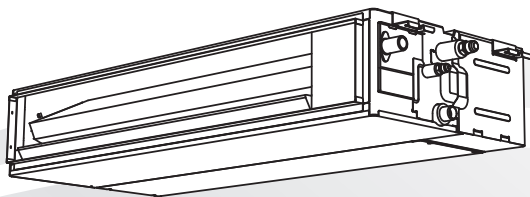


# KLIMATIZÁCIA

NÁVOD NA OBSLUHU  
Typ s potrubím

Slovensky



# NÁVOD NA OBSLUHU

Č. ČASTI 9381857067

Klimatizácia (Typ s potrubím)

## OBSAH

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA.....   | 1 |
| MOŽNOSTI A FUNKCIE.....       | 2 |
| ČISTENIE A STAROSTLIVOSŤ..... | 2 |
| TIPY K PREVÁDZKE.....         | 3 |
| RIEŠENIE PROBLÉMOV.....       | 5 |

## BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Aby nedošlo k zraneniu osôb alebo poškodeniam majetku, pred začatím používania tohto produktu si pozorne prečítajte túto časť a dodržiavajte nasledovné bezpečnostné opatrenia. Nesprávne prevádzkovanie z dôvodu nedodržania pokynov môže spôsobiť poranenia alebo škody, ktorých závažnosť je klasifikovaná nasledovne:



### VAROVANIE

Táto značka znamená nebezpečenstvo smrti alebo vážneho ublíženia na zdraví.



### UPOZORNENIE

Táto značka znamená nebezpečenstvo ublíženia na zdraví alebo poškodenia majetku.



Táto značka znamená ZAKÁZANÚ činnosť.



Táto značka znamená POVINNÚ činnosť.



### VAROVANIE



- Tento produkt neobsahuje časti, ktoré môže opraviť používateľ. V prípade opravy, inštalácie a premiestnenia tohto produktu sa vždy obráťte na autorizovaný servisný technik. Nesprávna inštalácia alebo manipulácia môže zapríčiniť úniky, elektrický šok alebo požiar.
- V prípade poruchy a zápachu spáleniny okamžite zastavte prevádzku klimatizačnej jednotky a okamžite ju odpojte od elektrického napájania vypnutím elektrického ističa alebo odpojením napájacích káblov. Potom sa obráťte na autorizovaný servisný technik.
- Dajte pozor, aby ste nepoškodili napájací kábel. Ak je poškodený, vymeniť ho môže iba autorizovaný servisný personál.
- V prípade úniku chladiacej kvapaliny sa uistite, že je mimo dosahu ohňa alebo iných horľavých látok a obráťte sa na autorizovaný servisný personál.
- V prípade búrky alebo akéhokoľvek predchádzajúceho náznaku úderu blesku vypnite klimatizáciu pomocou diaľkového ovládania a nedotýkajte sa výrobku ani napájacieho zdroja, aby ste predišli nebezpečenstvu zasiahnutia elektrickým prúdom.
- Toto zariadenie nie je určené na používanie osobami (vrátane detí) so zníženými telesnými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností a znalostí, pokiaľ nie sú pod dohľadom osoby zodpovednej za ich bezpečnosť alebo ak neboli touto osobou poučení o používaní tohto zariadenia. Deti musia byť pod dohľadom, aby sa zabezpečilo, že sa nehrajú so zariadením.



- Nezačínajte alebo nezastavujte prevádzku tohto produktu zapnutím alebo vypnutím vypnutím pre-rušovača obvodu.
- V blízkosti produktu nepoužívajte horľavé plyny.
- Nevystavujte sa chladnému vzduchu dlhšiu dobu.
- Nevkladajte prsty, ani iné predmety do výstupného alebo vstupného portu.
- Neovládatejete mokrymi rukami.



### UPOZORNENIE



- Počas používania občas vyvetrajte miestnosť.
- Tento produkt vždy používajte s nainštalovanými vzduchovými filtermi.
- Uistite sa, že akékoľvek elektronické zariadenie je vzdialené aspoň 1 meter (40 palcov) od vnútornej a vonkajšej jednotky.
- Keď produkt nepoužívate dlhšie obdobie, odpojte ho od napájania.
- Po dlhšej dobe používania dajte montáž vnútornej jednotky skontrolovať, aby ste predišli pádu produktu.
- Ak tento produkt používate v miestnosti, kde sú dojčatá, deti, staršie alebo choré osoby, dobre zväzte smer prúdenia vzduchu a teplotu v miestnosti.



