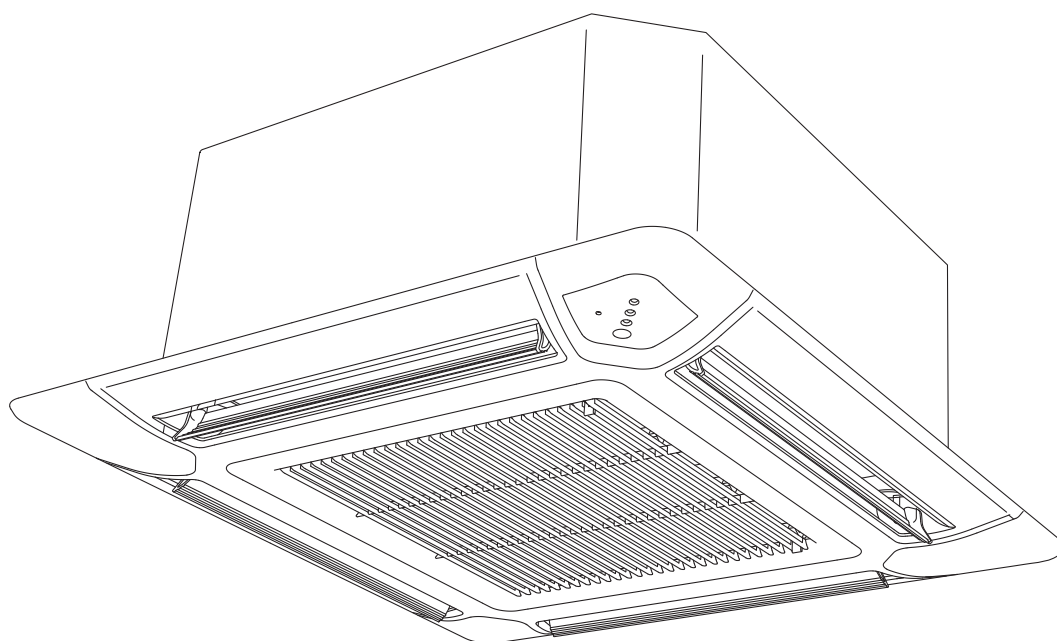




OBSAH

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA	2	NASTAVENIE SMERU CIRKULÁCIE VZDUCHU ..	11
VLASTNOSTI A FUNKCIE	3	PREVÁDZKA S NATÁČANÍM.....	11
NÁZVY DIELOV	4	HOSPODÁRNA PREVÁDZKA	12
POSTUP	6	OPERÁCIA 10°C HEAT (10 °C ohrev)	12
PRÍPRAVY	7	VÝBER VLASTNÉHO KÓDU	
PREVÁDZKA ČASOVAČA	9	DIAĽKOVÉHO OVLÁDAČA.....	13
PREVÁDZKA ČASOVAČA SPÁNKU.....	10	ČISTENIE A STAROSTLIVOSŤ	14
MANUÁLNA AUTOMATICKÁ PREVÁDZKA.....	10	RIEŠENIE PROBLÉMOV	15
		PREVÁDZKOVÉ TIPY.....	17

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 označuje postupy, ktoré v prípade nesprávnej realizácie môžu viesť k usmrteniu alebo vážnemu ublíženiu na zdraví používateľa alebo servisného technika.
	UPOZORNENIE	Táto značka označuje postupy, ktoré v prípade nesprávnej realizácie môžu spôsobiť ublíženie na zdraví používateľa alebo škody na majetku.

VAROVANIE

- Tento produkt neobsahuje časti, ktoré môže opraviť používateľ. V prípade opravy, inštalácie a premiestnenia tohto produktu sa vždy obráťte na autorizovaný servisný personál. 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 personál.
- Dajte pozor, aby ste nepoškodili napájací kábel. Ak je poškodený, vymeniť ho môže iba autorizovaný servisný personál.
- V prípade úniku chladivej 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 vložением alebo vytiahnutím napájacej zástrčky alebo zapnutím a vypnutím ističa.
- V blízkosti produktu nepoužívajte horľavé plyny.
- Nevystavujte sa chladnému vzduchu dlhšiu dobu.
- Nevkladajte prsty, ani iné predmety do výstupného otvoru, otvoreného panelu alebo chladivej mriežky.
- Neovládajte mokrymi rukami.

UPOZORNENIE

- Počas používania občas vyvetrajte miestnosť.
- Tento produkt vždy používajte s nainštalovanými vzduchovými filtrami.
- 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 dočatá, deti, staršie alebo choré osoby, dobre zvážte smer prúdenia vzduchu a teplotu v miestnosti.
- Nemierte prúdenie vzduchu na krb alebo vykurovacie zariadenia.
- Neblokujte ani nezakrývajte nasávaciu mriežku a výstupný port.
- Nevytvárajte silný tlak na rebrá chladiča.
- Nešplhajte sa na produkt, neumiestňujte ani nevešajte 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 inštalácii alebo údržbe jednotky sa nedotýkajte hliníkových rebier výmenníka tepla, ktorý je zabudovaný v tomto produkte, aby ste predišli zraneniam.

VLASTNOSTI A FUNKCIE

■ Funkcia energetickej úspory a pohodlia

MENIČ

Na začiatku prevádzky sa spotrebuje veľký objem energie na rýchle dosiahnutie požadovanej teploty v miestnosti. Jednotka následne prepne na nastavenie zníženého výkonu, aby dosahovala hospodárnu a komfortnú prevádzku.

HOSPODÁRNA PREVÁDZKA

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

PREVÁDZKA S NATÁČANÍM

Lamely smerovania prúdu vzduchu sa automaticky natáčajú nahor a nadol, aby sa vzduch dostal do všetkých kútov miestnosti.

SUPER TICHÁ PREVÁDZKA

Keď sa pomocou tlačidla FAN (Ventilátor) vyberie režim QUIET (Tichý), interiérová jednotka spustí super tichú prevádzku a prítok vzduchu z interiérovej jednotky sa zníži, aby sa dosiahla tichšia prevádzka.

AUTOMATICKÁ VÝMENA

Prevádzkový režim (chladenie, odvlhčovanie, vykurovanie) sa prepína automaticky, aby zostala zachovaná nastavená konštantná teplota.

PREVÁDZKA 10°C OHREVVU

Izbovú teplotu je možné udržiavať na úrovni 10°C, aby teplota v miestnosti neklesla na príliš nízku hodnotu.

■ Funkcia pohodlia

ČASOVAČ PROGRAMU

Časovač programu vám umožňuje časovač vypnutia a časovač zapnutia integrovať do jednej sekvencie. Sekvencia môže zahŕňať 1 prechod z časovača vypnutia na časovač zapnutia alebo z časovača zapnutia na časovač vypnutia v 24 hodinovom časovom úseku.

ČASOVAČ SPÁNKU

● MODEL S FUNKCIOU CHLADENIA

Keď sa stlačí tlačidlo SLEEP (Spánok) v režime chladenia alebo odvlhčovania, nastavenie termostatu sa bude počas obdobia prevádzky postupne zvyšovať. Po dosiahnutí nastaveného času sa jednotka automaticky vypne.

● MODEL S FUNKCIOU VYKUROVANIA A CHLADENIA (REVERZNÝ CYKLUS)

Keď sa tlačidlo SLEEP (Spánok) stlačí v režime vykurovania, nastavenie termostatu klimatizácie bude počas obdobia prevádzky postupne klesať; v režime chladenia alebo odvlhčovania bude nastavenie termostatu počas obdobia prevádzky postupne narastať. Po dosiahnutí nastaveného času sa jednotka automaticky vypne.

■ Funkcia čistenia

ODNÍMATEĽNÁ MRIEŽKA SANIA

Mriežka sania interiérovej jednotky sa dá odstrániť a jednoducho vyčistiť alebo podrobiť údržbe.

■ Diaľkový ovládač

BEZDRÔTOVÝ DIAL'KOVÝ OVLÁDAČ

Bezdrôtový diaľkový ovládač umožňuje pohodlne ovládať prevádzku klimatizácie.

