

DAIKIN



JEDNOTKY SÉRIE R32 SPLIT SERIES

NÁVOD NA OBSLUHU

INVERTER **R32**

MODELY

- FTXTM30M2V1B
- FTXTM40M2V1B



Funkcia

Pre vaše pohodlie a úsporu elektrickej energie



Snímač INTELLIGENT EYE

Snímač INTELLIGENT EYE zisťuje pohyb osôb v miestnosti. Ak je miestnosť prázdna viac ako 20 minút, prevádzka sa automaticky zmení na režim úspory energie. ▶ Strana 16



TÝŽDENNÝ ČASOVAČ

Podľa životného štýlu vašej rodiny možno pre každý deň v týždni uložiť až 4 nastavenia časovača. Funkcia TÝŽDENNÝ ČASOVAČ umožňuje nastaviť čas zapnutia/vypnutia a požadovanú teplotu. ▶ Strana 25



TECHNOLÓGIA FLASH STREAMER

Technológia Streamer a technológia filtrácie odstraňujú vzduchom prenášané alergény, napríklad plesne a peľ, spolu s pomocnými látkami, vírusmi a baktériami. ▶ Strana 22



LOGIKA KRBU

Táto funkcia zaručuje v miestnosti rovnomernú distribúciu horúceho vzduchu z krbu alebo iného zdroja tepla. ▶ Strana 22

Ďalšie funkcie



POHODLNÉ PRÚDENIE VZDUCHU

Vzduch bude v režime CHLADENIA prúdiť nahor a v režime OHREVVU nadol. Táto funkcia zabraňuje priamemu prúdeniu chladného alebo teplého vzduchu na telo. ▶ Strana 16



TICHÝ REŽIM VONKAJŠEJ JEDNOTKY

V TICHOM REŽIME VONKAJŠEJ JEDNOTKY sa znižuje úroveň hluku vonkajšej jednotky. Táto funkcia je užitočná vtedy, keď potrebujete znížiť úroveň hluku s ohľadom na susedov. ▶ Strana 20

Obsah

■ Prečítajte si pred prevádzkou

Bezpečnostné opatrenia	3
Názvy súčastí	5
Príprava pred prevádzkou	10

■ Prevádzka

 AUTOMATICKY · ODVLHČOVANIE · CHLADENIE · OHREV · VENTILÁCIA	12
 Nastavenie smeru a rýchlosti prúdenia vzduchu	14
 Prevádzka POHODLNÉHO PRÚDENIA VZDUCHU a snímača INTELLIGENT EYE	16
 Režim SILNÉHO VÝKONU	19
 ÚSPORNÝ REŽIM/TICHÁ PREVÁDZKA VONKAJŠEJ JEDNOTKY	20
 ČISTENIE VZDUCHU S TECHNOLÓGIU FLASH STREAMER	22
 LOGIKA KRBU	22
 ČASOVAČ VYPNUTIA	23
 ČASOVAČ ZAPNUTIA	24
 TÝŽDENNÝ ČASOVAČ	25

■ Starostlivosť

Údržba a čistenie	31
-------------------------	----

■ Odstraňovanie problémov

Odstraňovanie problémov	38
-------------------------------	----

Originálny návod je v angličtine. Ostatné jazyky sú preklady originálneho návodu.



ÚSPORNÝ

Táto funkcia umožňuje efektívnu prevádzku obmedzením maximálnej spotreby elektrickej energie. Užitočná je vtedy, keď súčasne používate jednotku a ďalšie elektrické zariadenia. ▶Strana 20

Bezpečnostné opatrenia



Pred spustením prevádzky jednotky si dôkladne prečítajte tieto bezpečnostné opatrenia.



Táto jednotka je naplnená chladivom R32.

- Tento návod uchovávajte na mieste, kde k nemu bude mať operátor jednoduchý prístup.
- Pred spustením prevádzky jednotky si dôkladne prečítajte tieto bezpečnostné opatrenia.
- Toto zariadenie je určené pre odborníkov alebo vyškolených používateľov v obchodoch, v odvetví svietidiel a na farmách, prípadne pre začiatočníkov na komerčné a domáce používanie.
- Úroveň akustického tlaku je nižšia ako 70 dB (A).
- Opísané bezpečnostné opatrenia sú klasifikované ako VAROVANIE a UPOZORNENIE. Obidve obsahujú dôležité informácie týkajúce sa bezpečnosti. Ubezpečte sa, že ste dodržali všetky bezpečnostné opatrenia.



VAROVANIE

Nedodržanie týchto inštrukcií môže mať za následok zranenie osôb alebo straty na životoch.



UPOZORNENIE

Nedodržanie týchto inštrukcií môže spôsobiť škodu na majetku a zranenie osôb, ktoré môže byť vážne v závislosti od okolností.



O toto sa nikdy nepokúšajte.



Ubezpečte sa, že sa riadite pokynmi.



Zabezpečte uzemnenie.

- Po prečítaní tento návod uschovajte na bezpečnom mieste, aby ste sa k nemu mohli v prípade potreby vrátiť. Ak sa zariadenie prepravuje novému používateľovi, nezabudnite mu tiež odovzdať tento návod.



- Jednotka sa musí nachádzať v miestnosti bez neustále používaných zdrojov zapalovania (napríklad zdroje s otvoreným plameňom, používané plynové zariadenie alebo elektrický ohrievač).
- S cieľom predísť požiaru, výbuchu alebo zraneniu osôb jednotku nepoužívajte, keď sa v blízkosti jednotky zistí prítomnosť škodlivých plynov (napr. horľavých alebo korozívnych plynov).
- Nezabudnite, že dlhý priame pôsobenie studeného alebo teplého vzduchu z jednotky alebo vzduchu, ktorý je studený alebo príliš teplý môže poškodiť váš fyzický a zdravotný stav.
- Do vstupu alebo výstupu vzduchu nestrkajte žiadne predmety vrátane tyčí, prstov atď. Kontakt s lopatkami vysokorychlostného ventilátora jednotky môže mať za následok poruchu alebo poškodenie produktu či zranenie osôb.
- Jednotku sa nepokúšajte sami opravovať, demontovať, znova inštalovať ani upravovať. Môže dôjsť k úniku vody, zásahu elektrickým prúdom alebo vzniku požiaru.
- V blízkosti jednotky nepoužívajte horľavý sprej. V opačnom prípade môže dôjsť k požiaru.
- Pri inštalácii, presúvaní alebo oprave používajte výlučne chladivo označené na vonkajšej jednotke (R32). Používanie iného chladiva by mohlo spôsobiť problémy alebo poškodenie jednotky a poranenie osôb.
- Aby nedošlo k zasiahnutiu elektrickým prúdom, zariadenie neobsluhujte vlhkými rukami.
- Jednotku neumývajte vodou, pretože výsledkom môže byť zásah elektrickým prúdom alebo požiar.
- Nad jednotku nekladte nádoby s vodou (vázy atď.), pretože to môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom alebo požiar.



- Chráňte sa pred požiarom v prípade úniku chladiacej zmesi. Ak jednotka nefunguje správne, t. j. nevytvára chladný alebo teplý vzduch, príčinou môže byť únik chladiva. Ak potrebujete pomoc, informujte sa u svojho predajcu. Chladivo v jednotke je bezpečné a bežne nedochádza k úniku. Avšak v prípade úniku, kontaktu s obnaženým horákom, ohrievačom alebo sporákom môže dôjsť k tvorbe škodlivého plynu. Jednotku nepoužívajte dovtedy, kým kvalifikovaný servisný technik nepotvrdí, že bol únik opravený.
- Nikdy sa nesnažte jednotku sami inštalovať ani opravovať. Nesprávna inštalácia môže mať za následok únik vody, zásah elektrickým prúdom alebo požiar. Ak chcete vykonať inštalčné a údržbárske práce, požiadajte o to prosím miestneho predajcu alebo kvalifikovaného pracovníka.
- Ak má jednotka poruchu (vychádza z nej zápach ako po spálení atď.), vypnite elektrické napájanie jednotky a obráťte sa na miestneho predajcu. Pokračujúca prevádzka za takýchto okolností môže mať za následok zlyhanie, zásah elektrickým prúdom alebo požiar.
- Zabezpečte inštaláciu prúdového chrániča. Keď nenainštalujete prúdový chránič, môže to mať za následok zásah elektrickým prúdom alebo požiar.



- Ubezpečte sa, že je jednotka uzemnená. Jednotku uzemnite k úžitkovému potrubiu, bleskozvodu alebo uzemnenému telefónnemu vedeniu. Nedokonalé uzemnenie môže mať za následok zásah elektrickým prúdom.

Bezpečnostné opatrenia



UPOZORNENIE



- Rastliny ani zvieratá nevystavujte priamemu prúdeniu vzduchu z jednotky, lebo by to na ne mohlo mať nepriaznivý účinok.
- Spotrebiče, ktoré produkujú otvorené plamene, nedávajte na miesta vystavené prúdeniu vzduchu zo zariadenia, pretože to môže zhoršiť spaľovanie horáka.
- Nezakrývajte otvory pre vstup a výstup vzduchu. Nedostatočný prúd vzduchu môže mať za následok nedostatočný výkon alebo problémy.
- Nesadajte si na vonkajšiu jednotku, nekladte na ňu žiadne predmety ani ju neťahajte. V opačnom prípade môže dôjsť k nehode, napríklad k spadnutiu alebo prevráteniu, čo môže mať za následok zranenie osôb alebo poruchu či poškodenie produktu.
- Priamo pod vnútornú alebo vonkajšiu jednotku neumiestňujte predmety, ktoré sú náchylné na vlhkosť. Za určitých podmienok sa môže vyskytnúť kondenzácia na hlavnej jednotke alebo potrubí s chladiacou zmesou, znečistenie filtra alebo blokovanie odvodnenia môže spôsobiť odkvapkávanie, čo môže mať za následok znečistenie alebo zlyhanie príslušného predmetu.
- Po dlhšom používaní skontrolujte jednotku a jej uchytenie, či nie je poškodené. Ak ste jednotku nechali v poškodenom stave, môže spadnúť a spôsobiť zranenie osôb.
- Ak chcete predísť zraneniu osôb, nedotýkajte sa prívodu vzduchu ani hliníkových rebier na vnútornej či vonkajšej jednotke.
- Tento spotrebič môžu používať deti staršie ako 8 rokov a osoby s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami alebo nedostatkom skúseností a znalostí, ak sú pod dozorom alebo dostávajú pokyny týkajúce sa bezpečného používania spotrebiča a chápu možné hroziace nebezpečenstvá.
- Deti sa nesmú hrať so spotrebičom.
- Deti nesmú čistiť ani robiť údržbu spotrebiča bez dozoru.
- Neudierajte do vnútornej ani vonkajšej jednotky. V opačnom prípade môže dôjsť k poškodeniu produktu.
- Neumiestňujte horľavé predmety, napríklad plechovky sprejov, do vzdialenosti menšej ako 1 m od vývodu vzduchu. Teplý vzduch z vnútornej alebo vonkajšej jednotky môže spôsobiť výbuch plechoviek sprejov.
- Zabráňte tomu, aby na jednotku mohli domáce zvieratá. Močenie na jednotku môže mať za následok zásah elektrickým prúdom alebo požiar.
- Jednotku neumývajte vodou, pretože výsledkom môže byť zásah elektrickým prúdom alebo požiar.
- Nad jednotku nekladte nádoby s vodou (vázy atď.), pretože to môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom alebo požiar.



- Ak chcete zabrániť vyčerpaniu kyslíka, zabezpečte, aby bola miestnosť dostatočne vetraná, ak sa spolu s jednotkou používa zariadenie, ako je napríklad horák.
- Pred čistením sa ubezpečte, že ste jednotku zastavili, vypli prúdový istič alebo odpojili napájací kábel. V opačnom prípade môže dôjsť k zásahu elektrickým prúdom a zraneniu osôb.
- Jednotku zapájajte len do špecifikovaného elektrického obvodu. Iný ako špecifikovaný elektrický obvod môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom, prehrievanie a požiar.
- Zabezpečte vypúšťacu hadicu, aby sa zabezpečilo plynulé odvodnenie. Slabé odvodnenie môže spôsobiť vlnhnutie budovy, nábytku atď.
- Predmety neumiestňujte do priamej blízkosti vonkajšej jednotky a zabráňte hromadeniu listov a iných predmetov okolo jednotky. Listy predstavujú teplý úkryt pre malé živočíchy, ktoré sa môžu dostať do jednotky. Keď sú v jednotke takéto zvieratá, môže to spôsobiť poruchu, dym alebo požiar pri kontakte s elektrickými časťami.
- Okolo vnútornej jednotky neumiestňujte žiadne predmety. Môže to mať negatívny vplyv na výkon, kvalitu a životnosť jednotky.

Miesto inštalácie

- Ak chcete jednotku inštalovať v nasledujúcich typoch prostredí, poraďte sa s predajcom.
 - Miesta s výskytom mastnoty, pary či sadzí.
 - Slané prostredia, napríklad pobrežné oblasti.
 - Miesta, na ktorých sa tvorí sýrovodík, napríklad pri horúcich prameňoch.
 - Miesta, na ktorých môže vonkajšiu jednotku blokovat sneh.
- Ubezpečte sa, že sa riadite pokynmi uvedenými nižšie.
 - Vnútrná jednotka sa nachádza minimálne 1 m od televízora či rádia (jednotka môže spôsobovať rušenie obrazu alebo zvuku).
 - Odtokové potrubie z vonkajšej jednotky musí viesť na miesto s dobrým odtokom.