- Nemierite prúdenie vzduchu na krb alebo vykurovacie zariadenia.
- Neblokujte ani nezakrývajte vstupný a výstupný port.
- Nevyvíjajte silný tlak na rebrá chladiča.
- Nešplhajte sa na produkt, neumiestňujte ani nevesajte naň predmety.
- Pod tento produkt nekladte žiadne iné elektrické produkty alebo domáce spotrebiče. Kvapkanie kondenzátu z tohto produktu by mohlo viesť k ich navlhnutiu a spôsobiť tak poškodenia alebo nesprávne fungovanie vášho majetku.
- Tento produkt nevystavujte priamo vode.
- Nepoužívajte tento produkt na uchovávanie potravín, rastlín, zvierat, presných zariadení, umeleckých diel alebo iných predmetov. Môže to spôsobiť zhoršenie kvality týchto predmetov.
- Nevystavujte zvieratá alebo rastliny priamemu prúdeniu vzduchu.
- Nepite vodu vypustenú z klimatizácie.
- Neťahajte za napájací kábel.
- Pri údržbe jednotky sa nedotýkajte hliníkových reber výmenníka tepla, ktorý je zabudovaný v tomto produkte, aby ste predišli zraneniam.
- Pri prevádzkovaní alebo čistení tohto produktu nestojte na nestabilných stupienkoch. Môžu sa prevrátiť a zapríčiniť zranenie.

# MOŽNOSTI A FUNKCIE

## MENIČ

Pri spustení bude klimatizácia pracovať pri maximálnom výkone, aby sa teplota miestnosti rýchlo dostala na požadovanú hodnotu. Keď teplota v miestnosti začne dosahovať nastavenú teplotu, klimatizácia zníži svoj výkon a využitie energie na minimálne hodnoty.

## PREVÁDZKA HOSPODÁRNOSŤ

Keď je aktivovaný prevádzkový režim Hospodárnosť, teplota v miestnosti bude o niečo vyššia ako nastavená teplota v režime chladenia a nižšia ako nastavená teplota v režime vykurovania. Režim Hospodárnosť dokáže ušetriť viac energie v porovnaní s normálnym režimom.

## AUTOMATICKÉ PREPÍNANIE

Prevádzkový režim (Chladenie, Vykurovanie) sa prepína automaticky, aby zostala zachovaná nastavená konštantná teplota.

## REGULÁCIA VENTILÁTORA PRE ÚSPORU ENERGIE

Pri dosiahnutí nastavenej teploty počas chladenia ventilátor pracuje prerušovane a šetrí sa energia.

## TÝŽDŇOVÝ ČASOVAČ

Pomocou tejto funkcie časovača môžete nastaviť prevádzkové časy pre jednotlivé dni v týždni. Pomocou nastavenia Voľný deň vypnete načasovanú prevádzku pre zvolený deň v nasledujúcom týždni. Keďže všetky dni sa dajú nastavovať spoločne, pomocou týždňového časovača je možné opakovať nastavenia časovača pre všetky dni.

## KÁBLOVÝ DIAĽKOVÝ OVLÁDAČ

Káblový diaľkový ovládač umožňuje pohodlne ovládať prevádzku interiérovej jednotky.

## BEZDRÔTOVÝ DIAĽKOVÝ OVLÁDAČ (MOŽNOSŤ)

Používať môžete voliteľný bezdrôtový diaľkový ovládač. Pri používaní káblového bezdrôtového ovládača sa obsluha v porovnaní s káblovým diaľkovým ovládačom líši v nasledujúcich ohľadoch.

[ Ďalšie funkcie pre bezdrôtový diaľkový ovládač ]

- Časovač SLEEP (spánku)
- operácia 10 °C HEAT (10 °C ohrev)

Môžete používať bezdrôtový aj káblový diaľkový ovládač zároveň, ale nasledujúce funkcie budú obmedzené.

