeho ukončení sa jednotka prepne do režimu nastaveného diaľkovým ovládačom.
- Skontrolujte, či sú všetky odskrutkované skrutky opäť dobre dotiahnuté.
- Pokiaľ vnútorná jednotka po zapnutí napájania nedokáže normálne fungovať, skontrolujte: 1) Smerovacia lišta je správne namontovaná. 2) Rám výfuku vzduchu je dobre namontovaný. 3) Valec ventilátora je dobre pripevnený. 4) Otvory pre prívod vzduchu nie sú ničím zablokované.

Vnúťorná jednotka

Názvy častí vnútornej jednotky



Diaľkový ovládač

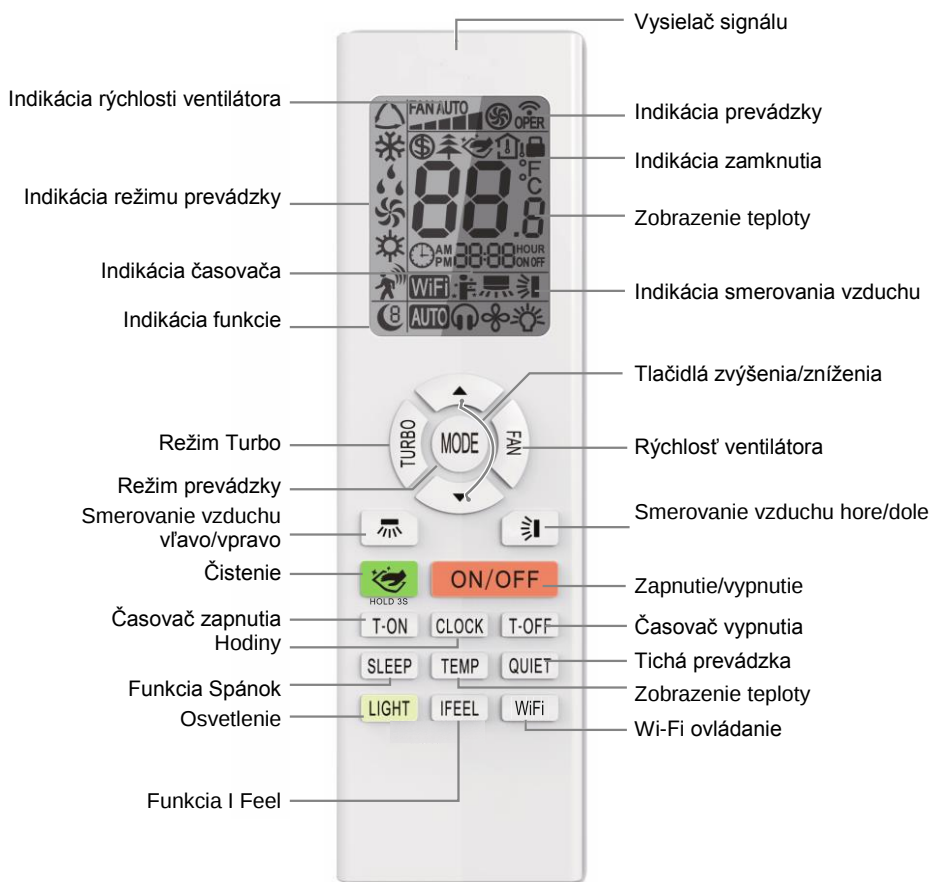
(Vzhľad alebo umiestnenie indikačného panela môžu byť iné ako na obrázku vyššie. Riadte sa podľa skutočného produktu.)