Zvážte, či hlučnosť prevádzky nebude obťažovať susedov

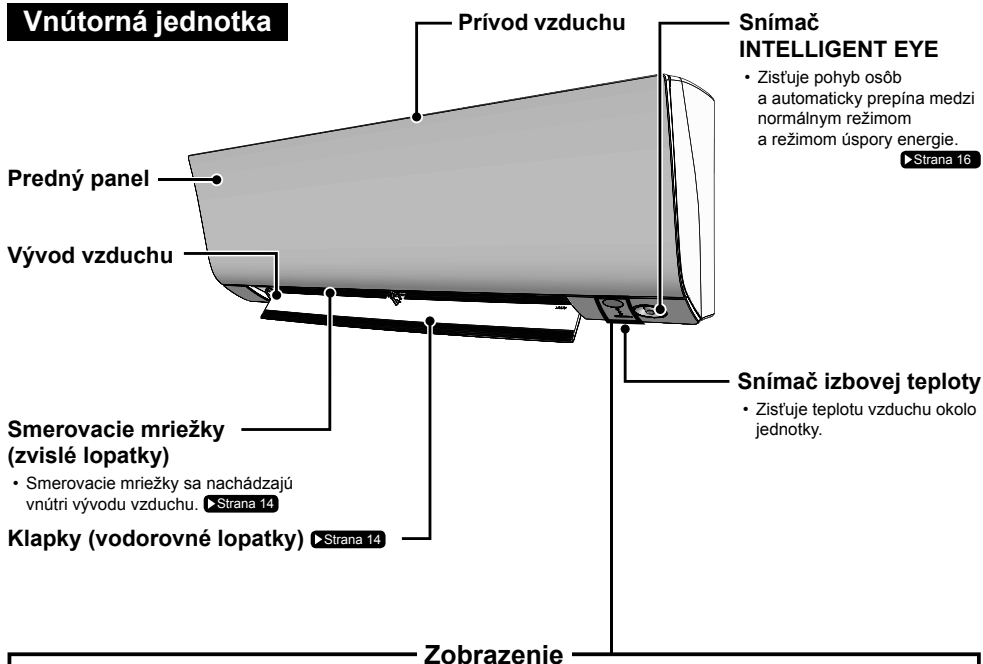
- Miesto na inštaláciu vyberte podľa opisu nižšie.
 - Miesto dostatočne pevné na udržanie hmotnosti jednotky, na ktorom sa nezosilňuje prevádzkový hluk ani vibrácie.
 - Miesto, na ktorom nebude vzduch vypúšťaný z vonkajšej jednotky ani prevádzkový hluk rušiť susedov.

Elektroinštalácia a zmena umiestnenia systému

- Dbajte na to, aby ste na napájanie používali samostatný elektrický obvod vyhradený pre jednotku.
- Zmena miesta inštalácie jednotky vyžaduje špeciálne vedomosti a zručnosti. V prípade potreby premiestnenia alebo úpravy sa poraďte s predajcom.

Názvy súčastí

Vnútroňá jednotka

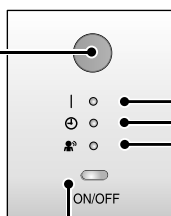


Zobrazenie

Prijímač signálu

- Prijíma signály z diaľkového ovládača.
- Keď jednotka prijme signál, budete počuť pípnutie.

Situácia	Typ zvuku
Spustenie prevádzky	píp-píp
Zmena nastavenia	píp
Zastavenie prevádzky	píípíp



Dióda PREVÁDZKY

Dióda ČASOVAČA

 ▶ Strany 23, 24

Dióda snímača INTELLIGENT EYE

 ▶ Strana 17

Tlačidlo ZAP./VYP. vnútornej jednotky

- Jedným stlačením tohto tlačidla spustíte prevádzku.
- Opätovným stlačením prevádzku zastavíte.
- Informácie o prevádzkovom režime nájdete v nasledujúcej tabuľke.

Režim	Nastavenie teploty	Rýchlosť prúdenia vzduchu
AUTOMATICKY	25°C	AUTOMATICKY

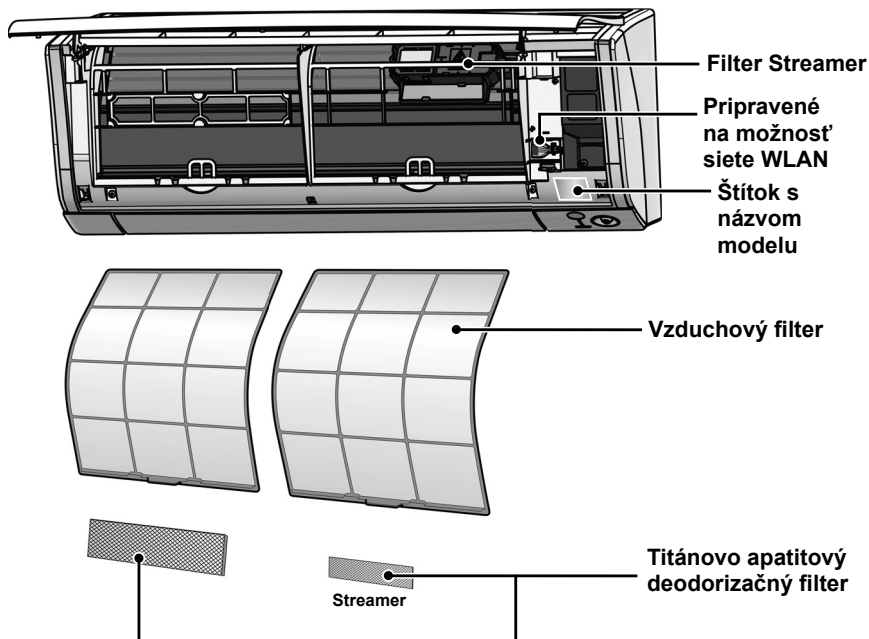
- Toto tlačidlo je užitočné, keď nemáte diaľkový ovládač.

• Vzhľad vnútornej jednotky sa môže pri niektorých modeloch líšiť.

Názvy súčastí

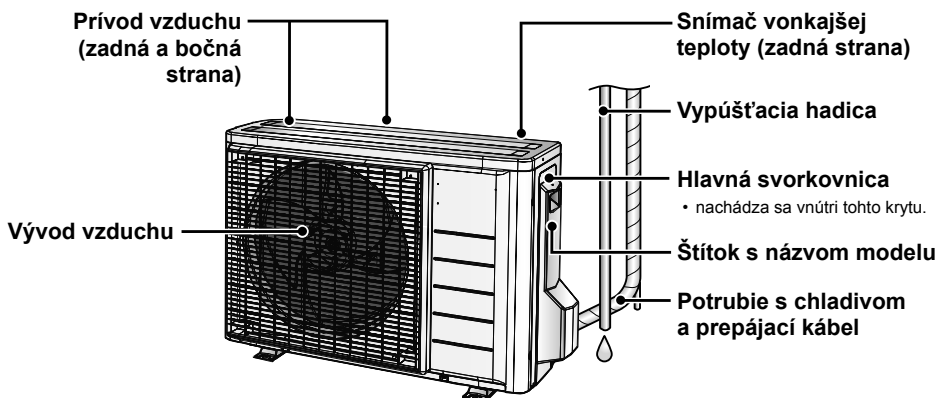
FTXTM30M2V1B

■ Otvorenie predného panela



Vonkajšia jednotka

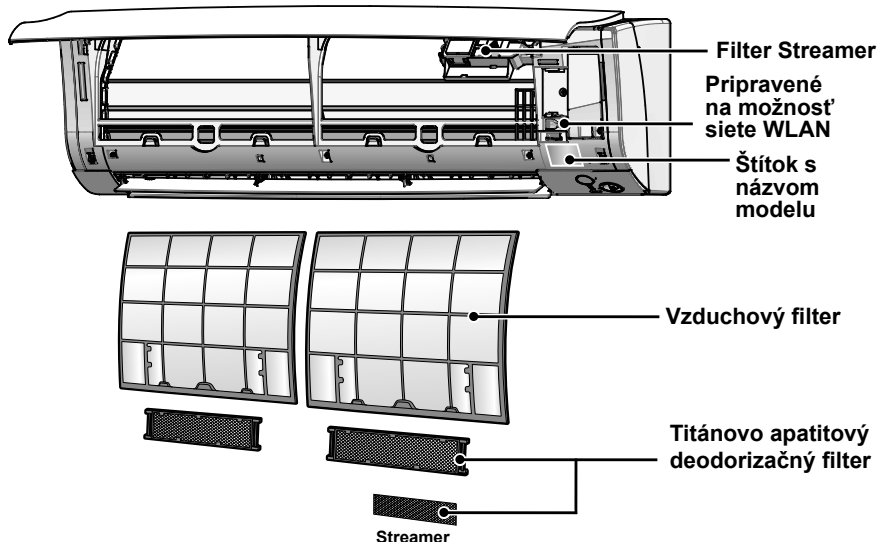
- Vzhľad vonkajšej jednotky sa môže pri niektorých modeloch líšiť.



Názvy súčastí

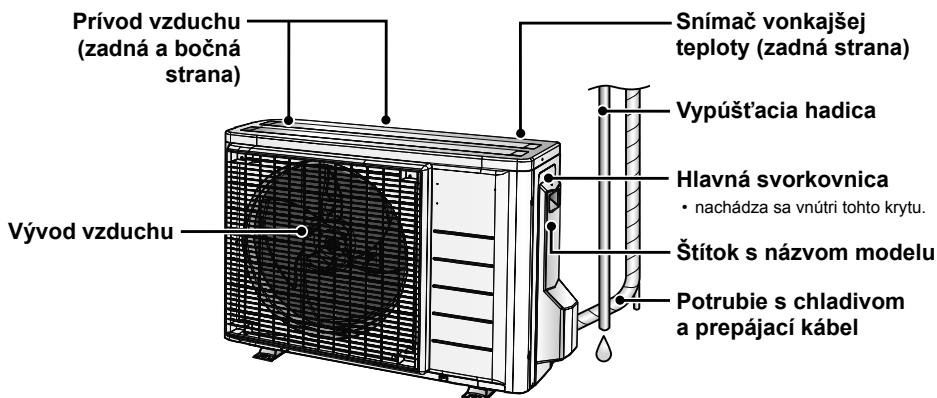
FTXTM40M2V1B

■ Otvorenie predného panela



Vonkajšia jednotka

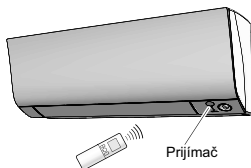
• Vzhľad vonkajšej jednotky sa môže pri niektorých modeloch líšiť.



Názvy súčastí

Diaľkový ovládač

Vysielač signálov



- Ak chcete používať diaľkový ovládač, namierte vysielač na vnútornú jednotku. Ak niečo medzi jednotkou a diaľkovým ovládačom blokuje signály, napríklad záclona, jednotka sa nespustí.
- Dávajte pozor, aby diaľkový ovládač nespadol. Zabráňte obliatiu ovládača.
- Maximálna vzdialenosť komunikácie je približne 7 m.

Tlačidlo na nastavenie VENTILÁTORA

- Slúži na výber nastavenia rýchlosti prúdenia vzduchu. ▶ Strana 15

Tlačidlo SILNÉHO VÝKONU

- Prevádzka SILNÉHO VÝKONU. ▶ Strana 19



Displej (LCD)

- Zobrazujú sa na ňom aktuálne nastavenia. (Na tomto obrázku sú pre vysvetlenie zobrazené jednotlivé časti s príslušnými obrazovkami.)

Tlačidlá na nastavenie TEPLoty

- Slúžia na zmenu nastavenia teploty. ▶ Strana 13

Tlačidlo ZAP./VYP.

- Jedným stlačením tohto tlačidla spustíte prevádzku. Opätovným stlačením prevádzku zastavíte. ▶ Strana 12

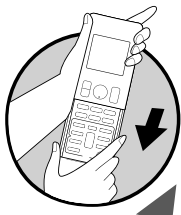
Predný kryt

- Slúži na otvorenie predného krytu. ▶ Strana 9

Model ARC466A55

Názvy súčastí

■ Otvorenie predného krytu



Tlačidlo ČISTENIA VZDUCHU S TECHNOLOGIOU FLASH STREAMER/LOGIKY KRBU

- Spúšťa prevádzku s technológiou Streamer a logiky krbu.

► Strana 22

Tlačidlo POHODLIE/ SNÍMAČ

- Služi na spustenie POHODLNÉHO PRÚDENIA VZDUCHU a snímača INTELLIGENT EYE.

► Strana 16

Tlačidlo ČASOVAČA VYPNUTIA

► Strana 23

Tlačidlo ZRUŠIŤ ČASOVAČ

- Služi na zrušenie nastavenia časovača. ► Strany 23, 24
- Nemožno ho používať v prevádzke TÝŽDENNÝ ČASOVAČ.

Tlačidlo VYBRAŤ

- Služi na zmenu nastavení ČASOVAČA ZAPNUTIA/ VYPNUTIA a TÝŽDENNÉHO ČASOVAČA. ► Strany 23, 24, 25

Tlačidlo výberu REŽIMU

- Služi na výber prevádzkového režimu. (AUTOMATICKY/ ODVLHČOVANIE/CHLADENIE/ OHREV/VENTILÁCIA) ► Strana 12

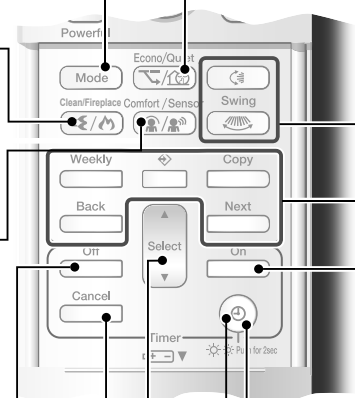
Tlačidlo ÚSPORNÉHO REŽIMU/TICHEJ PREVÁDZKY

- Služi na spustenie ÚSPORNÉHO REŽIMU/ TICHEJ PREVÁDZKY VONKAJŠEJ JEDNOTKY.

► Strana 20

Tlačidlo POHYBU

- Nastavenie smeru prúdenia vzduchu. ► Strana 14



Weekly

◻ : tlačidlo TÝŽDENNE

◻ : tlačidlo PROGRAM

◻ : tlačidlo KOPÍROVAŤ

◻ : tlačidlo SPÁŤ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo TÝŽDENNÝ ČASOVAČ.

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

◻ : tlačidlo ĎALEJ

Tlačidlo ČASOVAČA ZAPNUTIA

► Strana 24

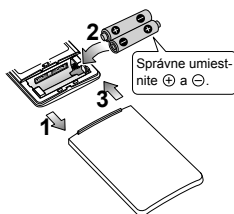
Tlačidlo HODÍN

► Strana 11

Tlačidlo nastavenia jasu diód

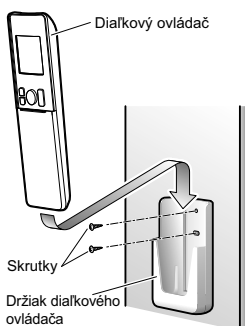
► Strana 10

Príprava pred prevádzkou



■ Vloženie batérií

1. Posunutím zložte predný kryt.
2. Vložte dve suché batérie typu AAA.LR03 (alkalické).
3. Vráťte predný kryt na miesto.



■ Montáž držiaka diaľkového ovládača na stenu

1. Vyberte miesto, z ktorého sa signály vysielajú do jednotky.
2. Pomocou skrutiek zakúpených vo vašej lokalite namontujte držiak na stenu alebo na podobné miesto.
3. Umiestnite diaľkový ovládač do držiaka diaľkového ovládača.

■ Nastavenie jasú displeja

- Jas displeja vnútornej jednotky možno nastaviť.



Na 2 sekundy stlačte tlačidlo .