- operácia 10 °C HEAT (10 °C ohrev)

## OVLÁDANIE POMOCOU BEZDRÔTOVEJ SIETE LAN (MOŽNOSŤ)

Je možné použiť voliteľný WLAN ovládač. Ak používate mobilné zariadenie, oproti drôtovému diaľkovému ovládaču sú tu nasledujúce rozdiely.

[ Prídavné funkcie pre WLAN ovládanie ]

- operácia 10 °C HEAT (10 °C ohrev)

Drôtový diaľkový ovládač a ovládanie pomocou bezdrôtovej siete lan môžete používať súčasne, ale nasledujúce funkcie budú obmedzené.

- operácia 10 °C HEAT (10 °C ohrev)

# ČISTENIE A STAROSTLIVOSŤ

## UPOZORNENIE



- Pred čistením jednotky sa uistite, že je vypnutá a odpojená od zdroja napájania.
- Vypnite elektrický istič.
- Ventilátor pracuje vysokou rýchlosťou vo vnútri jednotky a môže spôsobiť ublíženie na zdraví.
- Pretože pri čistení filtra musíte siahať na vysoko položené miesta, poraďte sa s autorizovaným servisným technikom.
- Teleso jednotky nevystavujte tekutým insekticídom alebo sprejom na vlasy.

- Pri používaní po dlhšie časové obdobia sa v jednotke môžu usadiť nečistoty, ktoré spôsobia zníženie jej výkonu. Jednotku vám odporúčame pravidelne podrobovať kontrole nad rámec bežného čistenia a starostlivosti. Viac informácií získate od autorizovaného servisného technika.
- Pri čistení jednotky nepoužívajte vodu teplejšiu ako 40 °C, agresívne abrazívne čistiace prostriedky ani prchavé látky ako benzén a riedidlo.
- Ak sa jednotka nebude prevádzkovať 1 mesiac alebo dlhšie, vnútorné časti jednotky nechajte vopred dôkladne vyschnúť, a to tak, že jednotku necháte pol dňa pracovať v režime ventilátora.

## POZNÁMKY

### Značka filtra\*

Podľa odhadovaného množstva prachu vo vzduchu v miestnosti vyberte vhodné intervaly pre zobrazenie značky filtra na interiérovej jednotke.

O používaní tejto funkcie sa poraďte s autorizovaným servisným technikom.

\*: Detailné pokyny týkajúce sa obsluhy nájdete v návode na obsluhu diaľkového ovládača.

# TIPY K PREVÁDZKE

Postupy v spojitosti s vykurovaním (\*) sa vzťahujú výlučne na model s funkciou vykurovania a chladenia (reverzný cyklus).

## Vykurovací výkon\*

- Táto klimatizácia pracuje na základe princípu tepelného čerpadla, ktoré absorbuje teplo z exteriérovej jednotky a prenáša ho do interiéru. V dôsledku toho je účinnosť znížená, ak vonkajšia teplota klesne. Tiež sa obráťte na techniku pre inštaláciu, aby ste sa uistili, že jednotka má vhodnú veľkosť pre požadovanú veľkosť miestnosti.
- Klimatizácie s tepelným čerpadlom ohrievajú celú miestnosť recirkuláciou vzduchu v miestnosti, pričom je potrebné počítať s tým, že od prvého spustenia klimatizácie do vykúrenia miestnosti uplynie určitý čas.

## Keď sú teploty v interiéri a exteriéri vysoké\*

Keď sú teploty v interiéri aj exteriéri vysoké pri používaní režimu vykurovania, ventilátor exteriérovej jednotky sa môže občas zastaviť.

## Rozmrazovanie ovládané mikro počítačom\*

- Keď sa vykurovací režim používa vtedy, keď má vonkajší vzduch nízku teplotu a vysokú vlhkosť, na vonkajšej jednotke sa môže vytvoriť námraza, čoho výsledkom je zníženie prevádzkového výkonu. Aby nedochádzalo k tomuto poklesu výkonu, je tento produkt vybavený funkciou automatického odmrázovania riadenou mikropočítačom. Počas cyklu odmrázovania sa interiérový ventilátor vypne a bude signalizovaný režim odmrázovania. Klimatizácia sa znovu spustí po maximálne 15 minútach.
- Ak sa po zastavení vykurovania na exteriérovej jednotke vytvorí námraza, jednotka spustí cyklus automatického odmrázovania. V tomto okamihu sa exteriérová jednotka automaticky zastaví po tom, ako sa na niekoľko minút ponechá v prevádzke.