KÁBLOVÝ DIAL'KOVÝ OVLÁDAČ (VOLITEĽNÉ)

Používať môžete voliteľný káblový diaľkový ovládač.

Pri používaní káblového diaľkového ovládača sa obsluha v porovnaní s bezdrôtovým diaľkovým ovládačom líši v nasledujúcich ohľadoch.

[Doplnkové funkcie pre káblové ovládače]

- Týždňový časovač
- Časovač prestavenia teploty

Bezdrôtový a káblový diaľkový ovládač môžete používať súčasne.

(Funkčnosť je však obmedzená.)

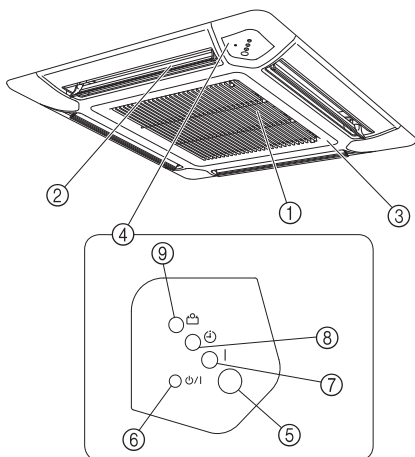
Keď sa používajú obmedzené funkcie na diaľkovom ovládači, zaznie zvuk pípania a indikátor prevádzky, indikátor časovača a tretia kontrolka na interiérovej jednotke budú blikať.

[Obmedzené funkcie pre bezdrôtové ovládače]

- ČASOVAČ SPÁNKU
- TIMER (Časovač)
- OPERÁCIA 10°C HEAT (10 °C ohrev)

NÁZVY DIELOV

Vnútoraná jednotka



① Vzduchový filter (na mriežke nasávania vzduchu)

② Chlopne smeru prúdenia vzduchu

③ Mriežka nasávania vzduchu

④ Ovládací panel

⑤ Prijímač signálu diaľkového ovládania

⑥ Tlačidlo MANUAL AUTO (Manuálna automatika)

- Keď sa tlačidlo MANUAL AUTO (Manuálna automatika) podrží stlačené dlhšie ako 10 sekúnd, spustí sa cyklus vynúteného chladenia.
- Cyklus vynúteného chladenia sa používa v čase inštalácie. Určené na použitie výlučne autorizovaným servisným technikom.
- Keď sa omylom spustí operácia vynúteného chladenia, stlačením tlačidla START/STOP (Spustiť/Zastaviť) zastavíte prevádzku.
- Stlačte tlačidlo Filter Reset (Reset filtra).

⑦ Indikátor prevádzky (zelená)

⑧ Indikátor časovača (oranžová)

Indikátor časovača svieti, keď sa časovač nastaví pomocou bezdrôtového diaľkového ovládača.

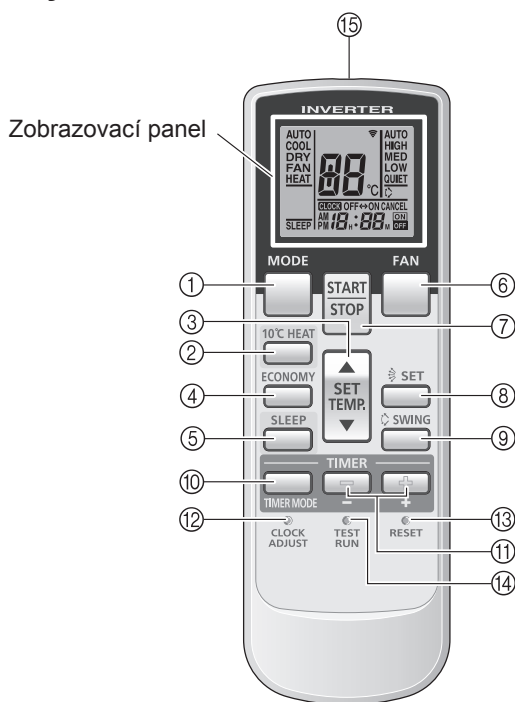
⑨ Indikátor funkcie ECONOMY (Hospodárnosť) (zelená)

Indikátor funkcie ECONOMY (Hospodárnosť) svieti pri nasledujúcich režimoch:

- Režim ECONOMY (Hospodárnosť)
- Režim 10°C HEAT (10 °C ohrev) (ovládaný diaľkovým ovládačom)

NÁZVY DIELOV

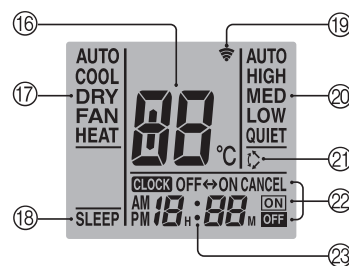
Diaľkový ovládač



- ① Tlačidlo **MODE** (Režim)
- ② Tlačidlo **10°C HEAT** (10 °C ohrev)
- ③ Tlačidlo **SET TEMP.** (Nastaviť teplotu) (▲ / ▼)
- ④ Tlačidlo **ECONOMY** (Hospodárnosť)
- ⑤ Tlačidlo **SLEEP** (Spánok)
- ⑥ Tlačidlo **FAN** (Ventilátor)
- ⑦ Tlačidlo **START/STOP** (Spustiť/Zastaviť)
- ⑧ Tlačidlo **SET** (Nastaviť)
- ⑨ Tlačidlo **SWING** (Natáčanie)
- ⑩ Tlačidlo **TIMER MODE** (Režim časovača)
- ⑪ Tlačidlo **TIMER SET** (Nastaviť časovač) (+/-)
- ⑫ Tlačidlo **CLOCK ADJUST** (Nastavenie hodín)
- ⑬ Tlačidlo **RESET**
- ⑭ Tlačidlo **TEST RUN** (Testovacia prevádzka)

- Toto tlačidlo sa používa pri inštalácii klimatizácie a nemalo by sa používať v bežných podmienkach, keďže by zapríčinilo nesprávnu prevádzku termostatu klimatizácie.
- Ak sa toto tlačidlo stlačí počas bežnej prevádzky, zariadenie prepne do režimu testovacej prevádzky a súčasne bude blikať kontrolka prevádzky a časovača na interiérovej jednotke.
- Ak chcete zastaviť režim testovacej prevádzky, stlačením tlačidla **START/STOP** (Spustiť/Zastaviť) zastavte klimatizáciu.

Zobrazovací panel



Pre názornosť vám poskytujeme náčrt so všetkými možnými indikátormi; v realnej prevádzke sa však na displeji budú zobrazovať len indikátory zodpovedajúce príslušnej prevádzke.

- ⑮ **Vysielač signálu**
- ⑯ **Indikátor nastavenia teploty**
- ⑰ **Indikátor prevádzkového režimu**
- ⑱ **Indikátor funkcie SLEEP** (Spánok)
- ⑲ **Indikátor prenosu**
- ⑳ **Indikátor otáčok ventilátora**
- ㉑ **Indikátor funkcie SWING** (Natáčanie)
- ㉒ **Indikátor režimu časovača**
- ㉓ **Indikátor hodín**

Niektoré interiérové jednotky nesmú byť vybavené funkciami zodpovedajúcimi jednotlivým tlačidlám na tomto diaľkovom ovládači. Keď sa na diaľkovom ovládači stlačí tlačidlo nedostupnej funkcie, interiérová jednotka zapípa a zabliká indikátor prevádzky, časovača a hospodárneho cyklu.

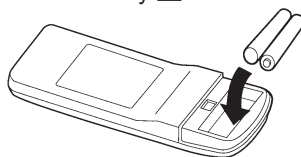
Vloženie batérií (R03/LR03 × 2)

1 Priečinok na batérie otvorte stlačením veka a jeho posunutím na opačnú stranu.

Veko posúvajte v smere šípky za súčasného stlačenia značky ▼.