→ Vysoká → Nízka → Vyp. →

POZNÁMKA

■ Poznámky týkajúce sa batérií

- Pri výmene batérií používajte batérie rovnakého typu a vymieňajte obe naraz.
- Ak sa systém dlhšie nepoužíva, vyberte batérie.
- Životnosť batérií je približne 1 rok. Nízku úroveň nabitia batérie signalizuje blikanie displeja LCD. Vymeňte obe batérie za nové batérie typu AAA.LR03 (alkalické).
- Dodané batérie sú určené na prvé použitie systému. Životnosť batérií sa môže skrátiť v závislosti od dátumu výroby jednotky.

■ Poznámky týkajúce sa diaľkového ovládača

- Diaľkový ovládač nikdy nevystavujte priamemu pôsobeniu slnečného žiarenia.
- Prach na vysielači alebo prijímači signálov zníži jeho citivosť. Prach utrite mäkkou tkaninou.
- Komunikácia prostredníctvom signálov sa môže prerušiť, ak sa v miestnosti nachádza fluorescenčné svetidlo s elektronickým štartérom. V takom prípade sa obráťte na predajcu.
- Ak signály z diaľkového ovládača spúšťajú iné zariadenie, presuňte zariadenie na iné miesto, príp. sa poraďte s pracovníkom servisnej predajne.

Príprava pred prevádzkou



■ Zapnutie ističa

- Po zapnutí napájania sa raz otvoria a zatvoria klapky vnútornej jednotky, čím sa nastaví referenčná poloha.

■ Nastavenie hodín

1. Stlačte tlačidlo .



- Na displeji LCD sa zobrazí symbol "0:00".
- Symboly "MON" a "⏻" blikajú.

2. Aktuálny deň v týždni nastavíte stlačením tlačidla .

3. Stlačte tlačidlo .



- Symbol "⏻" bliká.

4. Aktuálny čas na hodinách nastavíte stlačením tlačidla .

- Stlačením a podržaním tlačidla ▲ alebo ▼ sa rýchlo zvyšuje alebo znižuje hodnota zobrazovaného času.

5. Stlačte tlačidlo .

- Pri stláčaní tlačidiel mierne diaľkovým ovládačom na vnútornú jednotku.



- Symbol ":" bliká.

POZNÁMKA

■ Poznámka týkajúca sa nastavenia hodín

- Ak nie je na interných hodinách vnútornej jednotky nastavený správny čas, funkcie ČASOVAČ ZAPNUTIA, ČASOVAČ VYPNUTIA a TÝŽDENNÝ ČASOVAČ nebudú fungovať načas.



AUTOMATICKY · ODVLHČOVANIE · CHLADENIE · OHREV · VENTILÁCIA

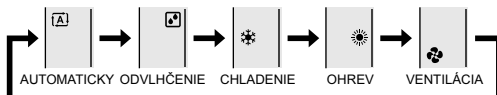
Jednotka funguje vo vybranom prevádzkovom režime.

Jednotka bude po ďalšom zapnutí fungovať v rovnakom prevádzkovom režime.

■ Spustenie prevádzky

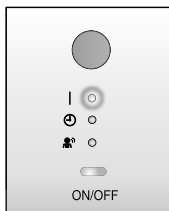
1. Stlačte tlačidlo a vyberte prevádzkový režim.

- Po každom stlačení tlačidla prejdete na ďalšie nastavenie režimu v poradí.



2. Stlačte tlačidlo .

- Na displeji LCD sa zobrazí symbol "ON".
- Dióda PREVÁDZKY sa rozsvieti nazeleno.



Zobrazenie

■ Zastavenie prevádzky

Znova stlačte tlačidlo .

- Symbol "ON" z displeja LCD zmizne.
- Dióda PREVÁDZKY zhasne.

POZNÁMKA

REŽIM	Poznámky týkajúce sa jednotlivých prevádzkových režimov
OHREV	<ul style="list-style-type: none">• Keďže táto jednotka ohrieva miestnosť tým, že privádza teplo z vonkajšieho vzduchu dovnútra, kapacita ohrevu sa pri nižšej vonkajšej teplote znižuje. Ak nie je ohrev dostatočný, odporúča sa spolu s jednotkou použiť ďalšie ohrievacie zariadenie.• Systém tepelného čerpadla ohrieva miestnosť cirkuláciou teplého vzduchu po celej miestnosti. Po spustení režimu OHREMU chvíľu trvá, kým sa miestnosť ohreje.• V režime OHREMU sa môže na vonkajšej jednotke vytvoriť námraza, čím sa zníži kapacita ohrevu. V takom prípade systém prepne na režim odmravovania, aby sa námraza odstránila.• Počas prevádzky odmravovania neprúdi z vnútornej jednotky teplý vzduch.
CHLADENIE	<ul style="list-style-type: none">• Táto jednotka chladí miestnosť uvoľňovaním tepla z miestnosti smerom von. V prípade vysokej vonkajšej teploty môže byť preto výkon chladenia jednotky nižší.
ODVLHČENIE	<ul style="list-style-type: none">• Integrovaný obvod počítača zbavuje miestnosť vlhkosti, pričom sa snaží udržiavať príslušnú teplotu. Automaticky kontroluje teplotu a rýchlosť prúdenia vzduchu, preto nie je dostupná možnosť manuálnej úpravy týchto funkcií.
AUTOMATICKY	<ul style="list-style-type: none">• V AUTOMATICKEJ prevádzke systém vyberá vhodný prevádzkový režim (CHLADENIE alebo OHREV) na základe teploty v miestnosti a vonkajšej teploty a spúšťa prevádzku.• Systém v pravidelnom intervale automaticky mení výber nastavenia, vďaka čomu sa zachováva teplota v miestnosti podľa nastavenia používateľa.
VENTILÁCIA	<ul style="list-style-type: none">• Tento režim sa používa len na ventiláciu.



AUTOMATICKY · ODVLHČOVANIE · CHLADENIE · OHREV · VENTILÁCIA

■ Zmena nastavenia teploty



Stlačte tlačidlo .

- Položky zobrazené na displeji LCD sa menia po stlačení jedného z tlačidiel.

CHLADENIE	OHREV	AUTOMATICKÁ prevádzka	Prevádzka ODVLHČOVANIA alebo VENTILÁCIE
18~32°C	10~30°C	18~30°C	
Stlačením tlačidla ▲ teplotu zvýšite a stlačením tlačidla ▼ ju znížite.			Nastavenie teploty sa nemôže meniť.

■ Prevádzkové podmienky

■ Odporúčané nastavenie teploty

- Pre režim chladenia: 26~28°C
- Pre režim ohrevu: 20~24°C

■ Tipy na úsporu energie

- Vyhýbajte sa nadmernému chladeniu alebo ohrevu miestnosti. Udržiavanie nastavenia teploty na strednej úrovni pomáha šetriť energiu.
- Okná zastrite žalúziami alebo záclonami. Zabránenie prenikaniu slnečného žiarenia a vzduchu zvonku zvyšuje účinok chladenia alebo ohrevu.
- Upchaté vzduchové filtre znižujú prevádzku a plynújú energiou. Čistite ich približne raz za 2 týždne.

■ Poznámky týkajúce sa prevádzkových podmienok

- Jednotka vždy spotrebúva malé množstvo elektrickej energie, a to aj vtedy, keď je vypnutá.
- Ak jednotku nebudete dlhší čas používať, napríklad na jar alebo na jeseň, vypnite istič.
- Jednotku používajte v nasledujúcich podmienkach.

REŽIM	Prevádzkové podmienky	Ak prevádzka pokračuje mimo tohto rozsahu
CHLADENIE	Vonkajšia teplota: -10 ~ 46°C Vnútorná teplota: 18 ~ 32°C Vnútorná vlhkosť: max. 80%	<ul style="list-style-type: none"> • Poistné zariadenie môže zastaviť prevádzku. • Na vnútornej jednotke môže dochádzať ku kondenzácii a kvapkaniu vody.
OHREV	Vonkajšia teplota: -25 ~ 24°C (relatívna vlhkosť = 55,4%) Vnútorná teplota: 10 ~ 30°C	<ul style="list-style-type: none"> • Poistné zariadenie môže zastaviť prevádzku.
ODVLHČENIE	Vonkajšia teplota: -10 ~ 46°C Vnútorná teplota: 18 ~ 32°C Vnútorná vlhkosť: max. 80%	<ul style="list-style-type: none"> • Poistné zariadenie môže zastaviť prevádzku. • Na vnútornej jednotke môže dochádzať ku kondenzácii a kvapkaniu vody.

- Prevádzka mimo tohto rozsahu vlhkosti alebo teploty môže spôsobiť, že poistné zariadenie vypne systém.



Nastavenie smeru a rýchlosti prúdenia vzduchu

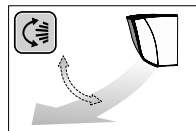
Na zvýšenie pohodlia môžete upraviť smer prúdenia vzduchu.

■ Spustenie automatického pohybu

Smer prúdenia vzduchu nahor a nadol

Stlačte tlačidlo .

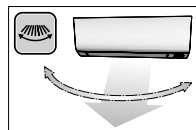
- Na displeji LCD sa zobrazí symbol "↕".
- Klapky (vodorovné lopatky) sa začnú pohybovať.



Smer prúdenia vzduchu doprava a doľava



Stlačte tlačidlo .

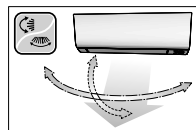
- Na displeji LCD sa zobrazí symbol "↔".
- Smerovacie mriežky (zvislé lopatky) sa začnú pohybovať.



Smer prúdenia vzduchu 3D

Stlačte tlačidlá  a .

- Na displeji LCD sa zobrazia symboly "↕" a "↔".
 - Klapky a smerovacie mriežky sa pohybujú striedavo.
 - Ak chcete zrušiť prúdenie vzduchu 3D, znova stlačte tlačidlo  alebo .
- Klapky alebo smerovacie mriežky sa prestanú pohybovať.



■ Nastavenie požadovanej polohy klapiek alebo smerovacích mriežok

- Táto funkcia je účinná vtedy, keď sú klapky alebo smerovacie mriežky v režime automatického pohybu.

Keď sa klapky alebo smerovacie mriežky dostanú do požadovanej polohy, stlačte tlačidlá  a .

- Pri prúdení vzduchu 3D sa klapky a smerovacie mriežky pohybujú striedavo.
- Symbol "↕" alebo "↔" z displeja LCD zmizne.






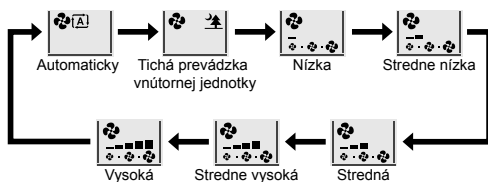
Nastavenie smeru a rýchlosti prúdenia vzduchu

■ Nastavenie rýchlosti prúdenia vzduchu



Stlačte tlačidlo .

- Po každom stlačení tlačidla  prejdete na ďalšie nastavenie rýchlosti prúdenia vzduchu v poradí.



- Keď je prúdenie vzduchu nastavené na hodnotu "▲", spustí sa tichá prevádzka vnútornej jednotky a zníži sa hluk vychádzajúci z jednotky.
- Pri tichej prevádzke vnútornej jednotky je rýchlosť prúdenia vzduchu nastavená na nízku úroveň.
- Ak teplota nedosiahne požadovanú úroveň, zmeňte nastavenie rýchlosti prúdenia vzduchu.
- V režime ODVLHČOVANIA nemožno meniť nastavenie rýchlosti prúdenia vzduchu.

Ak teplota dosiahne požadovaný bod:

- Ventilátor ukončí prevádzkový režim CHLADENIE/AUTOMATICKY.
- Ventilátor spustí prevádzkový režim OHREUV pri stredne rýchlej rýchlosti.
- S cieľom vyhnúť sa vytváraniu chladného prúdenia vzduchu v režime OHREUV sa rýchlosť prúdenia vzduchu zníži. Keď stúpne teplota vzduchu, prevádzka bude pokračovať pri požadovanej rýchlosti prúdenia vzduchu.

POZNÁMKA

Poznámky týkajúce sa nastavenia smeru prúdenia vzduchu

- Rozsah pohybu klapky závisí od prevádzkového režimu.
- Keď sa pri nastavení pohybu nahor a nadol zmení rýchlosť prúdenia vzduchu na nízku úroveň, klapka sa zastaví v hornej polohe.

Poznámky týkajúce sa nastavenia smeru prúdenia vzduchu

- Pri prúdení vzduchu 3/D studený vzduch, ktorý sa zvyčajne hromadí v spodnej časti miestnosti, a teplý vzduch, ktorý sa zvyčajne hromadí pri stropě, cirkuluje po celej miestnosti, vďaka čomu nie sú v miestnosti zóny, ktoré by boli chladné či teplé.

Poznámky týkajúce sa nastavenia rýchlosti prúdenia vzduchu

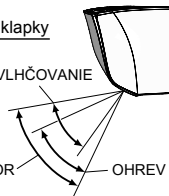
- Pri nižšej rýchlosti prúdenia vzduchu je zároveň nižší účinok chladenia alebo ohrevu.

Rozsah pohybu klapky

CHLADENIE/ODVLHČOVANIE

LEN VENTILÁTOR

OHREV



UPOZORNENIE

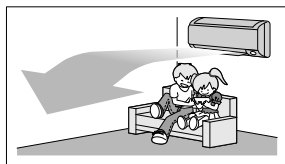
- Na nastavenie uhlov klapiek a smerovacích mriežok vždy používajte diaľkový ovládač. Ak sa pokúsite pohybovať sa klapky a smerovacie mriežky posunúť nasilu rukou, mechanizmus sa môže zlomiť.
- Na nastavenie uhlov smerovacích mriežok vždy používajte diaľkový ovládač. Vnútri vývodu vzduchu sa ventilátor pohybuje vysokou rýchlosťou.



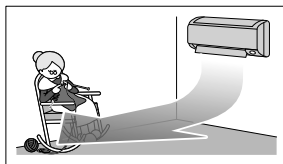
Prevádzka POHODLNÉHO PRÚDENIA VZDUCHU a snímača INTELLIGENT EYE

■ Prevádzka POHODLNÉHO PRÚDENIA VZDUCHU

Vzduch bude v režime CHLADENIA prúdiť nahor a v režime OHREVVU nadol, čím sa dosiahne pohodlné prúdenie bez priameho kontaktu s osobami v miestnosti.