## Horúci štart\*

Pri spustení vykurovania interiérová jednotka zabraňuje prienikom studeného vzduchu. Ventilátor interiérovej jednotky nepracuje alebo pracuje pri veľmi nízkej rýchlosti, kým výmenník tepla nedosiahne nastavenú teplotu.

## Slabé chladenie na úrovni teploty prostredia

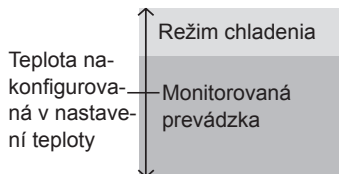
Keď teplota v exteriéri klesne, ventilátory exteriérovej jednotky sa môžu prepnúť na znížené otáčky alebo sa jeden z ventilátorov môže prerušovane zastavovať.

## Prevádzkový režim

### Auto

#### Model s funkciou chladenia:

- Keď vyberiete režim AUTO (automatické prepínanie), ventilátor bude niekoľko minút pracovať pri veľmi nízkych otáčkach. Počas tohto časového intervalu bude interiérová jednotka rozpoznávať podmienky v miestnosti a zvolí správny režim. Izbová teplota je vyššia ako teplota definovaná v nastavení teploty → režim vykurovania  
Izbová teplota sa blíži alebo je nižšia ako teplota definovaná v nastavení teploty → prevádzka s monitorovaním



- Keď interiérová jednotka v miestnosti dosiahne teplotu, ktorá sa blíži k nastavenej teplote, spustí sa režim monitorovania. V režime monitorovania sa bude ventilátor otáčať nízkou rýchlosťou. Ak sa izbová teplota následne zmení, interiérová jednotka opäť zvolí primeranú prevádzku (chladenie), aby upravila teplotu na hodnotu nakonfigurovanú v nastavení teploty.
- Ak vám nevyhovuje režim, ktorý automaticky nastavila jednotka, vyberte jeden z dostupných režimov prevádzky (Chladenie, Odvlhčovanie, Ventilátor).

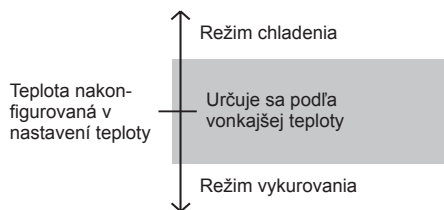
#### Model s funkciou vykurovania a chladenia (reverzný cyklus):

- Keď sa vyberie režim AUTO (automatické prepínanie), klimatizácia vyberie príslušný prevádzkový režim (chladenie alebo vykurovanie) podľa aktuálnej teploty v miestnosti.
- Keď vyberiete režim Auto (automatické prepínanie), ventilátor bude niekoľko minút pracovať pri nízkych otáčkach. Počas tohto časového intervalu bude interiérová jednotka rozpoznávať podmienky v miestnosti a zvolí správny režim.

Izbová teplota je vyššia ako teplota definovaná v nastavení teploty → režim vykurovania

Izbová teplota sa blíži k teplote definovanej v nastavení teploty → určuje vonkajšia teplota

Izbová teplota je nižšia ako teplota definovaná v nastavení teploty → režim vykurovania



- Keď klimatizácia dosiahne v miestnosti teplotu, ktorá sa blíži k nastaveniu termostatu, spustí sa režim monitorovania. V režime monitorovania sa bude ventilátor otáčať nízkou rýchlosťou. Ak sa izbová teplota následne zmení, klimatizácia opäť zvolí primeranú prevádzku (vykurovanie, chladenie), aby upravila teplotu na hodnotu nakonfigurovanú v nastavení termostatu. Ak vám nevyhovuje režim, ktorý automaticky nastavila jednotka, vyberte jeden z dostupných režimov prevádzky (Vykurovanie, Chladenie, Odvlhčovanie, Ventilátor).