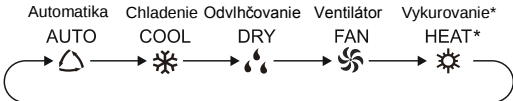
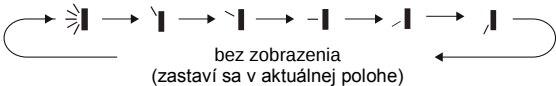
Diaľkový ovládač

Tlačidlá diaľkového ovládača

Poznámka:

- Tento diaľkový ovládač je univerzálny a môže byť použitý pre klimatizačné zariadenia s viacerými funkciami. Pokiaľ 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. Indikátor prevádzky  svieti (červený indikátor, farba však môže byť na rôznych modeloch iná). Potom môžete zariadenie ovládať pomocou diaľkového ovládača.
- Keď je zariadenie zapnuté, potom po stlačení tlačidla na diaľkovom ovládači blikne na displeji diaľkového ovládača jedenkrát indikátor vysielania signálu  a z klimatizačného zariadenia zaznie tón, ktorý potvrdzuje príjem signálu.



ON/OFF (Zapnutie/ vypnutie)	Stlačte toto tlačidlo pre zapnutie jednotky. Stlačte tlačidlo opäť pre vypnutie jednotky.
FAN (Rýchlosť ventilátora)	Stlačením tohto tlačidla je možné nastaviť rýchlosť ventilátora v nasledujúcom cykle:  V režime Odvlhčovania nie je možné nastaviť rýchlosť ventilátora.
▲/▼ (Zvýšenie/ Zníženie)	- Jedným stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ sa nastavená teplota zvýši alebo zníži o 0,5 °C. - Keď tlačidlo ▲ alebo ▼ stlačíte a podržíte dlhšie ako 2 sekundy, začne sa nastavená teplota na diaľkovom ovládači rýchlo meniť. Keď tlačidlo po dosiahnutí požadovanej hodnoty uvoľníte, prejaví sa zmena taktiež na displeji vnútornej jednotky.
MODE (Režim prevádzky)	Stlačte toto tlačidlo pre nastavenie požadovaného režimu prevádzky.  *Poznámka: Len na modeloch s funkciou vykurovania.
 (Smerovanie vzduchu hore/dole)	Stlačením tohto tlačidla môžete nastaviť uhol vyfukovania vzduchu v smere hore/dole. Uhol vyfukovania vzduchu je možné vyberať v nasledujúcom cykle:  bez zobrazenia (zastaví sa v aktuálnej polohe) - Keď vyberiete , klimatizačné zariadenie smeruje vyfukovaný vzduch automaticky. Horizontálna smerovacia lišta sa bude automaticky striedavo vychýľovať hore a dole v maximálnom uhle. - Keď vyberiete , , , , , klimatizačné zariadenie vyfukuje vzduch iba v nastavenom smere. Horizontálna smerovacia lišta zostane stáť v určenej polohe. - Pre nastavenie požadovaného uhla smerovania vzduchu stlačte tlačidlo  dlhšie ako 2 sekundy. Po dosiahnutí požadovaného uhla tlačidlo uvoľníte.
LIGHT (Osvetlenie)	Stlačte toto tlačidlo pre vypnutie svietenia indikačného panela vnútornej jednotky. Indikátor  na displeji diaľkového ovládača zmizne. Stlačte tlačidlo opäť pre zapnutie svietenia. Zobrazí sa indikátor .