CHLADENIE

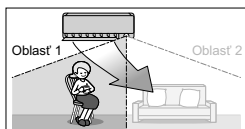


OHREV

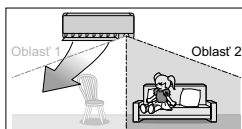
■ Snímač INTELLIGENT EYE

INTELLIGENT EYE je infračervený snímač zisťujúci pohyb osôb. Ak je miestnosť prázdna viac ako 20 minút, prevádzka sa automaticky zmení na režim úspory energie. Funkcie snímača INTELLIGENT EYE v nasledujúcich situáciách.

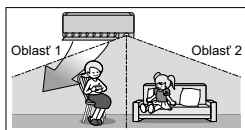
■ Osoba zistená v oblasti 1.



■ Osoba zistená v oblasti 2.

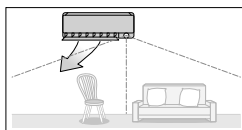


■ Osoby zistené v oboch oblastiach.



Snímač INTELLIGENT EYE používa v prevádzke POHODLNÉHO PRÚDENIA VZDUCHU.

■ Nezistené žiadne osoby v oblastiach.



Jednotka prejde po 20 minútach do režimu úspory energie.

*Smer prúdenia vzduchu sa môže líšiť od smeru na obrázkoch v závislosti od činnosti a pohybov osôb v príslušných oblastiach.

Používanie snímača INTELLIGENT EYE je užitočné na šetrenie elektrickej energie

■ Prevádzka úspory energie

- Ak sa v miestnosti v priebehu 20 minút nezistia žiadne osoby, spustí sa prevádzka úspory energie.
- Pri tejto prevádzke sa nastavená teplota v režime OHREVVU zmení o -2°C , v režime CHLADENIA o $+2^{\circ}\text{C}$ a v režime ODVLHČOVANIA o $+2^{\circ}\text{C}$. Ak teplota v miestnosti prekročí 30°C , pri tejto prevádzke sa nastavená teplota v režime CHLADENIA zmení o $+1^{\circ}\text{C}$ a v režime ODVLHČOVANIA o $+1^{\circ}\text{C}$.
- Pri tejto prevádzke sa nepatrne zníži rýchlosť prúdenia vzduchu, no len v prevádzke VENTILÁCIA.

■ Kombinovaná prevádzka POHODLNÉHO PRÚDENIA VZDUCHU a snímača INTELLIGENT EYE

Jednotka môže prejsť na kombinovanú prevádzku POHODLNÉHO PRÚDENIA VZDUCHU a snímača INTELLIGENT EYE.




Prevádzka POHODLNÉHO PRÚDENIA VZDUCHU a snímača INTELLIGENT EYE

■ Spustenie prevádzky




Stlačte tlačidlo  a vyberte požadovaný režim.

Comfort / Sensor

- Po každom stlačení tlačidla  sa na displeji LCD zobrazí iné nastavenie.
- Dióda snímača INTELLIGENT EYE sa rozsvieti nazeleno.



Zobrazenie

- Výberom ikony "  " z nasledujúcej ponuky sa jednotka prepne na kombinovanú prevádzku POHODLNÉHO PRÚDENIA VZDUCHU a snímača INTELLIGENT EYE.






- Ak sa pohybujú klapky (vodorovné lopatky), pri prevádzke uvedenej vyššie sa zastavia.
- Dióda bude svietiť pri zisťovaní pohybov osôb.

■ Zrušenie prevádzky

Stlačte tlačidlo  a na displeji LCD vyberte prázdne políčko.

Comfort / Sensor

- Dióda snímača INTELLIGENT EYE zhasne.

Zobrazenie	Prevádzkový režim	Vysvetlenie
	POHODLNÉ PRÚDENIE VZDUCHU	Klapky upravujú smer prúdenia vzduchu pri chladení nahor a pri ohreve nadol. ▶ Strana 16
	Snímač INTELLIGENT EYE	Snímače budú zisťovať pohyb osôb v snímaných oblastiach a smerovacie mriežky upravujú smer prúdenia vzduchu do oblasti, v ktorej sa nenachádzajú žiadne osoby. Ak sa v snímaných oblastiach nenachádzajú žiadne osoby, jednotka prejde do režimu úspory energie. ▶ Strana 16
	Prevádzka POHODLNÉHO PRÚDENIA VZDUCHU a Snímač INTELLIGENT EYE	Jednotka sa prepne na kombinovanú prevádzku POHODLNÉHO PRÚDENIA VZDUCHU a snímača INTELLIGENT EYE. ▶ Strana 16
Prázdne	Žiadna funkcia	-



Prevádzka POHODLNÉHO PRÚDENIA VZDUCHU a snímača INTELLIGENT EYE

POZNÁMKA

■ Poznámky týkajúce sa prevádzky POHODLNÉHO PRÚDENIA VZDUCHU

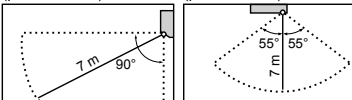
- Poloha klapiek sa zmení, čím sa zabráni priamemu fúkaniu vzduchu na osoby v miestnosti.
- Prevádzkové režimy SILNÉHO VÝKONU a POHODLNÉHO PRÚDENIA VZDUCHU nemožno používať súčasne. Prioritu má funkcia, ktorej tlačidlo stlačíte ako posledné.
- Rýchlosť prúdenia vzduchu sa nastaví na hodnotu AUTOMATICKY. Po výbere vrchného a spodného smeru prúdenia vzduchu sa prevádzka POHODLNÉHO PRÚDENIA VZDUCHU zruší.

■ Poznámky týkajúce sa prevádzky snímača INTELLIGENT EYE

- Používa sa nasledujúci rozsah.

Zvisle – uhol 90°
(pohľad z boku)

Vodorovne – uhol 110°
(pohľad zhora)



- Keď je jednotka v režime snímača INTELLIGENT EYE a keď sa v oblastiach snímača INTELLIGENT EYE nachádzajú osoby, smerovacie mriežky upraví smer prúdenia vzduchu tak, aby na osoby priamo nefúkal vzduch zľava ani sprava. Ak sa v oblasti 1 ani 2 v priebehu 20 minút nezistia žiadne osoby, jednotka prejde do režimu úspory energie a nastavená teplota sa posunie o 2°C. Jednotka môže prejsť do režimu úspory energie aj vtedy, keď sa v oblastiach nachádzajú osoby. Môže k tomu dôjsť podľa toho, aké oblečenie majú osoby na sebe, ak sa v príslušných oblastiach nepohybujú.
 - Ak sa v oblastiach 1 a 2 nachádzajú osoby alebo ak sa niektorá osoba nachádza priamo pred snímačmi, prúdenie vzduchu zo smerovacích mriežok bude smerovať doľava, pretože osobu zistia snímače na oboch stranách.
 - Ak sa osoby nachádzajú blízko prednej strany vnútornej jednotky, z dôvodu polohy snímača môže na ne fúkať vzduch z vnútornej jednotky. Ak sa osoby nachádzajú blízko prednej strany vnútornej jednotky alebo v oboch oblastiach, odporúča sa súčasne používať režimy POHODLNÉHO PRÚDENIA VZDUCHU a snímača INTELLIGENT EYE. Ak sa používajú oba režimy, jednotka nebude fúkať vzduch priamo na osoby.
 - Snímač nemusí zistiť pohybujúce sa objekty vzdialené viac ako 7 m. (Pozrite si prevádzkový rozsah.)
 - Citlivosť snímača sa mení v závislosti od umiestnenia vnútornej jednotky, rýchlosti pohybu okoloidúcej osoby, rozsahu teploty a pod.
 - Snímač tiež za okoloidúce osoby mylne považuje domáce zvieratá, slnečné žiarenie, vejuce záclony a svetlo odrážajúce sa v zrkadlách.
 - Prevádzka snímača INTELLIGENT EYE sa nespustí v režime SILNÉHO VÝKONU.
 - Pri používaní snímača INTELLIGENT EYE sa neaktivuje režim NOČNÉHO NASTAVENIA [► Strana 23](#).
- Poznámky týkajúce sa kombinovanej prevádzky POHODLNÉHO PRÚDENIA VZDUCHU a snímača INTELLIGENT EYE
- Rýchlosť prúdenia vzduchu sa nastaví na hodnotu AUTOMATICKY. Po výbere vrchného a spodného smeru prúdenia vzduchu sa prevádzka POHODLNÉHO PRÚDENIA VZDUCHU zruší. Prioritu má funkcia, ktorej tlačidlo stlačíte ako posledné.
 - Klapky upravujú smer prúdenia vzduchu (pri CHLADENÍ) nahor a (pri OHREVE) nadol a zároveň snímače INTELLIGENT EYE zisťujú pohyb osôb. Keď snímače zistia osoby, smerovacie mriežky upraví prúdenie vzduchu tak, aby vzduch nefúkal priamo na osoby. Ak sa nezistia žiadne osoby, jednotka prejde po 20 minútach do režimu úspory energie.



UPOZORNENIE

- Do blízkosti snímača neumiestňujte žiadne veľké predmety. Zároveň zo snímanej oblasti snímača odstráňte všetky ohrievacie zariadenia či zvlhčovače. Tento snímač môže zisťovať nežiaduce objekty.
- Do snímača INTELLIGENT EYE neudierajte ani ho nasilu nestláčajte. Môže dôjsť k poškodeniu a poruche.



Režim SILNÉHO VÝKONU

Režim SILNÉHO VÝKONU rýchlo maximalizuje účinok chladenia alebo ohrevu v ľubovoľnom prevádzkovom režime. Môžete tak dosiahnuť maximálnu kapacitu.



■ Spustenie režimu SILNÉHO VÝKONU

Počas prevádzky stlačte tlačidlo  **Powerful**.

- Režim SILNÉHO VÝKONU skončí o 20 minút. Systém potom automaticky znova funguje s predchádzajúcimi nastaveniami používanými pred prechodom do režimu SILNÉHO VÝKONU.
- Na displeji LCD sa zobrazí symbol "⚡".

■ Zrušenie režimu SILNÉHO VÝKONU

Znova stlačte tlačidlo  **Powerful**.


- Symbol "⚡" z displeja LCD zmizne.

[Príklad]



POZNÁMKA

■ Poznámky týkajúce sa režimu SILNÉHO VÝKONU

- Pri používaní režimu SILNÉHO VÝKONU nie sú niektoré funkcie dostupné.
- Režim SILNÉHO VÝKONU nemožno používať spolu s ÚSPORNÝM REŽIMOM, režimom POHODLNÉHO PRÚDENIA VZDUCHU ani režimom TICHEJ PREVÁDZKY VONKAJŠEJ JEDNOTKY. Prioritu má funkcia, ktorej tlačidlo stlačíte ako posledné.
- Režim SILNÉHO VÝKONU možno nastaviť iba vtedy, keď je jednotka spustená. Stlačením tlačidla  sa nastavenia zrušia a z displeja LCD zmizne symbol "⚡".
- Režim SILNÉHO VÝKONU nevyšší kapacitu jednotky, ak je už jednotka spustená s nastavenou maximálnou kapacitou.
- **V režimoch CHLADENIA a OHREVVU**
Ak chcete maximalizovať účinok chladenia (ohrevu), kapacita vonkajšej jednotky sa zvýši a rýchlosť prúdenia vzduchu sa nastaví na maximum. Nastavenia teploty a prúdenia vzduchu nemožno meniť.
- **V režime ODVLHČOVANIA**
Nastavenie teploty sa zníži o 2,5°C a rýchlosť prúdenia vzduchu sa o niečo zvýši.
- **V režime VENTILÁCIE**
Rýchlosť prúdenia vzduchu je nastavená na maximum.
- **V režime AUTOMATICKY**
Ak chcete maximalizovať účinok chladenia alebo ohrevu, kapacita vonkajšej jednotky sa zvýši a rýchlosť prúdenia vzduchu sa nastaví na maximum.



ÚSPORNÝ REŽIM/TICHÁ PREVÁDZKA VONKAJŠEJ JEDNOTKY

■ ÚSPORNÝ režim

ÚSPORNÝ REŽIM je funkcia umožňujúca efektívnu prevádzku obmedzením maximálnej hodnoty spotreby elektrickej energie.

Táto funkcia je užitočná v situáciách, v ktorých by ste mali venovať pozornosť tomu, aby sa istič nezapol pri používaní produktu spolu s ďalšími zariadeniami.

[Príklad]

Normálna prevádzka



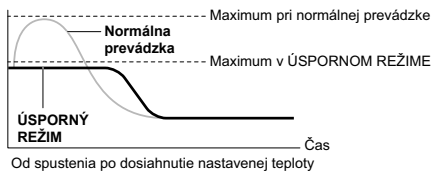
- Ak sa súčasne používajú jednotka a ďalšie zariadenia vyžadujúce vysokú spotrebu elektrickej energie, istič sa môže zapnúť pri prevádzke klimatizácie s maximálnou kapacitou.

ÚSPORNÝ režim



- Maximálna spotreba elektrickej energie jednotky sa obmedzuje v ÚSPORNOM REŽIME. Istič sa nezapne ani vtedy, keď sa jednotka používa súčasne s ďalšími zariadeniami.

Aktuálny prúd a spotreba elektrickej energie

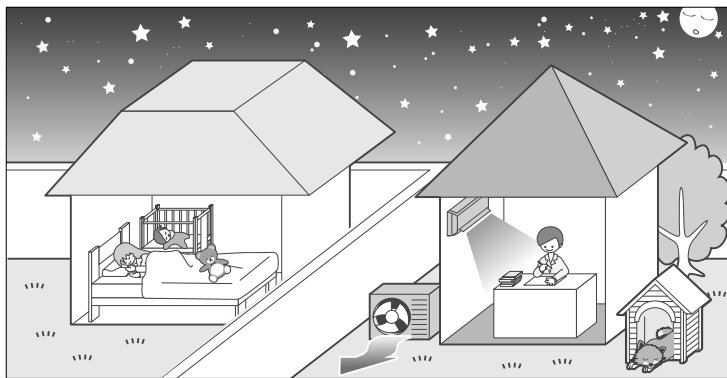


- Táto schéma slúži len na ilustráciu. Maximálny aktuálny prúd a spotreba elektrickej energie jednotky v ÚSPORNOM REŽIME sa líšia v závislosti od pripojenej vonkajšej jednotky.

■ TICHÁ PREVÁDZKA VONKAJŠEJ JEDNOTKY

TICHÁ PREVÁDZKA VONKAJŠEJ JEDNOTKY znižuje úroveň hluku vonkajšej jednotky zmenou frekvencie a rýchlosti ventilátora vonkajšej jednotky. Táto funkcia je vhodná na používanie v noci.

[Príklad] TICHÁ PREVÁDZKA VONKAJŠEJ JEDNOTKY v noci.



- Úroveň hluku vonkajšej jednotky bude nižšia. Táto funkcia je užitočná vtedy, keď potrebujete znížiť úroveň hluku s ohľadom na susedov.