|  |
|--|
| <b>Vykurovanie*</b>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Slúži na vykurovanie miestnosti.</li> <li>Keď je zvolený režim vykurovania, klimatizácia bude pracovať pri veľmi nízkych otáčkach ventilátora približne 3 až 5 minút, po ktorých sa prepne na zvolené nastavenie ventilátora. Toto časové obdobie má zabezpečiť zahriatie interiérovej jednotky pred spustením plnej prevádzky.</li> <li>Keď je izbová teplota veľmi nízka, na exteriérovej jednotke sa môže tvoriť námraza a jej výkon môže klesnúť. Jednotka bude automaticky z času na čas prechádzať do cyklu odmrazovania, aby odstránila vytvorenú námrazu. Počas cyklu automatického odmrazovania sa prevádzka vykurovania preruší.</li> <li>Po spustení prevádzky vykurovania istý čas trvá, kým sa miestnosť vyhreje.</li> </ul> |
| <b>Chladenie</b>   |
| Slúži na chladenie miestnosti.   |
| <b>Odvlhčovanie</b>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Slúži na mierne chladenie za súčasného odvlhčovania miestnosti.</li> <li>Počas režimu odvlhčovania nie je možné vykurovať miestnosť.</li> <li>Počas tohto režimu jednotka pracuje pri znížených otáčkach. Na účely regulácie vlhkosti vzduchu v miestnosti sa prevádzka ventilátora interiérovej jednotky môže z času na čas prerušiť. Pri úprave vlhkosti v miestnosti môže takisto ventilátor pracovať pri veľmi nízkej rýchlosti.</li> <li>Rýchlosť ventilátora nemožno zmeniť manuálne, keď bol zvolený režim Dry.</li> </ul>   |
| <b>Ventilátor</b>  |
| Slúži na cirkuláciu vzduchu v miestnosti.  |

## **i** POZNÁMKY

### **\*Počas režimu vykurovania:**

Nastavte termostat na nastavenie teploty, ktoré je vyššie, ako je aktuálna izbová teplota. Režim vykurovania nebude fungovať, ak bude termostat nastavený na nižšiu teplotu, ako je aktuálna teplota v miestnosti.

### **Počas režimu chladenia/sušenia:**

Nastavte termostat na nastavenú teplotu, ktorá je nižšia ako aktuálna teplota v miestnosti. Režimy chladenia a vykurovania nefungujú, pokiaľ je termostat nastavený na teplotu, ktorá prevyšuje aktuálnu teplotu v miestnosti (v režime chladenia bude pracovať len ventilátor).

### **Počas režimu ventilácie:**

Jednotku nemôžete použiť na vykurovanie alebo chladenie miestnosti.

### **Prevádzka Hospodárnosť**

- V režime Chladenia alebo Odvlhčovania bude izbová teplota nastavená o niekoľko stupňov viac, ako je definovaná teplota.
- V režime Vykurovania bude izbová teplota nastavená o niekoľko stupňov menej, ako je definovaná teplota.
- Hlavne v režime Chladenia alebo Odvlhčovania môžete zlepšiť odvlhčovanie bez značného zníženia izbovej teploty.

## **i** POZNÁMKY

- V režime Chladenia, Vykurovania alebo Odvlhčovania je maximálny výstup tejto prevádzky približne 70 % z bežnej prevádzky klimatizácie.
- V režime Ventilátor sa rýchlosť ventilátora spomalí o 1 krok. (vysoká > stredná, stredná > nízka, nízka > tichá, tichá > ešte tichšia)
- Táto prevádzka sa nemôže vykonávať počas monitorovania teploty režimom Auto.

## **Rýchlosť ventilátora**

Ovláda rýchlosť ventilátora.



Keď je zvolený režim AUTO (auto), otáčky ventilátora sa automaticky nastavujú podľa prevádzkového režimu.

Vykurovanie\*: Keď je však teplota vzduchu vychádzajúceho z interiérovej jednotky nízka, ventilátor bude pracovať pri veľmi nízkych otáčkach.

Chladenie: Keď sa izbová teplota približuje k teplote nastavenia termostatu, otáčky ventilátora budú postupne klesať.

Ventilátor: Ventilátor pracuje pri stredných otáčkach.