2 Vložte batérie.

Uistite sa, že batérie vkladáte so zaistením správnej polarität (⊕/⊖).



3 Zavrite veko priečinka na batérie.

Nastavenie presného času

1 Stlačte tlačidlo CLOCK ADJUST (Nastavenie hodín).

Pomocou hrotu guľôčkového pera alebo iným drobným predmetom stlačte tlačidlo.

2 Pomocou tlačidiel TIMER SET (Nastaviť časovač) (⊕ / ⊖) nastavte presný čas na hodinách .

Tlačidlo ⊕: Stláčaním posúvajte čas dopredu.

Tlačidlo ⊖: Stláčaním posúvajte čas dozadu.

(Po každom stlačení tlačidiel sa čas posúva dopredu/dozadu v 1-minútových intervaloch. Ak tlačidlá podržíte stlačené, hodnoty sa budú meniť rýchlo v 10 minútových intervaloch.)

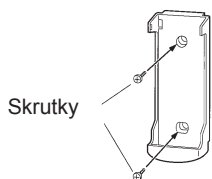
3 Znova stlačte tlačidlo CLOCK ADJUST (Nastavenie hodín).

Týmto sa dokončí nastavenie času a spustia sa hodiny.

Používanie diaľkového ovládača

- Diaľkový ovládač je potrebné namieriť na prijímač signálu.
- Prevádzkový dosah: Približne 7 metrov.
- Keď klimatizácia riadne prijme signál, ozve sa pípnutie.
- Ak nezaznie pípnutie, znovu stlačte tlačidlo diaľkového ovládača.

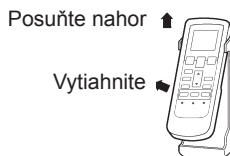
Držiak diaľkového ovládača



① Upevnite držiak.



② Nastavte diaľkový ovládač.



③ Vybratie diaľkového ovládača (pri používaní v ruke).

VAROVANIE

- Dávajte pozor, aby nedošlo k náhodnému prehltnutiu batérií u dojčiat a malých detí.

UPOZORNENIE

- Aby ste predišli nesprávnemu fungovaniu alebo poškodeniu diaľkového ovládania:
 - Umiestnite diaľkové ovládanie na miesto, kde nie je vystavené priamemu slnečnému žiareniu alebo nadmernému teplu.
 - Pokiaľ produkt nebudete používať dlhšie obdobie, vyberte batérie.
 - Vybité batérie musia byť vybraté ihneď a musia byť zlikvidované podľa miestneho zákona a nariadení vo vašom regióne.
- Ak sa vytekajúca kvapalina z batérie dostane do kontaktu s vašou pokožkou, očami alebo ústami, vypláchnite ich dostatočným množstvom vody a vyhľadajte lekára.
- Prekážky, ako napríklad záclona alebo stena, medzi diaľkovým ovládaním a vnútornou jednotkou môžu mať vplyv na správny prenos signálu.
- Diaľkové ovládanie nevystavujte silným otarasom.
- Na diaľkové ovládanie nevyliievajte vodu.
- Nepokúšajte sa nabiť suché batérie.
- Nepoužívajte suché batérie, ktoré boli nabité.

Používajte iba predpísaný typ batérií. Nemiešajte spolu rôzne typy alebo nové a použité batérie. Pri bežnom používaní sa batérie môžu používať zhruba 1 rok. Pokiaľ sa výrazne skráti dosah diaľkového ovládača, vymeňte batérie a stlačte tlačidlo RESET pomocou hrotu guľôčkového pera alebo iným drobným predmetom.

PRÍPRAVY

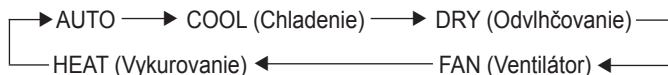
Výber režimu prevádzky

1 Stlačte tlačidlo START/STOP (Spustiť/Zastaviť).

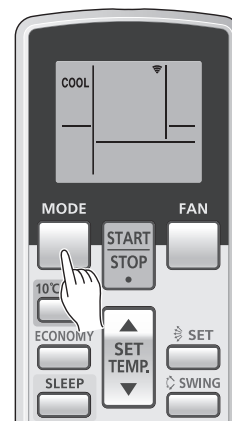
Rozsvieti sa prevádzkový indikátor interiérovej jednotky.
Klimatizácia zaháji prevádzku.

2 Stlačením tlačidla režimu vyberte požadovaný režim.

Po každom stlačení tlačidla sa bude režim meniť v nasledujúcom poradí.



O približne 3 sekundy neskôr sa celý displej znovu zobrazí.



Príklad: Pri nastavení na možnosť COOL (Chladenie).

Nastavenie izbovej teploty

Stlačte tlačidlo SET TEMP. (Nastaviť teplotu).

Tlačidlo ▲ : Stlačením zvyšujete nastavenie termostatu.

Tlačidlo ▼ : Stlačením znižujete nastavenie termostatu.

● Rozsah nastavenia termostatu:

AUTO18 až 30 °C

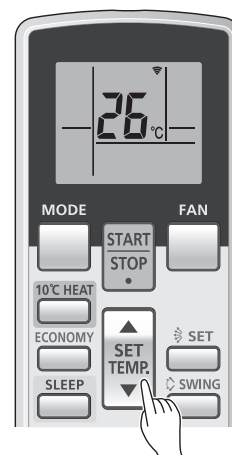
Chladenie/odvlhčovanie18 až 30 °C

Vykurovanie16 až 30 °C

Termostat nie je možné použiť na nastavenie izbovej teploty v režime FAN (Ventilátor) (teplota sa nezobrazí na obrazovke diaľkového ovládača).

O približne 3 sekundy neskôr sa celý displej znovu zobrazí.

Nastavenie termostatu by sa malo považovať za štandardnú hodnotu a môže sa v určitom rozsahu líšiť od skutočnej izbovej teploty.



Príklad: Pri nastavení na 26 °C.

Nastavenie otáčok ventilátora

Stlačte tlačidlo FAN (Ventilátor).

Po každom stlačení tlačidla sa otáčky ventilátora budú meniť v nasledujúcom poradí.



O približne 3 sekundy neskôr sa celý displej znovu zobrazí.

Pri nastavení na možnosť AUTO:

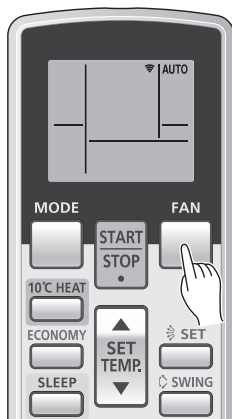
Vykurovanie : Ventilátor pracuje tak, aby zabezpečoval optimálnu cirkuláciu teplého vzduchu.

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 veľmi nízkych otáčkach.

Ventilátor bude pracovať pri veľmi nízkom nastavení počas prevádzky s monitorovaním a pri spustení režimu vykurovania.



Príklad: Pri nastavení na možnosť AUTO.

SUPER TICHÁ prevádzka

Pri nastavení na možnosť QUIET (Tiché):

Spustí sa SUPER TICHÁ prevádzka. Prúdenie vzduchu z interiérovej jednotky bude menej intenzívne, aby bola prevádzka tichšia.

- SUPER TICHÁ prevádzka sa nedá používať v režime odvlhčovania. (To isté platí v čase, keď sa zvolí režim odvlhčovania v režime automatickej prevádzky.)
- Počas SUPER TICHEJ prevádzky bude výkon vykurovania a chladenia mierne znížený. Ak sa miestnosť nepodarí vykúriť/vychladiť s použitím SUPER TICHEJ prevádzky, upravte otáčky ventilátora na interiérovej jednotke.

PRÍPRAVY

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

Zastavenie prevádzky

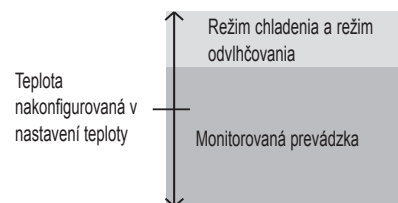
Stlačte tlačidlo START/STOP (Spustiť/Zastaviť).