ÚSPORNÝ REŽIM/TICHÁ PREVÁDZKA VONKAJŠEJ JEDNOTKY

■ Spustenie prevádzky



Stlačte tlačidlo  a vyberte požadovaný režim.

• Po každom stlačení tlačidla  sa na displeji LCD zobrazí iné nastavenie.




■ Zrušenie prevádzky

Stlačte tlačidlo  a na displeji LCD vyberte prázdne políčko.

POZNÁMKA

■ Poznámky týkajúce sa ÚSPORNÉHO REŽIMU

- ÚSPORNÝ REŽIM možno nastaviť iba vtedy, keď je jednotka spustená. Stlačením tlačidla  sa nastavenia zrušia a z displeja LCD zmizne symbol "E".
- ÚSPORNÝ REŽIM je funkcia umožňujúca efektívnu prevádzku obmedzením spotreby elektrickej energie vonkajšou jednotkou (prevádzkovej frekvencie).
- ÚSPORNÝ REŽIM možno používať v režimoch AUTOMATICKY, CHLADENIE, ODVLHČOVANIE a OHREV.
- Režim SILNÉHO VÝKONU a ÚSPORNÝ REŽIM nemožno používať súčasne. Prioritu má funkcia, ktorej tlačidlo stlačíte ako posledné.
- Ak je už úroveň spotreby elektrickej energie nízka, ÚSPORNÝ REŽIM viac spotrebu nezníži.

■ Poznámky týkajúce sa TICHEJ PREVÁDZKY VONKAJŠEJ JEDNOTKY

- Táto funkcia je dostupná v režimoch CHLADENIA, OHREVVU a AUTOMATICKY. Nie je dostupná v režimoch VENTILÁCIE a ODVLHČOVANIA.
- Prevádzkové režimy SILNÉHO VÝKONU a TICHEJ PREVÁDZKY VONKAJŠEJ JEDNOTKY nemožno používať súčasne. Prioritu má funkcia, ktorej tlačidlo stlačíte ako posledné.
- Aj po zastavení prevádzky pomocou diaľkového ovládača alebo tlačidla ZAP./VYP. vnútornej jednotky v režime TICHEJ PREVÁDZKY VONKAJŠEJ JEDNOTKY sa na displeji diaľkového ovládača stále zobrazuje symbol "E".
- Režim TICHEJ PREVÁDZKY VONKAJŠEJ JEDNOTKY nezníži frekvenciu ani rýchlosť ventilátora, ak už bola dostatočne nízka.



ČISTENIE VZDUCHU S TECHNOLOGIOU FLASH STREAMER a LOGIKA KRBU

ČISTENIE VZDUCHU S TECHNOLOGIOU FLASH STREAMER

Absorpčný účinok titánovo apatitového deodorizačného filtra a filtra prívodu vzduchu a výkon pri vypúšťaní z filtra Streamer eliminujú nepríjemné pachy a vírusy a čistia vzduch v miestnosti.

Čo sa deje pri vypúšťaní z filtra Streamer?

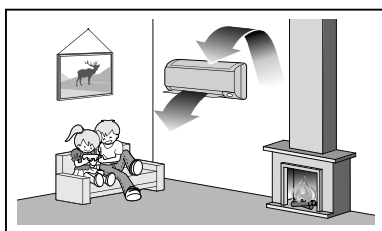
- Vytvára v jednotke vysokorychlostné elektróny s vysokým oxidačným účinkom na rozpúšťanie pachov a škodlivých plynov. (Tento postup je bezpečný, pretože vysokorychlostné elektróny sa vytvárajú vnútri jednotky, kde sa aj odvádzajú.)
- Z filtra Streamer sa ozýva syčanie, no nejde o poruchu.

POZNÁMKA

■ ČISTENIE VZDUCHU S TECHNOLOGIOU FLASH STREAMER

- Prostredníctvom vypúšťania cez filter Streamer a titánovo apatitový deodorizačný filter sa čistí vzduch v miestnosti.
- Keď počas prevádzky prúd vzduchu zoslabne, vypúšťanie cez filter Streamer sa môže dočasne zastaviť, aby z výstupu vzduchu neunikal nepatrný pach ozónu.

LOGIKA HORÚCEHO VZDUCHU Z KRBU – len režim ohrevu



Funkcia logiky krbu podporuje v miestnosti rovnomernú distribúciu z externého zdroja tepla, napríklad z krbu.

Ako to funguje?

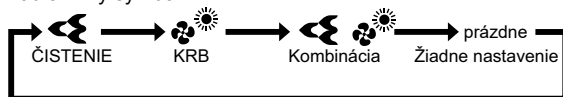
Ak teplota v miestnosti dosiahne požadovaný bod nastavený používateľom, automaticky sa spustí prevádzka funkcie LOGIKA KRBU. Jednotka bude v miestnosti distribuovať horúci vzduch z externého zdroja pomocou ventilátora jednotky. Rýchlosť ventilátora a intenzita distribúcie závisia od teploty nastavenej používateľom a realnej teploty v miestnosti (v prípade veľkého rozdielu medzi týmito teplotami bude distribúcia vzduchu intenzívnejšia).

■ Spustenie prevádzky

- Režim ohrevu

Stlačte tlačidlo a vyberte požadovaný režim.

- Po každom stlačení tlačidla sa na displeji diaľkového ovládača zobrazí iný symbol.



- Režim Automaticky / chladenie / ventilácia / odvlhčovanie

Stlačte

- Zobrazí sa symbol ""

■ Zrušenie prevádzky

Stlačte tlačidlo a na displeji LCD vyberte "prázdne" políčko.





ČASOVAČ VYPNUTIA



Funkcie časovača sú užitočné na automatické zapínanie alebo vypínanie jednotky v noci alebo ráno. Zároveň môžete používať ČASOVAČ VYPNUTIA a ČASOVAČ ZAPNUTIA.

■ Používanie ČASOVAČA VYPNUTIA

- Skontrolujte, či sú správne nastavené hodiny.
Ak nie, nastavte na hodinách aktuálny čas. ►Strana 11

1. Stlačte tlačidlo .



- Na displeji LCD sa zobrazí symbol "0:00".
- Symbol "OFF" bliká.
- Symbol "☉" a deň v týždni z displeja LCD zmiznú.

2. Stláčajte tlačidlo , kým sa nezobrazí požadované nastavenie času.

- Po každom stlačení príslušného tlačidla sa nastavenie času zvýši alebo zníži o 10 minút. Stlačením a podržaním týchto tlačidiel sa nastavenie času mení rýchlo.

3. Znova stlačte tlačidlo .

- Na displeji LCD sa zobrazí symbol "OFF" a nastavený čas.
- Dióda ČASOVAČA sa rozsvieti nažito. ►Strana 5



Zobrazenie

■ Zrušenie ČASOVAČA VYPNUTIA

Stlačte tlačidlo .

- Z displeja LCD zmizne symbol "OFF" a nastavený čas.
- Na displeji LCD sa zobrazia symbol "☉" a deň v týždni.
- Dióda ČASOVAČA zhasne.

POZNÁMKA

■ Poznámky týkajúce sa používania ČASOVAČA

- Po nastavení ČASOVAČA sa aktuálny čas nezobrazuje.
- Po nastavení ČASOVAČA ZAPNUTIA/VYPNUTIA sa nastavenie času uloží v pamäti. Pamäť sa vynuluje po výmene batérií v diaľkovom ovládači.
- Pri používaní jednotky s ČASOVAČOM ZAPNUTIA/VYPNUTIA sa môže reálny čas prevádzky líšiť od času zadaného používateľom. (Maximálne približne 10 minút.)

■ Režim NOČNÉHO NASTAVENIA

- Po nastavení ČASOVAČA VYPNUTIA jednotka automaticky upraví nastavenie teploty (o 0,5°C nahor v režime CHLADENIA, o 2,0°C nadol v režime OHREVVU) s cieľom zabrániť nadmernému chladeniu alebo ohrevu a dopriať vám tak príjemný spánok.



ČASOVAČ ZAPNUTIA



■ Používanie ČASOVAČA ZAPNUTIA

- Skontrolujte, či sú správne nastavené hodiny.
Ak nie, nastavte na hodinách aktuálny čas. ▶ Strana 11

1. Stlačte tlačidlo .



- Na displeji LCD sa zobrazí symbol "6:00".
- Symbol "ON" bliká.

- Symbol "☉" a deň v týždni z displeja LCD zmiznú.

2. Stláčajte tlačidlo , kým sa nezobrazí požadované nastavenie času.

- Po každom stlačení príslušného tlačidla sa nastavenie času zvýši alebo zníži o 10 minút. Stlačením a podržaním týchto tlačidiel sa nastavenie mení rýchlo.

3. Znova stlačte tlačidlo .

- Na displeji LCD sa zobrazí symbol "ON" a nastavený čas.
- Dióda ČASOVAČA sa rozsvieti nažlto. ▶ Strana 5



Zobrazenie

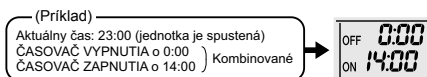
■ Zrušenie ČASOVAČA ZAPNUTIA

Stlačte tlačidlo .

- Z displeja LCD zmizne symbol "ON" a nastavený čas.
- Na displeji LCD sa zobrazia symbol "☉" a deň v týždni.
- Dióda ČASOVAČA zhasne.

■ Kombinované používanie ČASOVAČA ZAPNUTIA a ČASOVAČA VYPNUTIA

- Nižšie je zobrazený príklad kombinovaného nastavenia 2 časovačov.



POZNÁMKA

■ V nasledujúcich prípadoch nastavte časovač znova.

- Po vypnutí ističa.
- Po výpadku elektrického napájania.
- Po výmene batérií v diaľkovom ovládači.

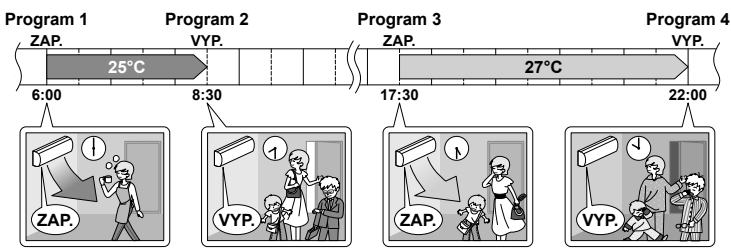
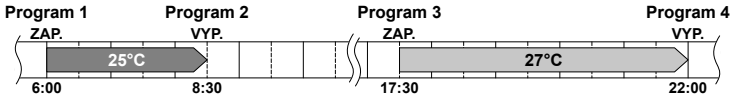
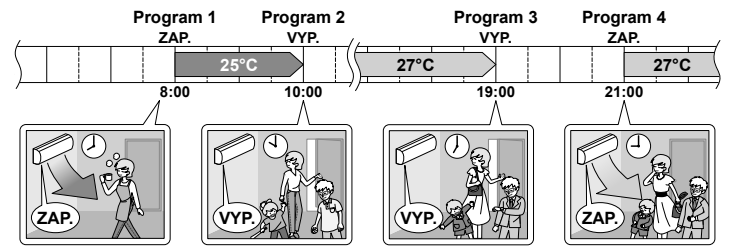


TÝŽDENNÝ ČASOVAČ

Pre každý deň v týždni možno uložiť až 4 nastavenia časovača. Pohodlné používanie je zaručené vtedy, keď je TÝŽDENNÝ ČASOVAČ nastavený pod životného štýlu rodiny.

■ Používanie v týchto prípadoch aktivácie funkcie TÝŽDENNÉHO ČASOVAČA

Příklad: Rovnaké nastavenia časovača pre týždeň od pondelka do piatka a rozdielne nastavenia časovača na víkend.

[Pondelok]	Upravte nastavenia časovača použitím programov 1 – 4. ▶ Strana 26 
[Utorok] až [Piatok]	Pomocou režimu kopírovania upravte nastavenia pre utorok až piatok, keďže tieto nastavenia sa zhodujú s nastaveniami pre pondelok. ▶ Strana 28 
[Sobota]	Žiadne nastavenia časovača
[Nedeľa]	Upravte nastavenia časovača použitím programov 1 – 4. ▶ Strana 26 

- Vo funkcii TÝŽDENNÉHO ČASOVAČA možno nastaviť až 4 rezervácie na deň a 28 rezervácií na týždeň. Efektívne využitie režimu kopírovania zaručuje jednoduché vytváranie rezervácií.
- Použitie nastavení ZAP.-ZAP.-ZAP.-ZAP. napríklad umožňuje naplánovať prevádzkový režim a nastaviť zmeny teploty. Pomocou nastavení VYP.-VYP.-VYP.-VYP. možno ďalej nastaviť len čas vypnutia pre jednotlivé dni. Ak používateľ zabudne vypnúť jednotku, pomocou týchto nastavení sa vypne automaticky.



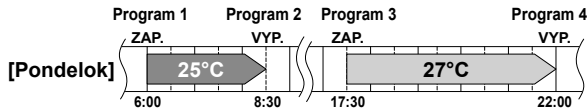
TÝŽDENNÝ ČASOVAČ

■ Používanie TÝŽDENNÉHO ČASOVAČA

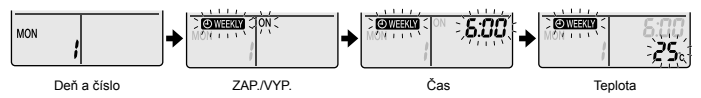
Režim nastavenia

- Skontrolujte, či sú nastavené deň v týždni a čas. Ak nie, nastavte deň v týždni a čas.

► Strana 11



Obrazovky nastavení



1. Stlačte tlačidlo

- Zobrazia sa deň v týždni a číslo rezervácie pre aktuálny deň.
- Pre jeden deň možno upraviť 1 až 4 nastavenia.

2. Stlačením tlačidla vyberte požadovaný deň v týždni a číslo rezervácie.

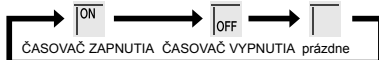
- Stláčaním tlačidla sa mení číslo rezervácie a deň v týždni.

3. Stlačte tlačidlo .

- Nastavia sa deň v týždni a číslo rezervácie.
- Symboly "WEEKLY" a "ON" blikajú.

4. Stlačte tlačidlo a vyberte požadovaný režim.

- Stlačením tlačidla sa v príslušnom poradí mení symbol "ON" alebo "OFF".
Stláčaním tlačidla sa na displeji LCD striedavo zobrazujú nasledujúce položky.



- Ak je už rezervácia nastavená, výberom prázdneho políčka sa rezervácia zruší.
- Po výbere prázdneho políčka prejdite na krok 9.
- Ak sa chcete vrátiť na nastavenie dňa v týždni a čísla rezervácie, stlačte tlačidlo .