 (Smerovanie vzduchu vľavo/vpravo)	Stlačením tohto tlačidla môžete nastaviť uhol vyfukovania vzduchu v smere vľavo/vpravo. Uhol vyfukovania vzduchu je možné vyberať v nasledujúcom cykle: • Pokiaľ stlačíte a držíte toto tlačidlo dlhšie ako 2 sekundy, začnú sa smerovacie lopatky otáčať a striedavo smerovať vzduch doľava/doprava. Keď potom tlačidlo uvoľníte, smerovacie lopatky sa ihneď zastavia v aktuálnej polohe. • Pokiaľ v režime smerovania vzduchu doľava/doprava zapnete tlačidlom funkciu smerovania  a po 2 sekundách stlačíte opäť toto tlačidlo, funkcia smerovania  sa vypne. Pokiaľ počas 2 sekúnd stlačíte opäť toto tlačidlo, bude sa funkcia smerovania vzduchu meniť taktiež podľa vyššie uvedeného cyklu. • Táto funkcia je k dispozícii len na niektorých modeloch.
TURBO (Zrýchlenie klimatizácie)	• V režime Chladenia alebo Vykurovania stlačte toto tlačidlo, aby ste prepli do režimu rýchleho Chladenia alebo vykurovania. Na displeji diaľkového ovládača sa zobrazí indikátor . Stlačte toto tlačidlo opäť pre vypnutie funkcie Turbo. Indikátor  zmizne. • Keď je táto funkcia spustená, ventilátor jednotky pobeží veľmi vysokou rýchlosťou, aby sa urýchlilo chladenie alebo vykurovanie a teplota v miestnosti dosiahla čo najskôr nastavenú hodnotu.
QUIET (Tichá prevádzka)	Stlačením tohto tlačidla môžete cyklicky prepínať Automatická tichá prevádzka (zobrazí sa indikátor Auto ) , Tichá prevádzka (zobrazí sa indikátor ) alebo vypnutie tichej prevádzky (indikátor sa nezobrazuje). Po pripojení napájania je Tichá prevádzka štandardne vypnutá.
SLEEP (Funkcia Spánok)	• Stlačením tohto tlačidla môžete nastavovať funkciu Spánok v tomto cykle: Spánok 1 () , Spánok 2 () , Spánok 3 () alebo Vypnuté. Po pripojení napájania je funkcia Spánok vypnutá. • Režim Spánok 1 – V režime Chladenia: Po zapnutí režimu Spánok 1 sa po 1 hodine zvýši nastavená teplota o 1 °C a po 2 hodinách sa nastavená teplota zvýši o 2 °C. Jednotka potom pokračuje v prevádzke s touto nastavenou teplotou. – V režime Vykurovania: Po zapnutí režimu Spánok 1 sa po 1 hodine zníži nastavená teplota o 1 °C a po 2 hodinách sa nastavená teplota zníži o 2 °C. Jednotka potom pokračuje v prevádzke s touto nastavenou teplotou. • Režim Spánok 2 V tomto režime bude klimatizácia pracovať podľa výrobcom prednastaveného priebehu teplôt (skupiny teplotných kriviek) pre spánkový režim.