## **Regulácia ventilátora pre úsporu energie:**

- V režime Chladenia alebo Odvlhčovania sa ventilátor interiérovej jednotky môže občas zastaviť kvôli vykonaniu regulácie ventilátora interiérovej jednotky, ktorá umožňuje úspornú prevádzku zastavením ventilátora interiérovej jednotky pri zastavení exteriérovej jednotky.
- Táto funkcia je aktivovaná v počiatočnom nastavení.
- Informácie o deaktivovaní tejto funkcie nájdete v návode na obsluhu každého z diaľkových ovládačov, alebo sa obráťte na inštalujúcu osobu či zamestnancov servisu.
- Ak je rýchlosť ventilátora pri prevádzke Chladenia alebo Odvlhčovania nastavená na „AUTO“ (auto), táto funkcia bude stále fungovať aj v prípade zmeny nastavenia, aby sa potlačila vlhkosť, ktorá prúdi v miestnosti.

## **Automatický reštart**

### **V prípade výpadku napájania**

- Pokiaľ by došlo k výpadku napájania klimatizačnej jednotky, klimatizácia sa po obnovení dodávky elektrickej energie automaticky reštartuje s predtým nastaveným režimom.
- Používanie iných elektrických spotrebičov (napr. holiaci strojček a pod.) alebo používanie bezdrôtových rádiových vysieláčov v blízkosti jednotky môže spôsobiť poruchu klimatizácie. V tomto prípade dočasne odpojte zdroj napájania, znovu ho pripojte a potom pomocou diaľkového ovládača obnovte prevádzku.

## **Dva diaľkové ovládače (možnosť)**

Pridaním ďalšieho diaľkového ovládača sa môže počet používaných diaľkových ovládačov rozšíriť na maximálny počet 2. Klimatizáciu je možné následne ovládať ľubovoľným z diaľkových ovládačov. Na sekundárnej jednotke však nie je možné využívať funkcie časovača.

## **Skupinové ovládanie**

Jedným diaľkovým ovládačom je možné ovládať max. 16 klimatizácií.

Všetky klimatizácie sa budú prevádzkovať s rovnakými nastaveniami.

## **Poznámky**

- \* Pri používaní režimu vykurovania bude exteriérová jednotka z času na čas na krátke časové úseky aktivovať odmrazovací cyklus. Ak používateľ počas odmrazovacieho cyklu nastaví interiérovú jednotku znovu na vykurovanie, režim odmrazovania bude pokračovať a režim vykurovania sa spustí po dokončení odmrazovania, pričom je potrebné upozorniť na skutočnosť, že pred zahájením prúdenia teplého vzduchu môže byť potrebný určitý interval nečinnosti.
- \* Pri používaní režimu vykurovania sa môže horná časť interiérovej jednotky zohriať. Je to spôsobené tým, že chladivo cirkuluje cez interiérovú jednotku dokonca aj v čase, keď nie je v prevádzke. Nejde o poruchu.

## Viactypová klimatizácia

Táto vnútorná jednotka môže byť zapojená na viactypovú vonkajšiu jednotku. Viactypová klimatizácia umožňuje viacerým vnútorným jednotkám pracovať na viacerých miestach. Vnútorné jednotky môžu pracovať súčasne, v súlade s ich príslušným výstupom.