5. Stlačte tlačidlo .


- Nastaví sa režim ČASOVAČA ZAPNUTIA/VYPNUTIA.
- Symbol "WEEKLY" a príslušný čas blikajú.



TÝŽDENNÝ ČASOVAČ




6. Stlačte tlačidlo a vyberte požadovaný čas.

- Čas možno nastaviť v rozsahu od 0:00 do 23:50 v intervale 10 minút.
- Ak sa chcete vrátiť na nastavenie režimu ČASOVAČA ZAPNUTIA/VYPNUTIA, stlačte tlačidlo .
- Po nastavení ČASOVAČA VYPNUTIA prejdite na krok 9.

7. Stlačte tlačidlo .

- Čas sa nastaví.
- Symbol "WEEKLY" a príslušná teplota blikajú.

8. Stlačte tlačidlo a vyberte požadovanú teplotu.

- Teplotu možno nastaviť v rozsahu od 10°C do 32°C.
CHLADENIE alebo AUTOMATICKY: jednotka funguje pri teplote 18°C, aj keď je nastavená na rozsah od 10 do 17°C.
OHREV alebo AUTOMATICKY: jednotka funguje pri teplote 30°C, aj keď je nastavená na rozsah od 31 do 32°C.
- Ak sa chcete vrátiť na nastavenie času, stlačte tlačidlo .
- Nastavená teplota sa zobrazí až po zapnutí príslušného nastavenia režimu.

9. Stlačte tlačidlo .

- Nezabudnite diaľkový ovládač namieriť na vnútornú jednotku a skontrolovať, či sa ozve tón príjmu signálu a či bliká dióda PREVÁDZKY.
- Teplota sa nastavuje v režime ČASOVAČA ZAPNUTIA a čas sa nastavuje v režime ČASOVAČA VYPNUTIA.
- Zobrazí sa obrazovka ďalšej rezervácie.
- Ak chcete pokračovať a upraviť ďalšie nastavenia, zopakujte celý postup od kroku 4.
- Dióda ČASOVAČA sa rozsvieti nažltlo. ►Strana 5



Zobrazenie

10. Stlačením tlačidla dokončíte nastavenie.

- Na displeji LCD sa zobrazí symbol "WEEKLY" a aktivuje sa režim TÝŽDENNÉHO ČASOVAČA.
- Vytvorenú rezerváciu možno jednoducho kopírovať a rovnaké nastavenia použiť pre iný deň v týždni. Pozrite si časť o režime kopírovania. ►Strana 28

POZNÁMKA

■ Poznámky týkajúce sa používania TÝŽDENNÉHO ČASOVAČA

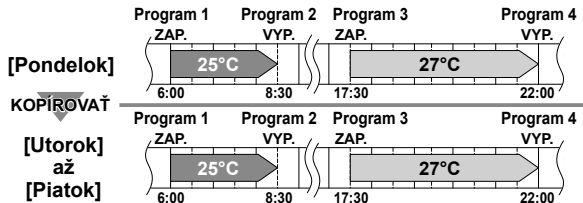
- Nezabudnite najskôr na diaľkovom ovládači nastaviť hodiny. ►Strana 11
- Deň v týždni, režim ČASOVAČA ZAPNUTIA/VYPNUTIA, čas a teplotu (len v režime ČASOVAČA ZAPNUTIA) možno nastaviť v režime TÝŽDENNÉHO ČASOVAČA.
Ostatné nastavenia ČASOVAČA ZAPNUTIA vychádzajú z nastavení pred prevádzkou.
- Režimy TÝŽDENNÉHO ČASOVAČA a ČASOVAČA ZAPNUTIA/VYPNUTIA nemožno používať súčasne. Ak sa režim ČASOVAČA ZAPNUTIA/VYPNUTIA nastaví v aktívnom režime TÝŽDENNÉHO ČASOVAČA, režim ČASOVAČA ZAPNUTIA/VYPNUTIA má prioritu. Režim TÝŽDENNÉHO ČASOVAČA prejde do pohotovostného stavu a z displeja LCD zmizne symbol "WEEKLY". Keď je zapnutý ČASOVAČ ZAPNUTIA/VYPNUTIA, TÝŽDENNÝ ČASOVAČ sa automaticky aktivuje.
- V prípade vypnutia ističa, výpadku elektrického napájania a podobných situácií nebudú interné hodiny vnútornej jednotky fungovať presne. Znova nastavte hodiny. ►Strana 11



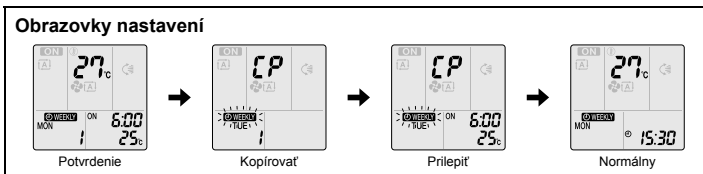
TÝŽDENNÝ ČASOVAČ

Režim kopírovania

- Vytvorenú rezerváciu možno kopírovať pre iný deň v týždni. Skopíruje sa celá rezervácia vybraného dňa v týždni.



Obrazovky nastavení



1. Stlačte tlačidlo .
2. Stlačením tlačidla potvrdíte deň v týždni, ktorý sa má kopírovať'.
3. Stlačte tlačidlo .
• Skopíruje sa celá rezervácia vybraného dňa v týždni.
4. Cieľový deň v týždni vyberiete stlačením

tlačidla .

5. Stlačte tlačidlo .

- Nezabudnite diaľkový ovládač namieriť na vnútornú jednotku a skontrolovať, či sa ozve tón príjmu signálu a či bliká dióda PREVÁDZKY.
- Rezervácia sa skopíruje pre vybraný deň v týždni. Skopíruje sa celá rezervácia vybraného dňa v týždni.
- Ak chcete pokračovať a kopírovať nastavenia pre ďalšie dni v týždni, zopakujte kroky 4 a 5.
- Dióda ČASOVAČA sa rozsvieti nažito.

6. Stlačením tlačidla dokončíte nastavenie.

- Na displeji LCD sa zobrazí symbol "ON WEEKLY" a aktivuje sa režim TÝŽDENNÉHO ČASOVAČA.

POZNÁMKA

■ Poznámka týkajúca sa režimu kopírovania

- V režime kopírovania sa skopíruje celá rezervácia zdrojového dňa v týždni.

Ak chcete po skopírovaní obsahu týždenných rezervácií samostatne zmeniť rezerváciu pre ľubovoľný deň v týždni, stlačte tlačidlo a zmeňte nastavenia vykonaním krokov režimu nastavenia. ▶Strana 26

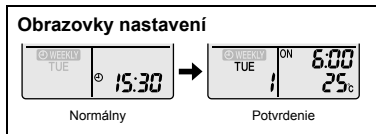


TÝŽDENNÝ ČASOVAČ



■ Potvrdenie rezervácie



- Rezerváciu možno potvrdiť.



1. Stlačte tlačidlo .

- Zobrazia sa deň v týždni a číslo rezervácie pre aktuálny deň.

2. Stlačením tlačidla vyberte príslušný deň v týždni a číslo rezervácie, ktorá sa má potvrdiť.




- Stlačením tlačidla  sa zobrazia podrobnosti rezervácie.
 - Ak chcete zmeniť potvrdené nastavenia rezervácie, vyberte číslo príslušnej rezervácie a stlačte tlačidlo .
- Režim sa prepne na režim nastavenia. Prejdite na krok 2 režimu nastavenia. ▶Strana 26

3. Stlačením tlačidla ukončíte režim potvrdenia.


■ Deaktivácia TÝŽDENNÉHO ČASOVAČA

Keď sa na displeji LCD zobrazuje symbol

" WEEKLY", stlačte tlačidlo .

- Z displeja LCD zmizne symbol ".
- Dióda ČASOVAČA zhasne.
- Ak chcete znova aktivovať režim TÝŽDENNÉHO ČASOVAČA, znova stlačte tlačidlo .
- Ak znova aktivujete rezerváciu deaktivovanú pomocou tlačidla , použije sa režim poslednej rezervácie.

⚠ UPOZORNENIE

- Ak sa nezobrazia všetky nastavenia rezervácie, raz deaktivujte režim TÝŽDENNÉHO ČASOVAČA. Potom znova stlačte tlačidlo  a znova aktivujte režim TÝŽDENNÉHO ČASOVAČA.



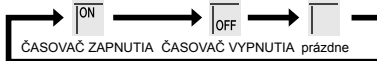
TÝŽDENNÝ ČASOVAČ



■ Odstránenie rezervácií

Jednotlivé rezervácie

1. Stlačte tlačidlo .
 - Zobrazia sa deň v týždni a číslo rezervácie.
2. Stlačením tlačidla vyberte príslušný deň v týždni a číslo rezervácie, ktorá sa má odstrániť.
3. Stlačte tlačidlo .
 - Symboly "WEEKLY" a "ON" alebo "OFF" blikajú.
4. Stlačte tlačidlo a vyberte prázdne políčko.
 - Stlačením tlačidla sa zmení režim ČASOVAČA ZAPNUTIA/VYPNUTIA.
 - Stlačením tlačidla sa na displeji LCD striedavo zobrazujú nasledujúce položky.
 - Rezervácia nebude žiadne nastavenie a políčko bude prázdne.



5. Stlačte tlačidlo .
 - Odstráni sa vybraná rezervácia.
6. Stlačte tlačidlo .
 - Ak ešte existujú ďalšie rezervácie, aktivuje sa režim TÝŽDENNÉHO ČASOVAČA.

Rezervácie pre všetky dni v týždni

- Túto funkciu možno použiť na odstraňovanie rezervácií pre všetky dni v týždni.
- Použiť ju možno pri potvrdzovaní aj pri nastavovaní rezervácií.

1. Stlačením tlačidla vyberte deň v týždni, ktorý sa má odstrániť.
2. Stlačte a na 5 sekúnd podržte tlačidlo .
 - Rezervácia vybraného dňa v týždni sa odstráni.

Všetky rezervácie

Na obrazovke normálneho režimu stlačte a na 5 sekúnd podržte tlačidlo .

- Nezapadnite diaľkový ovládač namieriť na vnútornú jednotku a skontrolovať, či sa ozve tón prijmu signálu.
- Tento režim nie je aktívny pri nastavovaní režimu TÝŽDENNÉHO ČASOVAČA.
- Všetky rezervácie sa odstraňujú.

Údržba a čistenie

FTXTM30M2V1B

■ Stručný sprievodca

Otvorenie a zatvorenie predného panela

- Uchopte oba konce predného panela a potom ho potiahnutím otvorte.
- Zatláčením na oboch stranách a v strede predný panel zatvorte.

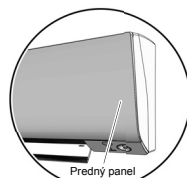
Čistenie súčastí

Predný panel

- Utrite ho mäkkou tkaninou navlhčenou vodou.

V prípade znečistenia

► Strana 33

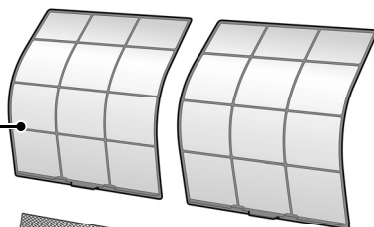


Vzduchový filter

- Povysávajte prach alebo umyte filter.

Každé 2 týždne

► Strana 34



Titánovo apatitový deodorizačný filter

- Povysávajte prach alebo vymeňte filter.

[Čistenie]

Každých 6 mesiacov

► Strana 35

[Výmena]

Každé 3 roky

► Strana 35

Streamer

Vnútrná jednotka a diaľkový ovládač

- Utrite ich mäkkou tkaninou.

V prípade znečistenia

Poznámky týkajúce sa čistenia

■ Na čistenie nepoužívajte nasledujúce materiály.

- Horúca voda s teplotou vyššou ako 40°C.
- Benzol, benzín, riedidlo, iné prchavé oleje.
- Leštiaca zmes.
- Kefy, iné tvrdé materiály.



UPOZORNENIE

- Pred čistením sa uistite, či sú jednotka a istič vypnuté.
- Nedotýkajte sa hliníkových rebier vnútornej jednotky. V prípade dotyku týchto súčastí sa môžete zraniť.

Údržba a čistenie

FTXTM40M2V1B

■ Stručný sprievodca

Otvorenie a zatvorenie predného panela

- Uchopte oba konce predného panela a potom ho potiahnutím otvorte.
- Zatačením na oboch stranách a v strede predný panel zatvorte.

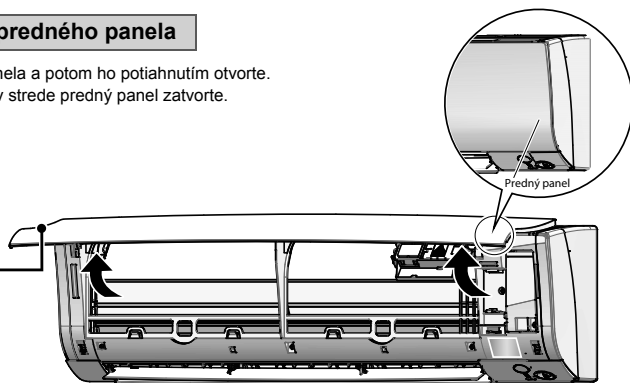
Čistenie súčastí

Predný panel

- Utrite ho mäkkou tkaninou navlhčenou vodou.

V prípade znečistenia

► Strana 33

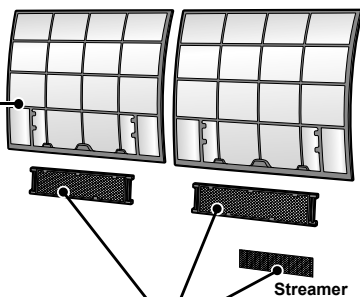


Vzduchový filter

- Povysávajújte prach alebo umyte filter.

Každé 2 týždne

► Strana 34



Streamer

Titánovo apatitový deodorizačný filter

- Povysávajújte prach alebo vymeňte filter.

[Čistenie]

Každých 6 mesiacov

► Strana 36

[Výmena]

Každé 3 roky

► Strana 36

Vnútrná jednotka a diaľkový ovládač

- Utrite ich mäkkou tkaninou.

V prípade znečistenia

Poznámky týkajúce sa čistenia

■ Na čistenie nepoužívajte nasledujúce materiály.

- Horúca voda s teplotou vyššou ako 40°C.
- Benzol, benzín, riedidlo, iné prchavé oleje.
- Leštiaca zmes.
- Keфы, iné tvrdé materiály.