Prevádzkový indikátor zhasne.

Obsluha funkcie MODE (Režim)

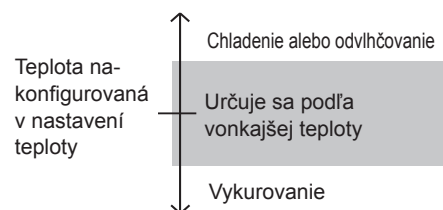
AUTO (na CHLADIACOM modeli):

- 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 zvoliť správny režim.
Izbová teplota je vyššia ako teplota definovaná v nastavení teploty → režim chladenia alebo režim odvlhčovania
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 monitorovanej prevádzky sa bude ventilátor otáčať nízkou rýchlosťou. Ak sa izbová teplota následne zmení, interiérová jednotka opäť zvoliť 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 (COOL (Chladenie, DRY (Odvlhčovanie), FAN (Ventilátor)).



AUTO [na modeli s vykurovaním a chladením (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 zvoliť správny režim.
Izbová teplota je vyššia ako teplota definovaná v nastavení teploty → režim chladenia alebo režim odvlhčovania
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 monitorovanej prevádzky sa bude ventilátor otáčať nízkou rýchlosťou. Ak sa izbová teplota následne zmení, klimatizácia opäť zvoliť 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 (HEAT (Vykurovanie), COOL (Chladenie, DRY (Odvlhčovanie), FAN (Ventilátor)).



HEAT* (Vykurovanie): Slúži na vykurovanie miestnosti.

- 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 zahájením plnej prevádzky.
- 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 odmrzovania, aby odstránila vytvorenú námrazu. Počas cyklu automatického rozmrazovania bude blikať prevádzkový indikátor a cyklus vykurovania sa preruší.
- Po spustení prevádzky vykurovania istý čas trvá, kým sa miestnosť vyhreje.

COOL (Chladenie): Slúži na chladenie miestnosti.

DRY (Odvlhčovanie): Slúži na mierne chladenie za súčasného odvlhčovania miestnosti.

- Počas režimu odvlhčovania nie je možné vykurovať miestnosť.
- 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 regulovaní vlhkosti vzduchu v miestnosti sa ventilátor tiež môže otáčať veľmi pomaly.
- Po zvolení režimu odvlhčovania sa ventilátor nedá prestaviť manuálne.

Ventilátor: Slúži na cirkuláciu vzduchu v miestnosti.

V režime vykurovania:

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

V režime chladenia/odvlhčovania:

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

V režime ventilátora:

Pomocou jednotky nemôžete vykurovať ani chladíť vzduch v miestnosti.

PREVÁDZKA ČASOVAČA

Kým začnete používať funkciu časovača, uistite sa, že na diaľkovom ovládači máte nastavený presný čas (☞ strana 6.) Ak je interiérová jednotka pripojená ku káblovému diaľkovému ovládaču, bezdrôtový diaľkový ovládač sa nedá použiť na nastavenie časovača.

Poznámka: Pri simultánnom multi-zapojení sa táto funkcia nedá obsluhovať bezdrôtovým diaľkovým ovládačom.

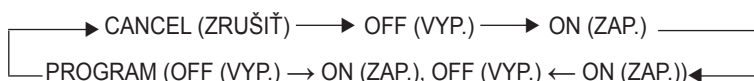
Používanie časovača zapnutia a časovača vypnutia

1 Stlačte tlačidlo START/STOP (Spustiť/Zastaviť). (ak je jednotka už v prevádzke, prejdite na krok 2).

Rozsvieti sa prevádzkový indikátor interiérovej jednotky.

2 Stláčaním tlačidla TIMER MODE (Režim časovača) vyberte časovač zapnutia alebo časovač vypnutia.

Po každom stlačení tlačidla sa funkcia časovača bude meniť v nasledujúcom poradí.



Rozsvieti sa oranžový indikátor časovača interiérovej jednotky.

3 Pomocou tlačidiel TIMER SET (Nastaviť časovač) nastavte požadovaný čas zapnutia alebo čas vypnutia.

Nastavte čas, kým indikátor času bliká (blikanie bude pokračovať približne 5 sekúnd).

Tlačidlo : Stláčaním posúvajte čas dopredu.

Tlačidlo : Stláčaním posúvajte čas dozadu.

O približne 5 sekundy neskôr sa celý displej znovu zobrazí.

Zrušenie časovača

Pomocou tlačidla TIMER (Časovač) vyberte možnosť „CANCEL“ (Zrušiť). Klimatizácia obnoví pôvodnú prevádzku.

Zmena nastavení časovača

Vykonajte kroky 2 a 3.

Zastavenie prevádzky klimatizácie počas prevádzky časovača

Stlačte tlačidlo START/STOP (Spustiť/Zastaviť).

Zmena prevádzkových podmienok

Ak si prajete zmeniť prevádzkové podmienky (režim, otáčky ventilátora, nastavenie termostatu, tichý režim), po nastavení časovača počkajte na zobrazenie celého displeja a potom stláčaním príslušných tlačidiel podľa potreby zmeňte prevádzkové podmienky.

Používanie časovača programu

1 Stlačte tlačidlo START/STOP (Spustiť/Zastaviť). (ak je jednotka už v prevádzke, prejdite na krok 2).

Rozsvieti sa prevádzkový indikátor interiérovej jednotky.

2 Nastavte požadované časy pre časovač vypnutia a časovač zapnutia.

Požadovaný režim spolu s časmi nastavte podľa pokynov v časti „Používanie časovača zapnutia alebo časovača vypnutia“.

O približne 3 sekundy neskôr sa celý displej znovu zobrazí.

Rozsvieti sa indikátor časovača interiérovej jednotky.

3 Stláčením tlačidla TIMER MODE (Režim časovača) vyberte prevádzku časovača programu (zobrazí sa OFF (VYP.) → ON (ZAP.) alebo OFF (VYP.) ← ON (ZAP.)).

Na displeji sa bude striedavo zobrazovať časovač vypnutia a časovač zapnutia a následne sa zobrazí čas operácie, ktorá má nastať ako prvá.

- Časovač programu zahájí prevádzku. (Ak bol časovač zapnutia nastavený tak, aby bol do prevádzky uvedený ako prvý, jednotka v tomto okamihu zastaví prevádzku.)

O približne 5 sekundy neskôr sa celý displej znovu zobrazí.

Zrušenie časovača

Pomocou tlačidla TIMER MODE (Režim časovača) vyberte možnosť „CANCEL“ (Zrušiť). Klimatizácia obnoví pôvodnú prevádzku.

Zmena nastavení časovača

1. Podľa pokynov v oddieli „Používanie časovača zapnutia alebo časovača vypnutia“ vyberte nastavenie časovača, ktoré chcete zmeniť.
2. Stláčaním tlačidla TIMER MODE (Režim časovača) vyberte OFF (VYP.) → ON (ZAP.) alebo OFF (VYP.) ← ON (ZAP.).

Zastavenie prevádzky klimatizácie počas prevádzky časovača

Stlačte tlačidlo START/STOP (Spustiť/Zastaviť).

Zmena prevádzkových podmienok

Ak si prajete zmeniť prevádzkové podmienky (režim, otáčky ventilátora, nastavenie termostatu, tichý režim), po nastavení časovača počkajte na zobrazenie celého displeja a potom stláčaním príslušných tlačidiel podľa potreby zmeňte prevádzkové podmienky.

O časovači programu

- Časovač programu vám umožňuje časovač vypnutia a časovač zapnutia integrovať do jednej sekvencie. Sekvencia môže zahŕňať 1 prechod z časovača vypnutia na časovač zapnutia alebo z časovača zapnutia na časovač vypnutia v 24 hodinovom časovom úseku.
- Ako prvá sa do prevádzky uvedie funkcia časovača, ktorá nastane najskôr od aktuálneho časového okamihu. Poradie prevádzky je vyznačené šípku na displeji diaľkového ovládača (OFF (VYP.) → ON (ZAP.) alebo OFF (VYP.) ← ON (ZAP.)).
- Jedným z príkladov použitia časovača programu je nechať klimatizáciu automaticky zastaviť prevádzku (časovač vypnutia) po tom, ako zaspíte, a následne ju automaticky spustiť ráno pred prebudením (časovač zapnutia).