SLEEP (Funkcia Spánok)	• Režim Spánok 3 1. V tomto režime bude klimatizácia pracovať podľa používateľom nastaveného priebehu teplôt (teplotné krivky) pre spánkový režim. V režime Spánok 3 podržte stlačené tlačidlo TURBO, aby sa diaľkový ovládač prepol do režimu používateľského nastavenia priebehu teplôt. Na displeji ovládača sa v poli hodín zobrazí 1 hodina a v poli nastavenia teploty bude blikať príslušná posledná nastavená teplota pre spánkový režim (pri prvom nastavení to bude teplota prednastavená výrobcom). 2. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ môžete zmeniť príslušnú nastavenú teplotu. Potvrďte nastavenie stlačením tlačidla TURBO. 3. Po tejto operácii sa čas v poli hodín zvýši automaticky o 1 hodinu (tzn. na 2 hodiny a v ďalších cykloch postupne na 3 až 8 hodín) a v poli nastavenia teploty bude blikať príslušná posledná nastavená teplota. 4. Opakujte kroky 2 a 3, pokiaľ nie je dokončené nastavenie požadovanej teploty pre 8. hodinu spánkovej krivky. Tým sa nastavenie priebehu teploty v spánkovom režime ukončí. Na displeji diaľkového ovládača sa obnoví zobrazenie aktuálneho nastavenia času a teploty. • Kontrola používateľského nastavenia teplotnej krivky pre režim Spánok 3: Postupujte ako pri nastavovaní. Vyvolajte režim používateľského nastavenia teplotnej krivky, nemeňte však teplotu a len ju potvrdzujte stláčaním tlačidla TURBO. Poznámka: Pokiaľ počas nastavovania alebo prezerania hodnôt teplotnej krivky nie je počas 10 sekúnd stlačené žiadne tlačidlo, nastavovanie alebo prezeranie sa automaticky ukončí a na displeji diaľkového ovládača sa obnoví základné zobrazenie. Nastavovanie alebo prezeranie hodnôt teplotnej krivky môžete ukončiť taktiež stlačením tlačidla ON/OFF, MODE alebo SLEEP.
TEMP (Zobrazenie teploty)	Stlačením tohto tlačidla môžete na displeji zobraziť nastavenú teplotu alebo teplotu v interiéri. Keď je vnútorná jednotka prvýkrát zapnutá, bude sa zobrazovať nastavená teplota. Keď je zobrazenie teploty prepnuté do stavu , bude sa zobrazovať teplota v miestnosti. Zobrazenie nastavenej teploty sa obnoví automaticky po 3 sekundách, alebo keď je prijatý ďalší povel z diaľkového ovládača.
I FEEL (Meranie teploty diaľkovým ovládačom)	Stlačte toto tlačidlo pre zapnutie funkcie I FEEL. Na displeji diaľkového ovládača sa zobrazí indikátor . Jednotka automaticky reguluje teplotu podľa teploty nameranej diaľkovým ovládačom. Stlačte toto tlačidlo opäť pre vypnutie funkcie I FEEL. Indikátor  zmizne. Pri zapnutí tejto funkcie umiestnite diaľkový ovládač blízko používateľa. Nedávajte diaľkový ovládač blízko predmetu 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.

T-ON/ T-OFF (Časovač zapnutia/ vypnutia)	• Tlačidlo T-ON (Načasované zapnutie) Tlačidlom T-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 pre zapnutie. 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. Po dosiahnutí požadovaného času tlačidlo uvoľnite. Potvrďte požadovaný čas stlačením tlačidla T-ON. Indikátor ON prestane blikať. Zobrazí sa opäť indikátor . Zrušenie načasovaného zapnutia: Keď je aktivované načasované zapnutie, stlačte tlačidlo T-ON, aby ste ho zrušili. • Tlačidlo T-OFF (Načasované vypnutie) Tlačidlom T-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 pre vypnutie. 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. Po dosiahnutí požadovaného času tlačidlo uvoľnite. Potvrďte požadovaný čas stlačením tlačidla T-OFF. Indikátor OFF prestane blikať. Zobrazí sa opäť indikátor . Zrušenie načasovaného vypnutia: Keď je aktivované načasované vypnutie, stlačte tlačidlo T-OFF, aby ste ho zrušili. Poznámka: Keď je jednotka v zapnutom a vypnutom stave, môžete nastaviť súčasne časovač pre vypnutie alebo časovač pre 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. Pokiaľ túto funkciu nepotrebujete, použite diaľkový ovládač, aby ste ju zrušili.
WiFi	Stlačte tlačidlo WIFI pre zapnutie alebo vypnutie funkcie Wi-Fi. Keď je funkcia Wi-Fi zapnutá, bude sa na diaľkovom ovládači zobrazovať indikátor „WIFI“. Pre obnovu predvoleného továrenského nastavenia Wi-Fi modulu stlačte pri vypnutej jednotke súčasne tlačidlá MODE a WiFi počas 1 sekundy.
 (Čistenie)	Keď je jednotka vypnutá, stlačte a držte toto tlačidlo počas 3 sekúnd, aby sa otvorila smerovacia lišta. Na vnútornej jednotke sa zobrazí indikácia . Keď je smerovacia lišta otvorená na maximum, táto indikácia zmizne a môžete čistiť jednotku. Zrušenie tejto funkcie: Stlačte a držte toto tlačidlo počas 3 sekúnd, aby sa smerovacia lišta vrátila do predvolenej polohy. Keď stlačíte priamo tlačidlo pre zapnutie, jednotka sa zapne.