⚠ UPOZORNENIE

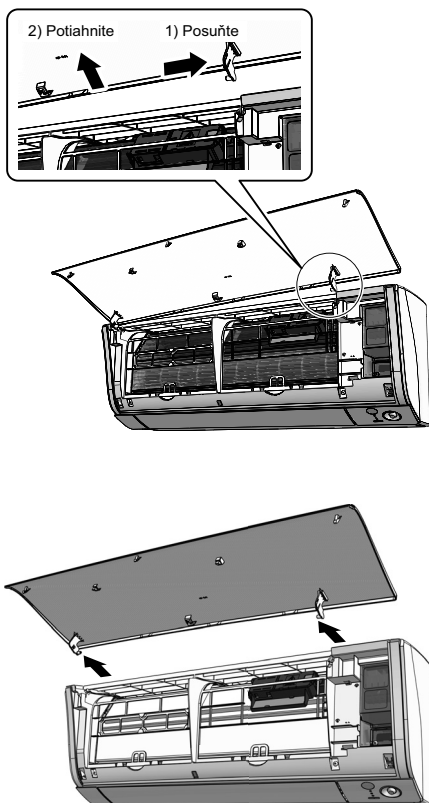
- Pred čistením sa uistite, či sú jednotka a istič vypnuté.
- Nedoťahujte sa hliníkových rebier vnútornej jednotky. V prípade dotyku týchto súčastí sa môžete zraniť.

Údržba a čistenie

■ Odstránenie predného panela

1. Zložte predný panel.

- Posuňte predný panel doľava alebo doprava a potiahnite ho k sebe. Týmto spôsobom sa odpojí otočný čap na jednej strane.
- Rovnakým spôsobom odpojte čap predného panela na druhej strane.

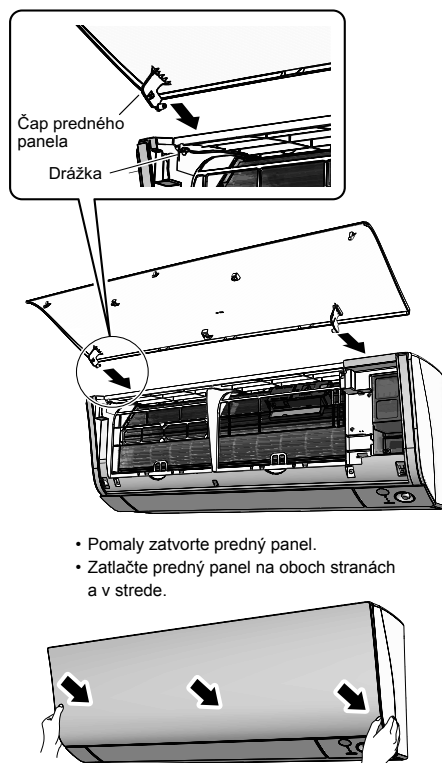


2. Vyčistite predný panel.

- Utrite ho mäkkou tkaninou navlhčenou vodou.
- Používať možno len neutrálne čistiace prostriedky.
- Ak panel umývate vodou, utrite ho dosucha mäkkou tkaninou a nechajte ho v tieni uschnúť.

3. Znova nainštalujte predný panel.

- Zarovnajte čapy predného panela na ľavej a pravej strane s drážkami a potom do nich čapy úplne zatlačte.



- Pomaly zatvorte predný panel.
- Zatlačte predný panel na oboch stranách a v strede.

⚠ UPOZORNENIE

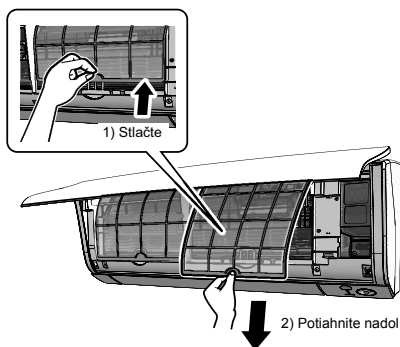
- Pri skladaní alebo inštalácii predného panela používajte silnú a stabilnú stoličku a dávajte si pozor.
- Pri skladaní alebo inštalácii predný panel bezpečne podprite rukou, aby nespadol.
- Po vyčistení skontrolujte, či je predný panel bezpečne pripevnený.

Údržba a čistenie

■ Vzduchový filter

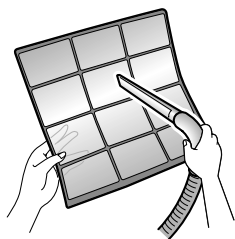
1. Vytiahnite vzduchové filtre.

- Otvorte predný panel.
- Opatrne potiahnite zarážku v strede každého vzduchového filtra smerom nahor a potom filtre vytiahnite.



2. Vzduchové filtre umyte vodou alebo ich vyčistite vysávačom.

- Nezabudnite zložiť titánovo apatitový deodorizačný filter. Pozrite si časť Titánovo apatitový deodorizačný filter na nasledujúcej strane.
- Vzduchové filtre sa odporúča čistiť každé 2 týždne.



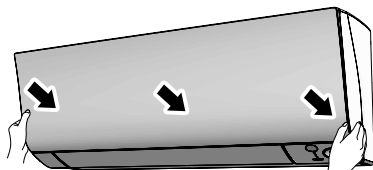
Ak prach nemožno jednoducho odstrániť

- Umyte vzduchové filtre v neutrálnom čistiacom prostriedku zriedenom vlažnou vodou a potom ich vysušte v tieni.



3. Znova nasad'te filtre a zatvorte predný panel.

- Zatlačte predný panel na oboch stranách a v strede.



UPOZORNENIE

- Pri demontáži alebo montáži filtrov sa nedotýkajte hliníkových rebier holou rukou.

Údržba a čistenie

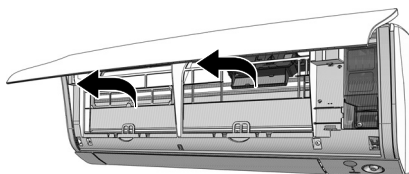
FTXTM30M2V1B

■ Titánovo apatitový deodorizačný filter

1. Otvorte predný panel a vyťahnite vzduchové filtre. ▶Strana 31

2. Zložte titánovo apatitový deodorizačný filter.

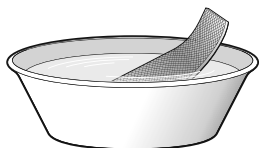
- Vybratie filtre zo zarážok.



3. Vyčistite alebo vymeňte titánovo apatitový deodorizačný filter.

[Čistenie]

3-1 Ak sú filtre veľmi znečistené, povysávajú prach a namočte ich približne na 10 až 15 minút do vlažnej vody.

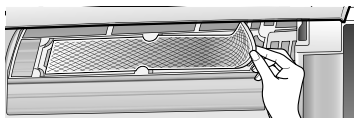


3-2 Po umytí z filtrov vytraste zvyšnú vodu a osušte ich v tieni.

- Vodu z filtra nežmýkajte.

[Výmena]

Vyberte filter zo zarážok a pripravte si nový.



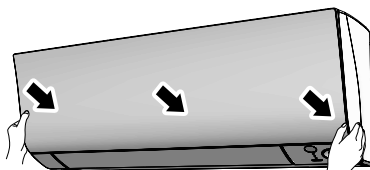
- Použitý filter zlikvidujte ako nehorľavý odpad.

4. Vložte titánovo apatitový deodorizačný filter na pôvodné miesto.

- Pri pripevňovaní filtra skontrolujte, či je riadne umiestnený v zarážkach.

5. Znova nasadíte filtre. ▶Strana 34

6. Pomaly zatvorte predný panel. ▶Strana 34



POZNÁMKA

- Prevádzka so znečistenými filtermi:
 - vzduch nemožno zbaviť pachu,
 - vzduch nemožno vyčistiť,
 - slabý výkon pri ohreve alebo chladení,
 - jednotka môže zapáchať.
- Použité filtre zlikvidujte ako nehorľavý odpad.
- Ak si chcete objednať titánovo apatitový deodorizačný filter, obráťte sa na predajcu, od ktorého ste zakúpili jednotku.

Údržba a čistenie

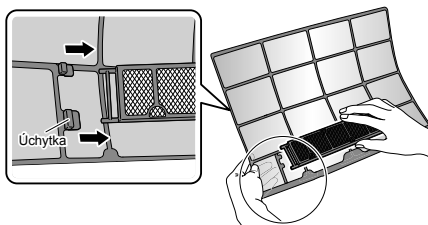
FTXTM40M2V1B

■ Titánovo apatitový deodorizačný filter

1. Otvorte predný panel a vyťahnite vzduchové filtre. ▶Strana 32

2. Zložte titánovo apatitový deodorizačný filter.

- Vybratie filtre zo zárážok.



3. Vyčistite alebo vymeňte titánovo apatitový deodorizačný filter.

[Čistenie]

3-1 Ak sú filtre veľmi znečistené, povysávajú prach a namočte ich približne na 10 až 15 minút do vlažnej vody.

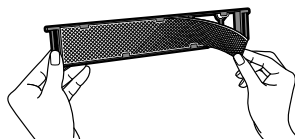


3-2 Po umytí z filtrov vytraste zvyšnú vodu a osušte ich v tieni.

- Vodu z filtra nežmýkajte.

[Výmena]

Vyberte filter zo zárážok a pripravte si nový.



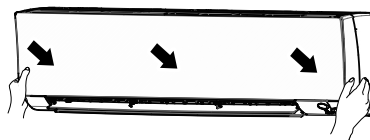
- Použitý filter zlikvidujte ako nehorľavý odpad.

4. Vložte titánovo apatitový deodorizačný filter na pôvodné miesto.

- Pri pripievňovaní filtra skontrolujte, či je riadne umiestnený v zárážkach.

5. Znova nasad'te filtre. ▶Strana 34

6. Pomaly zatvorte predný panel. ▶Strana 34



POZNÁMKA

- Prevádzka so znečistenými filterami:
 - vzduch nemožno zbaviť pachu,
 - vzduch nemožno vyčistiť,
 - slabý výkon pri ohreve alebo chladení,
 - jednotka môže zapáchať.
- Použitý filter zlikvidujte ako nehorľavý odpad.
- Ak si chcete objednať titánovo apatitový deodorizačný filter, obráťte sa na predajcu, od ktorého ste zakúpili jednotku.



Údržba a čistenie

■ Kontrola jednotiek

- Skontrolujte, či sú základňa, stojan a ďalšie súčasti vonkajšej jednotky poškodené alebo zhrdzavené.
- Skontrolujte, či nič neblokuje privody a vývody vzduchu vnútornej a vonkajšej jednotky.
- Skontrolujte, či v režime CHLADENIA alebo ODVLHČOVANIA odpadová voda voľne vyteká z vypúšťacej hadice.
 - Ak nevidno žiadnu odpadovú vodu, z vnútornej jednotky môže unikať voda. V takom prípade zastavte prevádzku a obráťte sa na servisnú predajňu.

■ Pred dlhým obdobím nečinnosti

1. Počas slnečného dňa na niekoľko hodín spustíte len režim VENTILÁCIE a vysušte vnútro jednotky.

- Stlačte tlačidlo  a vyberte režim "❄️".
- Stlačte tlačidlo  a spustíte prevádzku.

2. Po zastavení prevádzky vypnite istič izbovej jednotky.

3. Vyčistíte vzduchové filtre a znova ich nasadíte.

4. Vyberte batérie z diaľkového ovládača.

■ Odporúčaná pravidelná údržba

- V určitých prevádzkových podmienkach sa môže vnútro jednotky po niekoľkých sezónach používania znečistiť, čo môže spôsobiť zníženie výkonu. Okrem pravidelného čistenia používateľom sa odporúča, aby tiež odborník vykonával pravidelnú údržbu.
- Ak chcete, aby odborník vykonal údržbu, obráťte sa na servisnú predajňu, v ktorej ste zakúpili jednotku.
- Náklady na údržbu hradí používateľ.

Dôležité informácie o použití chladiva

Tento produkt obsahuje fluorizované skleníkové plyny. Nevypúšťajte plyny do ovzdušia.

Typ chladiva: **R32**

Hodnota GWP ⁽¹⁾: **675**

⁽¹⁾ GWP = global warming potential (potenciál globálneho oteplenia)

V závislosti od európskej alebo miestnej legislatívy môžu byť potrebné pravidelné kontroly úniku chladiva. Skontaktujte sa prosím s miestnym predajcom, ktorý Vám poskytne viac informácií.

! POZNÁMKA týkajúca sa hodnoty tCO₂eq

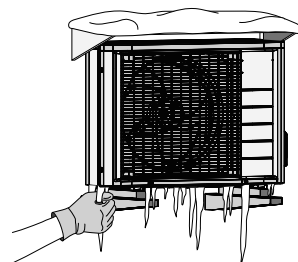
V Európe sa na určenie intervalov údržby používajú **emisie skleníkových plynov** celkového objemu chladiva v systéme (vyjadrené v tonách ekvivalentu CO₂). Riadte sa platnými právnymi predpismi.

Vzorec na výpočet emisií skleníkových plynov:

hodnota GWP chladiva × celkový objem chladiva [v kg] / 1000

■ Zimné obdobie

- Z jednotky musíte odstrániť vzniknuté cencúle.
- Použite rukavice, aby ste predišli zraneniu a poškodeniu jednotky.



Odstraňovanie problémov

■ V týchto prípadoch nejde o poruchu.

- V nasledujúcich prípadoch nejde o poruchu jednotky, ale ich výskyt má svoje opodstatnenie. Klimatizáciu môžete ďalej používať.

Vnútrotná jednotka

Klapky sa nezačnú hneď pohybovať.

- Jednotka upravuje polohu klapiek. Klapky sa o chvíľu začnú pohybovať.

Jednotka počas prevádzky zastavila prúdenie vzduchu.

- Po dosiahnutí nastavenej teploty sa rýchlosť prúdenia vzduchu zníži a prevádzka sa zastaví, aby sa predišlo prúdeniu studeného vzduchu (pri ohreve) alebo aby sa zabránilo zvyšovaniu vlhkosti (pri chladení). V prípade zvýšenia alebo poklesu vnútornej teploty sa prevádzka automaticky obnoví. (Ďalšie informácie nájdete v časti ►[Strana 22](#).)

Spustenie prevádzky chvíľu trvá.

- **Stlačenie tlačidla "ZAP./VYP."** len chvíľu po zastavení prevádzky.

- **Po zmene výberu režimu.**

- Cieľom je chrániť klimatizáciu. Mali by ste počkať približne 3 minúty.

Režim OHREVVU náhle zastaví a ozýva sa zvuk prietoku.

- Vonkajšia jednotka odstraňuje námrazu. Režim OHREVVU sa spustí po odstránení námrazy z vonkajšej jednotky. Mali by ste počkať približne 4 až 12 minút.