PREVÁDZKA ČASOVAČA SPÁNKU

Na rozdiel od iných funkcií časovača časovač SLEEP (Spánok) slúži na nastavenie dĺžky času do zastavenia prevádzky klimatizácie.

Ak je interiérová jednotka pripojená ku káblovému diaľkovému ovládaču, bezdrôtový diaľkový ovládač sa nedá použiť na nastavenie časovača spánku.

Poznámka: Pri simultánnom multi-zapojení sa táto funkcia nedá obsluhovať bezdrôtovým diaľkovým ovládačom.

Používanie časovača SLEEP (Spánok)

Keď je klimatizácia v prevádzke/zastavená, stlačte tlačidlo SLEEP (Spánok).

Rozsvieti sa indikátor prevádzky a indikátor časovača na interiérovej jednotke.

Zrušenie časovača:

Pomocou tlačidla TIMER MODE (Režim časovača) vyberte možnosť „CANCEL“ (Zrušiť).

Klimatizácia obnoví pôvodnú prevádzku.

Zmena nastavení časovača

Znovu stlačte tlačidlo SLEEP (Spánok) a nastavte čas pomocou tlačidiel TIMER SET (Nastaviť časovač) ($\boxed{+}$ / $\boxed{-}$).

Tlačidlo $\boxed{+}$: Stláčaním posúvajte čas dopredu.

Tlačidlo $\boxed{-}$: Stláčaním posúvajte čas dozadu.

O približne 5 sekundy neskôr sa celý displej znovu zobrazí.

Zastavenie klimatizácie

Počas prevádzky časovača:

Stlačte tlačidlo START/STOP (Spustiť/Zastaviť).

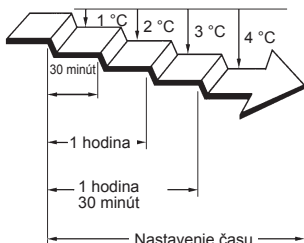
O časovači SLEEP (Spánok)

Ak chcete zabrániť nadmernému kúreniu alebo chladeniu počas spánku, použite funkciu SLEEP (Spánok), ktorá automaticky reguluje nastavenie termostatu na základe príslušného nastavenia času. Po uplynutí nastaveného času sa klimatizácia úplne zastaví.

Počas cyklu vykurovania:

Keď je nastavený časovač SLEEP (Spánok), nastavenie termostatu sa automaticky zníži každých 30 minút o 1 °C. Keď sa termostat znížil o celkovo 4 °C, nastavenie termostatu v danom čase sa zachová dovtedy, kým neuplynie nastavený čas, kedy dôjde k automatickému vypnutiu klimatizácie.

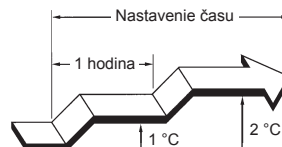
Nastavenie časovača SLEEP (Spánok)



Počas cyklu chladenia/odvlhčovania:

Keď je nastavený časovač SLEEP (Spánok), nastavenie termostatu sa automaticky zvýši každú hodinu o 1 °C. Keď sa termostat zvýšil o celkovo 2 °C, nastavenie termostatu v danom čase sa zachová dovtedy, kým neuplynie nastavený čas, kedy dôjde k automatickému vypnutiu klimatizácie.

Nastavenie časovača SLEEP (Spánok)



MANUÁLNA AUTOMATICKÁ PREVÁDZKA

MANUÁLNU AUTOMATICKÚ prevádzku vyvolajte v prípade straty diaľkového ovládača alebo v prípade jeho poruchy.

Ovládanie interiérovej jednotky bez diaľkového ovládača

Na interiérovej jednotke dlhšie ako 3 sekundy a kratšie ako 10 sekúnd podržte stlačené tlačidlo MANUAL AUTO (Manuálna automatika).

Prevádzku zastavíte opakovaným stlačením tlačidla MANUAL AUTO (Manuálna automatika).



- Keď sa klimatizácia obsluhuje s ovládacími prvkami na interiérovej jednotke, prevádzka bude prebiehať rovnako ako v režime AUTO zvolenom na diaľkovom ovládaní. Model s tepelným čerpadlom na viactypovej klimatizácii však bude využívať prevádzkový režim inej interiérovej jednotky.
- Otáčky ventilátora sa nastavujú na možnosť „AUTO“ a nastavenie termostatu bude na štandardnej hodnote.

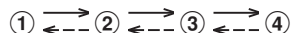
NASTAVENIE SMERU CIRKULÁCIE VZDUCHU

Postupy v spojitosti s vykurovaním (*) sa vzťahujú výlučne na model s funkciou vykurovania a chladenia (reverzný cyklus). Pre vykonaním tohto postupu spustíte prevádzku klimatizácie.

Nastavenie vertikálneho prúdenia vzduchu

Stlačte tlačidlo SET (Nastaviť) (vertikálne).

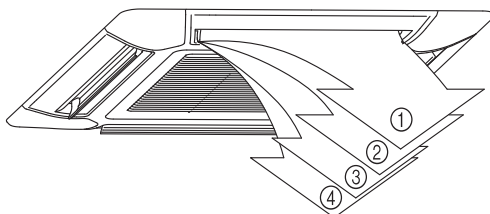
Po každom stlačení tlačidla sa bude rozsah prúdenia vzduchu meniť nasledovne:



Zobrazenie na diaľkovom ovládači sa nezmení.

Nastavenie smeru prúdenia vzduchu:

①, ②, ③, ④: V režime chladenia/odvlhčovania/vykurovania:



- Vertikálny smer prúdenia vzduchu sa nastaví automaticky podľa znázornenia na obrázku v súlade so zvoleným typom prevádzky.
 - V režime chladenia/odvlhčovania : Horizontálne prúdenie ①
 - V režime vykurovania* : Prúdenie nadol ④
- V prevádzkovom režime AUTO bude prvú minútu po začiatku prevádzky prúdenie vzduchu horizontálne ①; smer prúdenia vzduchu sa v tejto fáze nedá nastavovať.

- Pokus o posunutie chlopní smeru prúdenia vzduchu nahor/nadol môže vyústiť do nenáležitej prevádzky; v tomto prípade zastavte prevádzku a reštartujte zariadenie. Lamely by mali obnoviť normálnu prevádzku.
- Ak zariadenie používate v miestnosti s bábätkami, deťmi, prípadne staršími alebo chorými osobami, pri nastavovaní je potrebné starostlivo zvážiť izbovú teplotu.

Nastavenie horizontálneho prúdenia vzduchu

Funkcia sa nedá používať.

PREVÁDZKA S NATÁČANÍM

Pre vykonaním tohto postupu spustíte prevádzku klimatizácie.

Výber prevádzky funkcie SWING (Natáčanie)

Stlačte tlačidlo SWING (Natáčanie).

Rozsvieti sa indikátor funkcie SWING (Natáčanie).

V tomto režime sa lamely smeru prúdenia vzduchu budú automaticky natáčať tak, aby prúd vzduchu automaticky smerovali nahor a nadol.

Zastavenie prevádzky funkcie SWING (Natáčanie)

Znovu stlačte tlačidlo SWING (Natáčanie).

Indikátor režimu SWING (Natáčanie) zhasne.

Smer prúdenia vzduchu sa vráti k predchádzajúcemu nastaveniu spred okamihu zahájenia natáčania.

O prevádzke funkcie SWING (Natáčanie)

Typ prevádzky	Rozsah natáčania
Chladenie/vykurovanie/ odvlhčovanie/ventilátor	① až ④

Prevádzka SWING (Natáčanie) sa môže dočasne zastaviť, keď ventilátor klimatizácie nie je v prevádzke alebo keď pracuje pri veľmi nízkych otáčkach

HOSPODÁRNA PREVÁDZKA

Pre vykonaním tohto postupu spustíte prevádzku klimatizácie.