- Pri používaní viactypovej klimatizácie môžu viaceré vnútorné jednotky pracovať súčasne, ale keď dve alebo viac vnútorných jednotiek rovnakej skupiny pracujú súčasne, účinok vykurovania a chladenia bude nižší, ako keď sa používa iba jedna vnútorná jednotka samostatne. Preto, keď chcete používať viac ako 1 vnútornú jednotku na vykurovanie v rovnakom čase, mali by ste ich používať v noci alebo v inom čase, keď sa vyžaduje menší výkon. Rovnako, keď sa viaceré jednotky používajú na vykurovanie, odporúča sa, aby sa používali spolu s inými pomocnými ohrievačmi.
- Sezónne a vonkajšie teplotné podmienky, štruktúra miestnosti a počet prítomných osôb môžu mať tiež vplyv na rozdielnu prevádzkovú účinnosť. Odporúčame vyskúšať viac prevádzkových modelov, aby ste zistili úroveň vykurovania a chladenia vašich jednotiek a jednotky používajte spôsobom, ktorý najviac vyhovuje vášmu rodinnému životnému štýlu.
- Ak zistíte, že jedna alebo viac jednotiek poskytuje nízku úroveň chladenia alebo vykurovania počas súčasnej prevádzky, odporúčame, aby ste zastavili súčasnú prevádzku viacerých jednotiek naraz.
- \* Prevádzka nemôže fungovať v nasledujúcich prevádzkových režimoch.  
Pokiaľ má vnútorná jednotka pokyn na vykonanie prevádzkového režimu, ktorý nemôže vykonať, na displeji diaľkového ovládača sa zobrazia indikácie jednotlivých prevádzkových režimov a jednotka sa prepne do režimu standby.  
Režim vykurovania a chladenia (alebo režim sušenia)  
Režim vykurovania a režim ventilácie
- \* Prevádzka môže fungovať pri nasledujúcich prevádzkových režimoch.  
Režim chladenia a režim sušenia  
Režim chladenia a režim ventilácie  
Režim sušenia a režim ventilácie
- \* Prevádzkový režim (režim vykurovania alebo režim chladenia (sušenia)) vonkajšej jednotky bude určený prevádzkovým režimom tej vnútornej jednotky, ktorá fungovala ako prvá. Ak sa vnútorná jednotka spustila v režime ventilácie, prevádzkový režim vonkajšej jednotky nebude určený. Napríklad, ak vnútorná jednotka (A) začala fungovať v režime ventilácie a potom vnútorná jednotka (B) fungovala vo vykurovacom režime, vnútorná jednotka (A) začne dočasne fungovať v režime ventilácie, ale keď vnútorná jednotka (B) začala fungovať vo vykurovacom režime, na displeji diaľkového ovládača jednotky A sa zobrazia indikácie jednotlivých prevádzkových režimov a jednotka sa prepne do režimu standby. Vnútorná jednotka (B) bude pokračovať vo vykurovacom režime.  
Podrobnosti nájdete v návode na obsluhu diaľkového ovládača.

## RIEŠENIE PROBLÉMOV

Postupy v spojitosti s vykurovaním (\*) sa vzťahujú výlučne na model s funkciou vykurovania a chladenia (reverzný cyklus).

### VAROVANIE



V prípade nasledovných situácií okamžite zastavte prevádzku klimatizácie a odpojte ju od elektrického napájania vypnutím elektrického ističa alebo odpojením napájacích káblov. Potom sa obráťte na vášho predajcu alebo autorizovaný servisný personál. Pokiaľ je jednotka pripojená k napájaniu, nie je izolovaná od napájania, aj keď je jednotka vypnutá.

- Jednotka zapácha spáleninami alebo dymí
- Z jednotky uniká voda

Pred vyžiadanim si servisného zásahu vykonajte nasledujúce kontroly:

### Normálna funkcia

#### Nespustí prevádzku okamžite:

- Ak sa jednotka zastaví a potom okamžite znova spustí, kompresor nebude pracovať približne 3 minúty, aby nedošlo k vypáleniu poistky.
- Po vypnutí a zapnutí elektrického ističa sa na približne 3 minúty uvedie do činnosti ochranný okruh, ktorý neumožňuje uviesť jednotku do prevádzky počas tohto obdobia.

#### Počuť nejaký hluk

- Počas prevádzky a bezprostredne po zastavení jednotky môže byť počuť zvuk vody pretekajúcej klimatizačnými potrubiami. Hluk môže byť obzvlášť zreteľný približne 2 až 3 minúty po zahájení prevádzky (zvuk pretekajúceho chladiva).

- \* Počas vykurovania môže občas vzniknúť zvuk syčania. Tento zvuk vzniká pri prevádzke automatického odmrazovania.

#### Zápach:

- Z interiérovej jednotky môže unikať určitý zápach. Tento zápach vzniká zo zápachov v miestnosti (nábytok, tabak a pod.), ktoré boli nasaté do klimatizácie.

#### Vzniká hmla alebo uniká para:

- Počas chladenia alebo sušenia sa môže šíriť z vnútornej jednotky ľahký opar. Táto hmla je dôsledkom prudkého ochladzovania vzduchu v miestnosti vzduchom vychádzajúcim z klimatizácie, v dôsledku čoho dochádza ku kondenzácii a tvorbe hmly.