CLOCK (Hodiny)	Po stlačení tlačidla CLOCK začne blikať indikátor  . Počas 5 sekúnd stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼, aby ste nastavili aktuálny čas. Keď niektoré z týchto tlačidiel podržíte stlačené dlhšie ako 2 sekundy, začne sa čas zvyšovať alebo znižovať po každej 0,5 sekunde o 1 minútu a potom po každej 0,5 sekunde o 10 minút. Počas blikania po nastavení času potvrdíte nastavenie stlačením tlačidla CLOCK. Indikátor  prestane blikať.
Úspora energie	V režime Chladenia stlačte súčasne tlačidlá TEMP a CLOCK, aby ste aktivovali alebo deaktivovali funkciu Úspora energie. Keď je funkcia Úspory energie spustená, zobrazí sa na displeji diaľkového ovládača indikátor SE a klimatizačné zariadenie upraví nastavenú teplotu automaticky podľa továrenského nastavenia tak, aby sa dosiahla maximálna úspora energie. V režime Chladenia stlačte opäť súčasne tlačidlá TEMP a CLOCK, aby ste vypli funkciu Úspory energie. Poznámka: • V režime úspory energie je štandardne nastavená automatická rýchlosť ventilátora a nie je možné ju meniť. • V režime úspory energie nie je možné meniť nastavenú teplotu. Pri stlačení tlačidla TURBO nevyšie diaľkový ovládač žiadny povel. • Funkcie Spánok a Úspora energie nie je možné používať súčasne. Pokiaľ bola v režime Chladenia zapnutá funkcia Úspory energie, potom sa po stlačení tlačidla SLEEP funkcia Úspory energie vypne. Pokiaľ bola v režime Chladenia zapnutá funkcia Spánok, potom sa po spustení funkcie Úspory energie funkcia Spánok vypne.
Detská poistka (Blokovanie ovládania)	Súčasným stlačením tlačidiel + a – je možné zapnúť alebo vypnúť funkciu detskej poistky. Keď je funkcia Detská poistka zapnutá, bude sa zobrazovať indikátor  . Pri stlačení akéhokoľvek tlačidla indikátor  trikrát zabliká, ale diaľkový ovládač nevyšie žiadny povel.
Prepnutie jednotky teploty	Po vypnutí jednotky diaľkovým ovládačom stlačte súčasne tlačidlá ▼ a MODE, aby ste prepli medzi zobrazením teploty v °C a °F.
Zrušenie pripomenutia čistenia filtra	Pokiaľ číselný displej na paneli bliká, pripomína tým používateľovi, že má vyčistiť filter. Pre zrušenie tohto pripomenutia stlačte súčasne tlačidlá MODE a TEMP.
Automatické čistenie	Keď je jednotka vypnutá, stlačte súčasne tlačidlá MODE a FAN počas 5 sekúnd, aby ste zapli alebo vypli funkciu interného čistenia. Keď je funkcia interného čistenia zapnutá, na displeji vnútornej jednotky sa zobrazí „CL“. (Túto funkciu je možné použiť len na niektorých modeloch.)

Funkcia ZDRAVIE – COLD PLASMA (generovanie záporných iónov)

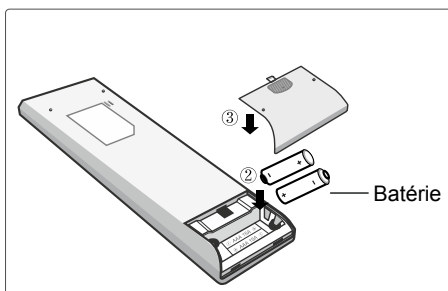
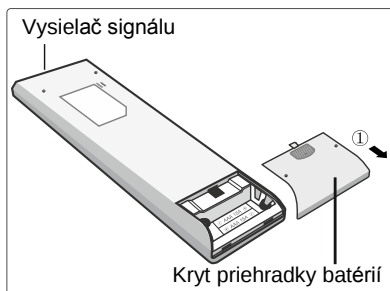
- počas chodu ventilátora vnútornej jednotky bude automaticky zapnutá funkcia Zdravie - Cold Plasma (generovanie záporných iónov).
- Pri vypnutí jednotky sa vypne taktiež funkcia Zdravie - Cold Plasma.