Používanie funkcie ECONOMY (Hospodárnosť)

Stlačte tlačidlo ECONOMY (Hospodárnosť).

Indikátor funkcie ECONOMY (Hospodárnosť) (zelený) sa rozsvieti.
Spustí sa prevádzka v režime ECONOMY (Hospodárnosť).

Zastavenie funkcie ECONOMY (Hospodárnosť)

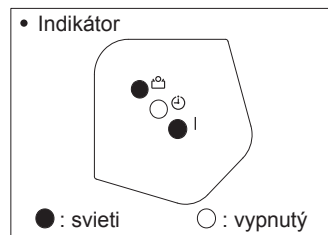
Znovu stlačte tlačidlo ECONOMY (Hospodárnosť).

Indikátor funkcie ECONOMY (Hospodárnosť) (zelený) zhasne.
Spustí sa normálna prevádzka.

O prevádzke ECONOMY (Hospodárnosť)

Pri maximálnom výstupe prevádzka ECONOMY (Hospodárnosť) dosahuje približne 70 % výkonu normálnej prevádzky klimatizácie pri chladení a vykurovaní.

- Ak sa teplota v miestnosti dostatočne nevychladí (alebo nevykúri) v režime ECONOMY (Hospodárnosť), vyberte normálnu prevádzku.
- Počas obdobia monitorovania v režime AUTO sa prevádzka klimatizácie neprepne do režimu ECONOMY (Hospodárnosť) dokonca ani v prípade, ak sa stlačením obslužného tlačidla ECONOMY (Hospodárnosť) zvolí tento režim.
- Keď je aktivovaný prevádzkový režim ECONOMY (Hospodárnosť), teplota v miestnosti bude o niečo vyššia ako nastavená teplota v režime chladenia a nižšia ako nastavená teplota v režime vykurovania. Režim ECONOMY (Hospodárnosť) dokáže ušetriť viac energie v porovnaní s normálnym režimom.
- V prípade viactypovej klimatizácie je prevádzkový režim ECONOMY (Hospodárnosť) dostupný len pre nastavenú interiérovú jednotku.



OPERÁCIA 10°C HEAT (10 °C ohrev)

Poznámka: Pri simultánnom multi-zapojení sa táto funkcia nedá obsluhovať bezdrôtovým diaľkovým ovládačom.

Používanie funkcie 10°C HEAT (10 °C ohrev)

Stlačte tlačidlo 10°C HEAT (10 °C ohrev)

Prevádzkový indikátor (zelený) zhasne a rozsvieti sa indikátor hospodárnej funkcie.

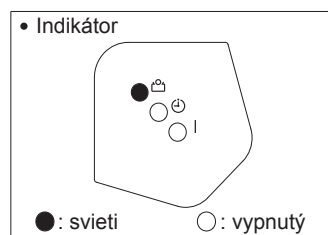
Kým je v činnosti cyklus 10°C HEAT (10 °C ohrev), používať je možné len nasledujúce operácie.

- SET (Nastaviť)

Zastavenie prevádzky funkcie 10°C HEAT (10 °C ohrev)

Stlačte tlačidlo START/STOP (Spustiť/Zastaviť)

Dôjde k zastaveniu prevádzky a indikátor hospodárnej funkcie (zelený) zhasne.



O funkcii 10°C HEAT (10 °C ohrev)

- Režim vykurovania nebude pracovať, pokiaľ je teplota v miestnosti dostatočne vysoká.
- Izbovú teplotu je možné udržiavať na úrovni 10 °C stlačením tlačidla 10°C HEAT (10 °C ohrev), aby teplota v miestnosti neklesla na príliš nízku hodnotu.
- V prípade viactypovej klimatizácie platí, že pokiaľ sa na vykurovanie používa iná interiérová jednotka, teplota v miestnosti, kde sa používa funkcia „10°C HEAT“ (10 °C ohrev), bude stúpať. Keď sa používa funkcia „10°C HEAT“ (10 °C ohrev), odporúčame vám, aby sa všetky interiérové jednotky prevádzkovali v režime „10°C HEAT“ (10 °C ohrev).

VÝBER VLASTNÉHO KÓDU DIALKOVÉHO OVLÁDAČA

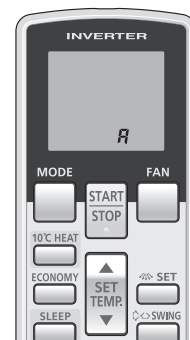
Keď sú v miestnosti nainštalované dve klimatizácie alebo viac a diaľkovým ovládačom sa obsluhuje iná klimatizácia ako tá, ktorú chcete nastaviť, zmeňte vlastný kód diaľkového ovládača tak, aby dochádzalo obsluhu len tej klimatizácie, ktorú chcete nastaviť (4 možné výbery).

Keď sú v miestnosti nainštalované dve klimatizácie alebo viac, obráťte sa na predajcu a požiadajte ho o nastavenie jednotlivých vlastných kódov klimatizácií.

Výber vlastného kódu diaľkového ovládača

Podľa nasledujúcich pokynov vyberte vlastný kód diaľkového ovládača. (Upozorňujeme, že klimatizácia nedokáže prijímať signál, ak na nej nebol nastavený príslušný vlastný kód.)

- 1** Tlačidlo **START/STOP** (Spustiť/Zastaviť) stláčajte dovtedy, kým na displeji diaľkového ovládača nebudú zobrazené len hodiny.
- 2** Podržaním tlačidla **MODE** (Režim) po dobu najmenej piatich sekúnd zobrazíte aktuálny vlastný kód (predvolene je nastavený na **A**).
- 3** Stláčaním tlačidiel (**▲** / **▼**) prepínajte vlastný kód medzi možnosťami **A** → **B** → **C** → **D**. Kód na displeji musí zodpovedať vlastnému kódu klimatizácie.
- 4** Stlačením tlačidla **MODE** (Režim) sa vrátite k zobrazeniu hodín. Vlastný kód sa zmení.



- Ak do 30 sekúnd od zobrazenia vlastného kódu nestlačíte žiadne tlačidlo, zobrazí sa vlastný režim a systém sa vráti k zobrazeniu pôvodných hodín. V tomto prípade začnite znovu od kroku 1.
- Vlastný kód klimatizácie je pred dodaním nastavený na „A“. O zmenu vlastného kódu požiadajte predajcu.
- Diaľkový ovládač sa resetuje na vlastný kód „A“ po výmene batérií. Ak používate iný vlastný kód ako „A“, po výmene batérií ho budete musieť znova nastaviť.

Ak nepoznáte nastavenie vlastného kódu klimatizácie, dostupné vlastné kódy (**A** → **B** → **C** → **D**) skúšajte dovtedy, kým nenájdete ten správny, ktorý vám umožní obsluhovať klimatizáciu.

ČISTENIE A STAROSTLIVOSŤ



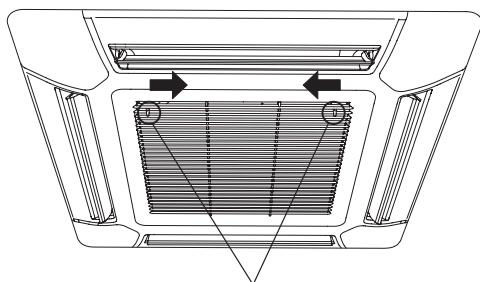
UPOZORNENIE

- Pred čistením produktu sa uistite, že je vypnutý a odpojený od zdroja napájania.
- Ventilátor pracuje vysokou rýchlosťou vo vnútri jednotky a môže spôsobiť ublíženie na zdraví.
- Dávajte pozor, aby vám mriežka sania nespadla na zem.
- Keď pri čistení filtra musíte siahť 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 telesa 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.