- \* Počas vykurovania sa môže ventilátor vonkajšej jednotky zastaviť a môžete vidieť paru vychádzajúcu z jednotky. Tento jav vzniká pri prevádzke automatického odmrazovania.

#### Vlhkosť neklesá

- V prípade odvlhčovania
- Pri niektorých podmienkach v miestnosti vlhkosť neklesne.
- Ak chcete znížiť vlhkosť, nastavte teplotu miestnosti na nižšiu hodnotu.

| <b>Prúd vzduchu je slabý alebo sa zastaví</b>   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ventilátor interiérovej jednotky sa môže spustiť neskôr než ventilátor exteriérovej jednotky, alebo sa môže zastaviť, keď exteriérová jednotka nepracuje. Toto je dôsledkom regulácie ventilátora interiérovej jednotky pre úsporu energie.</li> <li>• Informácie o deaktivovaní tejto funkcie nájdete v návode na obsluhu každého z diaľkových ovládačov, alebo sa obráťte na inštalujúcu osobu či zamestnancov servisu. (Nie je možné ju deaktivovať v AUTO (automatickom) režime ventilátora.)</li> </ul> |
| * Keď sa spustí vykurovanie, rýchlosť ventilátora je dočasne veľmi pomalá, aby sa mohli vnútorné časti zohriať.   |
| * Ak izbová teplota počas vykurovania stúpne nad teplotu na termostate, prevádzka exteriérovej jednotky sa zastaví a interiérová jednotka bude pracovať pri veľmi nízkych otáčkach ventilátora. Ak si miestnosť prajete vykurovať ďalej, termostat nastavte na vyššie nastavenie.   |
| * Počas vykurovania jednotka dočasne zastaví prevádzku (najviac na 15 minút), kým je v činnosti režim automatického odmrazovania. Počas cyklu automatického odmrazovania sa bude indikovať režim odmrazovania.<br><<Pozrite Návod na obsluhu diaľkového ovládača.>>   |
| • Počas prevádzky odvlhčovania alebo monitorovaní izbovej teploty môže ventilátor pracovať pri veľmi nízkych otáčkach.  |
| • V prípade viactypovej jednotky, ak sú na jednotlivých jednotkách nastavené rôzne prevádzkové režimy, jednotky sa vrátia do režimu standby. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Režim Vykurovania a Chladenia (alebo režim Sušenia)</li> <li>• Režim Vykurovania a režim Ventilácie</li> </ul> <<Vid' návod na obsluhu diaľkového ovládača.>>   |
| • Počas prevádzky Tiché sa bude ventilátor otáčať veľmi pomaly.   |
| • V režime Auto s monitorovaním sa bude ventilátor otáčať veľmi pomaly.   |
| <b>Z exteriérovej jednotky uniká voda:</b>  |
| * Počas vykurovania môže na exteriérovej jednotke vzniknúť voda z dôvodu prevádzky automatického odmrazovania.  |

### Skontrolujte ešte raz

| <b>Zariadenie vôbec nefunguje:</b>   |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bol vypnutý prerušovač obvodu?</li> <li>• Došlo k výpadku elektrickej energie?</li> <li>• Vypálila sa poisťka alebo sa rozpojil prerušovač obvodu?</li> <li>• Je časovač v prevádzke?</li> </ul>  |
| <b>Slabý chladiaci (alebo vykurovací*) výkon</b>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Je vzduchový filter znečistený?</li> <li>• Sú nasávací mriežka alebo výduchový port klimatizácie zablokované?</li> <li>• Nastavili ste správne nastavenia izbovej teploty (termostat)?</li> <li>• Je otvorené okno alebo dvere?</li> <li>• V prípade chladenia prechádza cez okno jasné slnečné svetlo? (Zatiahnite závesy.)</li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• V prípade chladenia sú v miestnosti nejaké vykurovacie zariadenia alebo počítače, alebo je tam príliš veľa ľudí?</li> <li>• Je jednotka nastavená na Tichú prevádzku?</li> <li>• Je klimatizácia v režime Hospodárnosť?</li> </ul>  |

Ak problém pretrváva po vykonaní týchto kontrol alebo ak postrehnete zápach z horenia, okamžite zastavte prevádzku, vypnite elektrický istič a obráťte sa na autorizovaného servisného technika.