Funkciu Zdravie zaisťuje Cold Plasma generátor, ktorý je integrovaný do vnútornej jednotky splitovej klimatizácie. Kombinácia integrovaného Cold Plasma generátora a vzduchových filtrov klimatizácie zaisťí významnú inaktiváciu vzdušných patogénov. Už po 2 hodinách prevádzky je vďaka COLD PLASMA technológii vzduch v miestnosti čistejší, sviežejší a má významne redukované množstvo baktérií.

Výmena batérií v diaľkovom ovládači

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 metrov 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 k vnútornej jednotke.
 - 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.
1. Stlačte zadnú stranu diaľkového ovládača v mieste, ktoré je označené značkou , ako ukazuje obrázok, a potom vysuňte kryt priehradky batérií v smere šípky.
 2. Vymeňte dve 1,5 V batérie veľkosti AAA. Uistite sa, že sú + a – póly batérií správne orientované.
 3. Nasadíte späť kryt priehradky batérií.



Riešenie problémov

Analýza bežných javov

Pred vyžiadanim servisu skontrolujte stav podľa nižšie uvedených pokynov. Pokiaľ ani s ich pomocou nie je možné poruchu odstrániť, kontaktujte miestneho predajcu alebo kvalifikovaných odborníkov.

Stav	Kontrola	Oprava
Vnútna jednotka neprijíma signál z diaľkového ovládača alebo diaľkový ovládač nefunguje.	Došlo k vážnemu ovplyvneniu funkcie zariadenia (statickou elektrinou, nestabilným napätím)?	Vytiahnite zástrčku. Po 3 minútach zástrčku opäť pripojte a zapnite zariadenie.
	Je diaľkový ovládač v hraniciach dosahu signálu?	Dosah signálu je 8 metrov.
	Sú v ceste signálu nejaké prekážky?	Odstráňte prekážky.
	Je diaľkový ovládač namierený na okienko prijímača signálu na jednotke?	Zvoľte vhodný uhol a zamierte diaľkový ovládač na okienko prijímača na jednotke.
	Je dosah diaľkového ovládača dostatočný? Je displej zle čitateľný alebo nič nezobrazuje?	Skontrolujte batérie. Pokiaľ sú vybité, vymeňte ich.
	Diaľkový ovládač nereaguje na stlačenie tlačidiel?	Skontrolujte, či nie je diaľkový ovládač poškodený, a prípadne ho vymeňte.
	Je v miestnosti žiarivkové osvetlenie?	• Priblížte diaľkový ovládač k jednotke. • Vypnite žiarivku a skúste to opäť.
Z vnútornej jednotky sa nevyfukuje vzduch.	Je prívod alebo výfuk vzduchu vnútornej jednotky zablokovaný?	Odstráňte prekážky.
	Dosiahla teplota v miestnosti pri režime vykurovania nastavenú hodnotu?	Po dosiahnutí nastavenej teploty prestane vnútorná jednotka vyfukovať vzduch.
	Bol práve zapnutý režim vykurovania?	Aby sa zabránilo vyfukovanie doteraz studeného vzduchu, začne vnútorná jednotka vyfukovať vzduch s niekoľko minútovým oneskorením. Je to normálny jav.