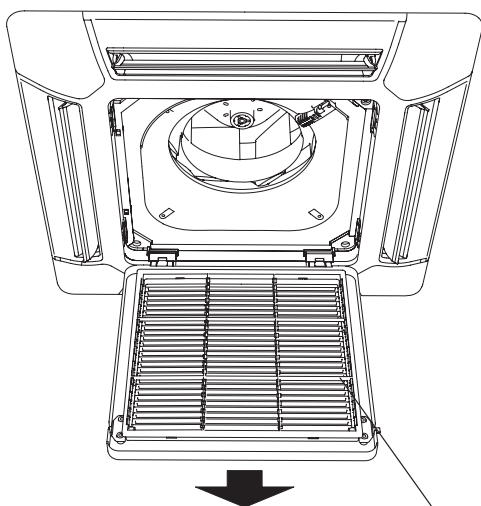
Čistenie vzduchového filtra

- 1. Mriežku sania otvoríte tak, že háčiky mriežky sania zatlačíte dovnútra smerom k stredu jednotky.**



Háčik na mriežke

- 2. Filter vytiahnite von z mriežky sania.**



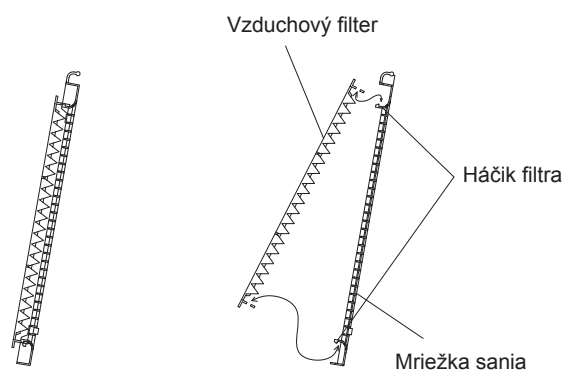
Vzduchový filter

- 3. Vyčistíte vzduchové filtre.**

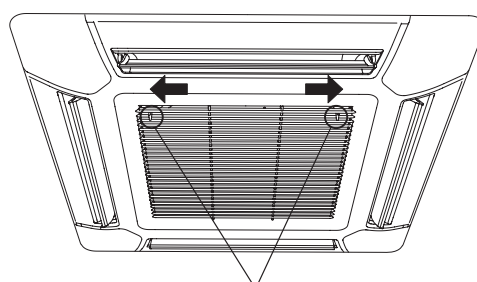
Prach zo vzduchových filtrov odstráňte povysávaním alebo umytím. Po umytí nechajte vzduchové filtre dôkladne vyschnúť na mieste chránenom pred slnečným žiarením.

- 4. Vzduchové filtre znovu nasadíte na mriežku sania.**

- ① Vzduchový filter umiestnite späť na držiak.
- ② Pri umiestňovaní filtra sa uistite, že vzduchový filter je v kontakte so zarážkou filtra.



- 5. Zavrite mriežku sania a háčiky na nej zatlačte dovonka.**



Háčik na mriežke

- Prach je možné zo vzduchového filtra odstrániť vysávačom alebo umytím filtra v roztoku jemného detergentu a teplej vody. Ak umývate filter, pred reinstaláciou ho nezabudnite nechať vyschnúť na tienistom mieste.
- Pokiaľ sa na vzduchovom filtri usadí hrubá vrstva nečistôt, prúdenie vzduchu sa zníži, čím sa zníži efektívnosť prevádzky a zvýši sa hlučnosť.

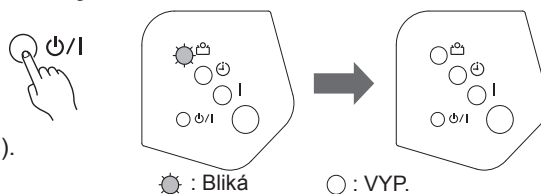
ČISTENIE A STAROSTLIVOSŤ

Reset filtra (bliká indikátor funkcie ECONOMY (Hospodárnosť)/špeciálne nastavenie)

- Dá sa používať, ak sa nastaví správne pri inštalácii.
O používaní tejto funkcie sa poraďte s autorizovaným servisným technikom.

- Rozsvieti sa, keď je čas vyčistiť vzduchové filtre.

Po zapnutí napájania podržte na interiérovej jednotke 2 sekundy alebo dlhšie stlačené tlačidlo MANUAL AUTO (Manuálna automatika).



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 vyžiadaním si servisného zásahu vykonajte nasledujúce kontroly:

	Príznak	Problém	Pozrite si stranu
NORMÁLNA FUNKCIA	Nezaháji prevádzku okamžite:	• Ak sa jednotka zastaví a potom okamžite znova spustí, kompresor nebude pracovať približne 3 minúty, aby nedošlo k vypáleniu poistky. • Vždy keď dôjde k odpojeniu a následnému zapojeniu zástrčky do elektrickej zásuvky sa na 3 min. uvedie do činnosti ochranný okruh, ktorý bude počas tohto časového úseku brániť v uvedení jednotky do prevádzky.	—
	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 prevádzky môže vznikať piskľavý zvuk. Je spôsobený nepatrným rozťahovaním a sťahovaním čelného panelu účinkom teplotných zmien.	—
		*• Počas vykurovania môže občas vznikať zvuk syčania. Tento zvuk vzniká pri prevádzke automatického odmrazovania.	17
	Zápach:	• Z interiérovej jednotky môže unikať určitý zápach. Tento zápach vzniká zo zápachov v miestnosti (nábytok, tabak a pod.), ktoré boli nasaté do interiérovej jednotky.	—
	Vzniká hmla alebo unika para:	• Počas chladenia alebo odvlhčovania môže z interiérovej jednotky unikať riedka hmla. 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 ventilátor exteriérovej jednotky môže zastaviť a z jednotky môže unikať para. Tento jav vzniká pri prevádzke automatického odmrazovania.	17

RIEŠENIE PROBLÉMOV

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

	Príznak	Problém	Pozrite si stranu
NORMÁLNA FUNKCIA	Prúd vzduchu je slabý alebo sa zastaví:	● Po spustení vykurovania sú otáčky ventilátora dočasne veľmi nízke, aby sa vnútorné súčasti stihli zahriať. ● 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 (od 4 do 15 minút), kým je v činnosti režim automatického odmrazovania. Počas cyklu automatického odmrazovania bude prevádzkový indikátor blikať.	17
		● Počas prevádzky odvlhčovania alebo monitorovaní izbovej teploty môže ventilátor pracovať pri veľmi nízkych otáčkach.	—
		● Počas prevádzky QUIET (Tiché) sa bude ventilátor otáčať veľmi pomaly.	—
		● V režime AUTO s monitorovaním sa bude ventilátor otáčať veľmi pomaly.	—
		● Ak vlastníte viactypovú jednotku, potom v prípade, ak sa niekoľko jednotiek prevádzkuje v rôznych prevádzkových režimoch podľa znázornenia nižšie, jednotky uvedené do prevádzky následne sa zastavia a prevádzkový indikátor (zelený) bude blikať. • Režim vykurovania a režim chladenia (alebo režim odvlhčovania) • Režim vykurovania a režim ventilátora	18
	Z exteriérovej jednotky uniká voda:	● Počas vykurovania môže na exteriérovej jednotke vznikať voda z dôvodu prevádzky automatického odmrazovania.	17
	Indikátor funkcie ECONOMY (Hospodárnosť) blinká.	● Vyčistite filter. Potom indikátor ECONOMY (Hospodárnosť) vypnite.	15
SKONTROLUJTE EŠTE RAZ	Zariadenie vôbec nefunguje:	● Bol vypnutý prerušovač obvodu? ● Došlo k výpadku elektrickej energie? ● Vypálila sa poistka alebo sa rozpojil prerušovač obvodu?	—
		● Je časovač v prevádzke?	9 až 10
	Slabý chladiaci (alebo vykurovací*) výkon:	● Je vzduchový filter znečistený? ● Sú nasávacia mriežka a výduchový port klimatizácie zablokované? ● Nastavili ste správne nastavenia izbovej teploty (termostat)? ● Je otvorené okno alebo dvere? ● Ak je spustené chladenie, môže do miestnosti cez okno prenikať ostré slnečné svetlo? (Zatiahnite závesy.) ● Ak je spustené chladenie, nachádzajú sa v miestnosti tepelné zdroje a počítače alebo nachádza sa v miestnosti veľa ľudí?	—
		● Je jednotka nastavená na QUIET (Tichú) prevádzku?	—
	Jednotka pracuje inak, ako bolo nastavené na diaľkovom ovládači:	● Sú batérie v diaľkovom ovládači vybité? ● Sú batérie v diaľkovom ovládači vložené správne?	6

Ak problém pretrváva po vykonaní týchto kontrol alebo ak postrehnete zápach horenia, prípadne ak prevádzkový indikátor a indikátor časovača blinká a indikátor režimu ECONOMY (Hospodárnosť) rýchlo blinká, okamžite ukončíte prevádzku, vypnite elektrický istič a obráťte sa na autorizovaného servisného technika.