Stav	Kontrola	Oprava
Klimatizačné zariadenie nepracuje.	Výpadok napájania?	Počkajte na obnovenie dodávky elektriny.
	Uvoľnená zástrčka?	Zasuňte poriadne zástrčku.
	Vypína sa istič alebo je vypálená poisťka?	Požiadajte odborníka o kontrolu a prípadnú výmenu ističa alebo poisťky.
	Porucha na elektrickom rozvode?	Požiadajte odborníka o opravu.
	Zapli ste jednotku ihneď po vypnutí?	Počkajte 3 minúty a potom znovu zapnite jednotku.
	Je funkcia na diaľkovom ovládači správne nastavená?	Nastavte funkciu znovu.
Z vnútornej jednotky sa vyfukuje para.	Je teplota a vlhkosť v miestnosti vysoká?	Príčinou je rýchle ochladzovanie vzduchu v miestnosti. Po chvíli sa teplota a vlhkosť vzduchu v miestnosti zníži a para zmizne.
Nie je možné nastaviť teplotu.	Prekračuje vami požadovaná teplota rozsah nastavenia?	Rozsah nastavenia teploty je 16 až 30 °C. V režime Vykurovania je rozsah nastavenia teploty 8–30 °C.
Nedostatočný účinok chladenia (vykurovania).	Veľmi nízke napätie?	Počkajte, pokiaľ sa neobnoví normálna úroveň napätia.
	Znečistený filter?	Vyčistite filter.
	Je nastavená správna teplota?	Nastavte vhodnú teplotu.
	Otvorené dvere alebo okná?	Zatvorte dvere a okná.
Vyfukovaný vzduch zapácha.	Je v miestnosti nejaký zdroj zápachu, napr. nábytok, cigaretový dym a pod.?	Odstráňte zdroj zápachu. Vyčistite filter.
Klimatizačné zariadenie nepracuje normálne.	Pôsobia na zariadenie nejaké rušivé vplyvy, napr. búrka, bezdrôtové zariadenie a pod.?	Odpojte napájanie, potom ho znovu pripojte a zapnite zariadenie.
Zvuk „tečúcej vody“.	Bolo klimatizačné zariadenie práve zapnuté alebo vypnuté?	Zvuk je vyvolaný prúdením chladiva v jednotke. Je to normálny jav.
Zvuk „praskania“.	Bolo klimatizačné zariadenie práve zapnuté alebo vypnuté?	Zvuk je vyvolaný rozťahovaním/zmršťovaním panela alebo iných dielov vplyvom zmeny teploty.

Kódy porúch

Keď je klimatizačné zariadenie v abnormálnom stave, indikátor teploty na vnútornej jednotke bliká a zobrazuje príslušný kód poruchy. Typ poruchy vid' nasledujúca tabuľka.

Kód poruchy — **ES**

(Tento obrázok je iba orientačný.
Riadte sa podľa skutočného produktu.)

Kód poruchy	Riešenie problému
E1, E5, E8	Indikácia poruchy môže byť zrušená po reštartovaní zariadenia. Pokiaľ nie, kontaktujte autorizované servisné stredisko.
H3, H6	
C5, E6	Kontaktujte autorizované servisné stredisko.
F3, F4	
F0, F1, F2	

Poznámka:

Pokiaľ sa objavia iné kódy porúch, kontaktujte autorizované servisné stredisko.



Varovanie

- Pokiaľ nastanú nižšie uvedené stavy, ihneď klimatizačné zariadenie vypnite a odpojte od napájania. Potom požiadajte predajcu alebo autorizovaný servis o opravu.
 - Napájací kábel sa prehrieva alebo je poškodený.
 - Abnormálny hluk počas prevádzky.
 - Istič sa často vypína.
 - Z klimatizačného zariadenia cítiť zápach, ako keď sa niečo páli.
 - Z vnútornej jednotky uniká chladivo.
- Klimatizačné zariadenie sami neopravujte ani neupravujte.
- Pokiaľ klimatizačné zariadenie pracuje za abnormálnych podmienok, môže to spôsobiť poruchu, úraz elektrickým prúdom alebo požiar.