PREVÁDZKOVÉ TIPY

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. Pokiaľ pociťujete nedostatočný výkon vykurovania, klimatizáciu vám odporúčame používať v kombinácii s iným vykurovacím zariadením.
- 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 funkcie vykurovania, ventilátor exteriérovej jednotky sa môže občas zastaviť.

Mikropočítačom riadené automatické odmrazovanie**

- Pri používaní režimu vykurovania v podmienkach s nízkou teplotou v exteriéri a vysokou vlhkosťou sa na exteriérovej jednotke môže tvoriť námraza, ktorá bude spôsobovať pokles prevádzkového výkonu.
Aby nedochádzalo k poklesu výkonu, jednotka je vybavená funkciou automatického odmrazovania riadenou mikropočítačom. Ak sa tvorí námraza, klimatizácia sa dočasne zastaví a na krátky čas sa do činnosti uvedie okruh odmrazovania (na približne 4 až 15 minút).
Počas cyklu automatického odmrazovania bude prevádzkový indikátor blikať.
- Ak sa po zastavení vykurovania na exteriérovej jednotke vytvorí námraza, jednotka spustí cyklus automatického odmrazovania. V tomto okamihu sa exteriérová jednotka automaticky zastaví po tom, ako sa na niekoľko minút ponechá v prevádzke.
(Niektoré typy viactypovej klimatizácie však neposkytujú túto funkciu.)

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.

Dva diaľkové ovládače (voliteľné)

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

1 diaľkovým ovládačom je možné ovládať max. 16 klimatizácií. Všetky klimatizácie sa budú prevádzkovať s rovnakými nastaveniami. Pri využívaní viacerých typov nie je možné používať skupinové ovládanie.

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.
- Pokiaľ by počas cyklu časovača došlo k výpadku napájania, časovač sa resetuje a jednotka zaháji (alebo ukončí) prevádzku pri novom nastavení časovača. Za týchto okolností bude indikátor časovača blikať.
- 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 elektrickú zástrčku, znovu ju pripojte a potom pomocou diaľkového ovládača obnovte prevádzku.

PREVÁDZKOVÉ TIPY

Viactypová klimatizácia

Túto interiérovú jednotku je možné pripojiť k viactypovej exteriérovej jednotke. Viactypová klimatizácia umožňuje obsluhovať niekoľko interiérových jednotiek na rôznych miestach. Vnútorné jednotky môžu pracovať súčasne, v súlade s ich výstupom.

Súčasná použitie viacerých jednotiek

Pokyny týkajúce sa meniča (*) sa vzťahujú len na model vybavený meničom.

- Keď sa používa viactypová klimatizácia, je možné obsluhovať niekoľko interiérových jednotiek súčasne. Pokiaľ sa však súčasne obsluhujú 2 interiérové jednotky alebo viac patriace do rovnakej skupiny, efektívnosť kúrenia a chladenia bude nižšia, ako keď sa používa len jedna interiérová jednotka samostatne. Z toho vyplýva, že pokiaľ si prajete súčasne používať viac ako 1 interiérovú jednotku, použitie by sa malo sústrediť na nočné obdobia alebo na iné časy znížených nárokov na výkon. Rovnako platí, že pokiaľ sa na vykurovanie súčasne používa niekoľko jednotiek, odporúča sa ich používať v súčinnosti s inými pomocnými vykurovacími telesami (podľa potreby).
- Sezónne a poveternostné zmeny vonkajšej teploty, štruktúra miestností a počet prítomných osôb môžu tiež spôsobovať rozdiely v prevádzkovej efektívnosti. Odporúčame vám vyskúšať rôzne prevádzkové schémy, aby ste si overili úroveň vykurovacieho a chladiaceho výkonu poskytovaného jednotkami a jednotky využívali spôsobom, ktorý najviac vyhovuje životnému štýlu vašej rodiny.
- Ak zistíte, že 1 alebo niekoľko jednotiek zabezpečuje nižšiu úroveň chladenia alebo vykurovania v simultánnej prevádzke, odporúčame vám ukončiť simultánnu prevádzku viacerých jednotiek.
- * ● Prevádzka nie je uskutočniteľná v nasledujúcich rôznych prevádzkových režimoch.
Ak interiérová jednotka dostane pokyn na spustenie prevádzkového režimu, ktorý sa nedá použiť, začne blikať prevádzkový indikátor na interiérovej jednotke (1 sekundu svieti, 1 sekundu nesvieti) a jednotka prejde do pohotovostného režimu.
Režim vykurovania a režim chladenia (alebo režim odvlhčovania)
Režim vykurovania a režim ventilátora
- * ● Prevádzka je uskutočniteľná v nasledujúcich rôznych prevádzkových režimoch.
Režim chladenia a režim odvlhčovania
Režim chladenia a režim ventilátora
Režim odvlhčovania a režim ventilátora
- * ● Prevádzkový režim (režim vykurovania alebo režim chladenia (odvlhčovania)) exteriérovej jednotky bude ustanovený prevádzkovým režimom interiérovej jednotky, ktorá bola uvedená do prevádzky ako prvá. Ak je interiérová jednotka spustená v režime ventilátora, prevádzkový režim exteriérovej jednotky nebude ustanovený.
Ak je napríklad interiérová jednotka (A) spustená v režime ventilátora a potom sa spustí interiérová jednotka (B) v režime vykurovania, interiérová jednotka (A) dočasne spustí prevádzku v režime ventilátora, ale keď interiérová jednotka (B) spustí prevádzku v režime vykurovania, prevádzkový indikátor interiérovej jednotky (A) začne blikať (1 sekundu zapnutý/1 sekundu vypnutý) a jednotka prejde do pohotovostného režimu. Interiérová jednotka (B) bude pokračovať v režime vykurovania.

Simultánna multi-klimatizácia

Túto interiérovú jednotku je možné pripojiť aj k simultánnej multi-prípojke, ktorá umožňuje súčasne prevádzkovať až 3 interiérové jednotky pripojením k exteriérovej jednotke pomocou separačného potrubia (dvojitého alebo trojitého).

Poznámka: Typ separačného potrubia, ktorý sa dá pripojiť, závisí od modelu.

Pri simultánnom multi-pripojení zabezpečujú všetky interiérové jednotky simultánnu klimatizáciu riadenú jedným diaľkovým ovládačom, ktorý je špecifikovaný ako primárna riadiaca jednotka.

Vzhľadom na túto jedinečnú charakteristiku simultánného multi-pripojenia sú obmedzené niektoré funkcie ovládané diaľkovým ovládačom špecifikovaným ako sekundárna riadiaca jednotka.

Poznámky

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

- * ● Pri používaní režimu vykurovania bude exteriérová jednotka z času na čas na krátke časové úseky aktivovať odmrázovací cyklus. Ak používateľ počas odmrázovacieho cyklu nastaví interiérovú jednotku znovu na vykurovanie, režim odmrázovania bude pokračovať a režim vykurovania sa spustí po dokončení odmrázovania, 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.