Vonkajšia jednotka

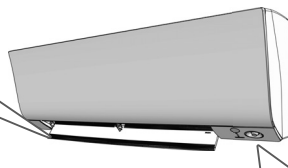
Z vonkajšej jednotky vychádza voda alebo para.

- **V režime OHREVVU**

- Námraza na vonkajšej jednotke sa topí a v režime odmrazovania jednotky vzniká voda alebo para.

- **V režime CHLADENIA alebo ODVLHČOVANIA**

- Vlhkosť zo vzduchu sa kondenzuje, na chladnom povrchu potrubia vonkajšej jednotky sa tvorí voda a tá potom kvapká.



Z klimatizácie sa ozýva zvuk.

- **Ozýva sa zvuk tečúcej vody**

- Tento zvuk spôsobuje prietok chladiva v jednotke.
- Tento zvuk vzniká pri vypúšťaní vody z jednotky pri CHLADENÍ alebo SUŠENÍ.

- **Zvuk fúkania**

- Tento zvuk spôsobuje prepínanie prietoku chladiva v jednotke.

- **Tikanie**

- Tento zvuk spôsobuje nepatrné rozťahovanie alebo zmršťovanie jednotky v dôsledku teplotných zmien.

- **Pískanie**

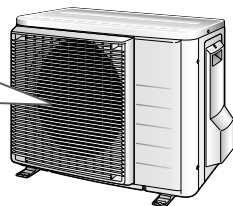
- Tento zvuk spôsobuje prietok chladiva v režime odmrazovania.

- **Klikanie počas prevádzky alebo v čase nečinnosti**

- Tento zvuk vzniká pri prevádzke regulačných ventilov chladiva alebo elektrických súčastí.

- **Klepot**

- Tento zvuk sa ozýva zvnútra jednotky, keď externé zariadenie vysáva vzduch z miestnosti (napríklad ventilátor vývodu, kryt sacieho ventilátora) a dvere a okná v miestnosti sú zatvorené. Otvorte dvere alebo okná alebo vypnite zariadenie.



Odstraňovanie problémov

- Opatrenia na odstraňovanie porúch sa rozdeľujú na nasledujúce dva typy.
V závislosti od symptómu prijmite príslušné opatrenie.



Nejde o poruchu

- V týchto prípadoch nejde o poruchu.



Kontrola

- Skôr než zavoláte opravára, ešte raz skontrolujte uvedené skutočnosti.

Jednotka nepracuje. (Dióda PREVÁDZKY nesvieti.)

- Nie je vypnutý istič alebo nie je vypálená poistka?
- Nedošlo k výpadku elektrického napájania?
- Sú v diaľkovom ovládači batérie?
- Je správne nastavený časovač? Skontrolujte, či svieti dióda prevádzky. ► Strany 23, 24



Účinnosť chladenia alebo ohrevu je veľmi nízka.

- Sú vzduchové filtre čisté?
- Neblokuje niččo prívod alebo vývod vzduchu vnútornej alebo vonkajšej jednotky?
- Je správne nastavená teplota?
- Sú zatvorené okná a dvere?
- Sú správne nastavené rýchlosť a smer prúdenia vzduchu?



Počas prevádzky nefunguje klimatizácia normálne.

- Poruchu jednotky môže spôsobiť blesk alebo rádivé vlny. Vypnite istič, znova ho zapnite a skúste jednotku spustiť pomocou diaľkového ovládača.



Prevádzka sa zrazu zastavila. (Dióda PREVÁDZKY bliká.)

- Sú vzduchové filtre čisté?
Vyčistite vzduchové filtre.
- Neblokuje niččo prívod alebo vývod vzduchu vnútornej alebo vonkajšej jednotky?
- Vypnite istič a odstráňte všetky prekážky. Potom jednotku znova zapnite a skúste ju spustiť pomocou diaľkového ovládača. Ak dióda stále bliká, obráťte sa na servisnú predajňu, v ktorej ste zakúpili jednotku.



Prevádzka sa zrazu zastavila. (Dióda PREVÁDZKY svieti.)

- Z dôvodu ochrany systému môže jednotka zastaviť prevádzku v prípade náhleho a výrazného kolísania napätia. Prevádzka sa automaticky obnoví približne po 3 minútach.



Z vnútornej jednotky vychádza hmla.

- Stáva sa to v prípadoch, keď v režime CHLADENIA chladné prúdenie zníži teplotu vzduchu v miestnosti a zmení ho na hmlu.
- Dochádza k tomu preto, že vzduch v miestnosti chladí výmenník tepla a počas odmrazovania sa vzduch mení na hmlu.



Odstraňovanie problémov

Po spustení režimu OHREVU prúdi teplý vzduch až po dlhšom čase.

- Jednotka sa zahrieva. Mali by ste počkať približne 1 až 4 minúty. (Systém je navrhnutý tak, aby z neho začal prúdiť vzduch až po dosiahnutí určitej teploty.)



ČASOVAČ ZAPNUTIA/VYPNUTIA nefunguje podľa nastavení.

- Skontrolujte, či sú ČASOVAČ ZAPNUTIA/VYPNUTIA a TÝŽDENNÝ ČASOVAČ nastavené na rovnaký čas. Zmeňte alebo deaktivujte nastavenia v TÝŽDENNOM ČASOVAČI. ▶Strana 25



Diaľkový ovládač nefunguje správne.

- Displej bliká.
- Nezobrazujú sa žiadne signály diaľkového ovládača.
- Citlivosť diaľkového ovládača je slabá.
- Kontrast displeja je nízky alebo je displej čierny.
- Displej nemožno ovládať.
- Úroveň nabitia batérií je veľmi nízka a diaľkový ovládač má poruchu. Vymeňte všetky batérie za nové batérie typu AAA, LR03 (alkalické). Podrobnosti nájdete v časti o vložení batérií v tomto návode. ▶Strana 10



Vonkajší ventilátor sa otáča aj vtedy, keď nie je jednotka spustená.

- Po zastavení prevádzky
 - Vonkajší ventilátor sa otáča ešte 60 sekúnd z dôvodu ochrany systému.
- Keď nie je jednotka spustená
 - V prípade veľmi vysokej vonkajšej teploty sa začne vonkajší ventilátor otáčať z dôvodu ochrany systému.



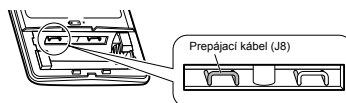
Z vnútornej jednotky vychádza zápach.

- Stáva sa to, keď jednotka absorbuje pachy z miestnosti, nábytku či cigariet a vypúšťa ich spolu so vzduchom. (V takom prípade odporúčame, aby vnútornú jednotku umyl technik. Obráťte sa na servisnú predajňu, v ktorej ste zakúpili jednotku.)



Nemožno vybrať režim OHREVU, hoci jednotka obsahuje model tepelného čerpadla.

- Skontrolujte, či nie je odstrihnutý prepájací kábel (J8). Ak je odstrihnutý, obráťte sa na servisnú predajňu.



Odstraňovanie problémov

■ Ihneď zavolajte pracovníkovi servisnej predajne

VAROVANIE

- V prípade výskytu abnormality (ak napríklad zacetíte pach spáleniny), zastavte prevádzku a vypnite istič.
 - Pokračovanie v prevádzke v prípade výskytu abnormality môže mať za následok poruchu, zásah elektrickým prúdom alebo požiar.
 - Obráťte sa na servisnú predajňu, v ktorej ste zakúpili jednotku.
- Nesnažte sa jednotku opravovať ani upravovať sami.
 - Nesprávny zásah môže mať za následok zásah elektrickým prúdom alebo požiar.
 - Obráťte sa na servisnú predajňu, v ktorej ste zakúpili jednotku.

Ak sa vyskytne jeden z nasledujúcich symptómov, ihneď zavolajte pracovníkovi servisnej predajne.

- Napájací kábel je neštandardne horúci alebo je poškodený.
- Počas prevádzky sa z klimatizácie ozýva neštandardný zvuk.
- Bezpečnostný istič, poistka alebo uzemňovací istič pravidelne prerušuje prevádzku.
- Prepínač alebo tlačidlo často nefunguje správne.
- Z klimatizácie cítiť zápach spáleniny.
- Z vnútornej jednotky uniká voda.

Vypnite istič a zavolajte pracovníkovi servisnej predajne.



■ Po výpadku elektrického napájania

- Prevádzka jednotky sa automaticky obnoví približne po 3 minútach. Mali by ste chvíľu počkať.

■ Blesk

- Ak v blízkosti hrozí zásah bleskom, zastavte prevádzku a vypnite istič. Tým chránite systém.

■ Požiadavky na likvidáciu odpadu



Produkt a batérie dodané s ovládačom sú označené týmto symbolom. Tento symbol znamená, že elektrické a elektronické produkty nie je možné likvidovať s netriedeným odpadom z domácností.

V prípade batérií môže byť pod symbolom vyladená chemická značka. Táto chemická značka znamená, že batéria obsahuje ťažký kov prekračujúci určitú koncentráciu. Možné chemické značky:

- Pb: olovo (> 0,004%)

Systém sa nepokúšajte demontovať sami. Demontáž produktu, likvidáciu chladiva, oleja a ostatných častí zariadenia môže vykonávať len kvalifikovaný inštalatér a musia prebiehať v súlade s príslušnými miestnymi a národnými predpismi.

Jednotky a použité batérie je nutné likvidovať v špeciálnych zariadeniach na spracovanie odpadu, čím je možné dosiahnuť ich opätovné využitie, recykláciu a obnovu.


Zabezpečením správnej likvidácie pomôžete zabrániť prípadným negatívnym vplyvom na životné prostredie a ľudské zdravie. Preto sa spojte s inštalatérom alebo miestnym úradom, kde môžete získať viac informácií.


Odstraňovanie problémov



■ Diagnostika chýb pomocou diaľkového ovládača

- Diaľkový ovládač môže v závislosti od chyby vnútornej jednotky prijať príslušný kód chyby.


1. Po stlačení a podržaní tlačidla  na 5 sekúnd v časti zobrazenia teploty bliká symbol "00".

2. Opakovane stláčajte tlačidlo , kým nebudete počuť súvislé pípanie.

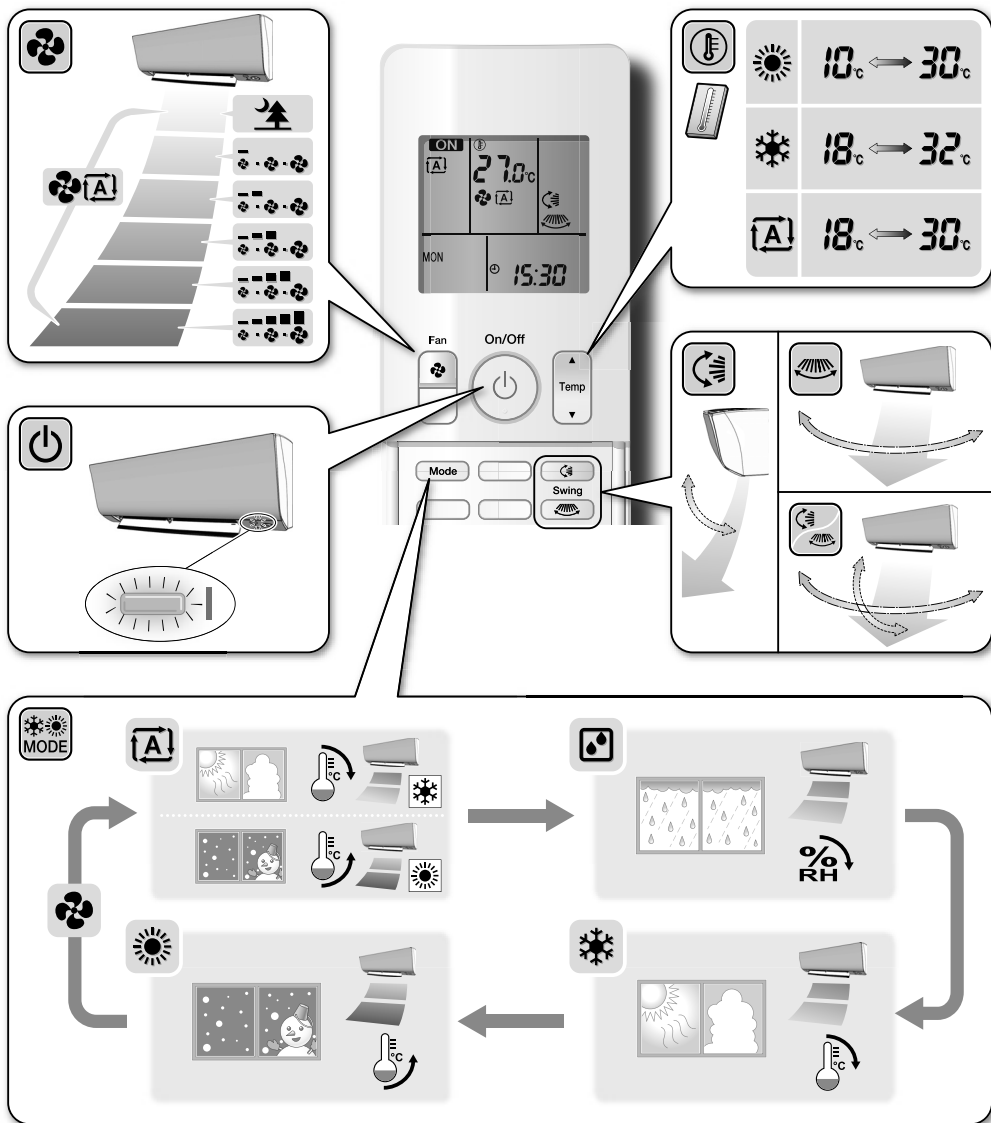
- Označenie kódu sa zmení tak, ako je uvedené nižšie, a zaznie dlhé pípanie.

	KÓD	VÝZNAM
SYSTÉM	00	NORMÁLNA PREVÁDZKA
	UA	CHYBA KOMBINÁCIE VNÚTORNEJ A VONKAJŠEJ JEDNOTKY
	U0	NEDOSTATOK CHLADIVA
	U2	POKLES NAPÁTIA ALEBO PREPÁTIE V HLAVNOM OBVODE
	U4	CHYBA PRENOSU (MEDZI VNÚTORNOU A VONKAJŠOU JEDNOTKOU)
VNÚTORNÁ JEDNOTKA	A1	PORUCHA VNÚTORNEJ DOSKY PLOŠNÝCH SPOJOV
	A5	KONTROLA VYSOKÉHO TLAKU ALEBO CHRÁNIČ PROTI ZAMRZNUTIU
	A6	PORUCHA MOTORA VENTILÁTORA
	AH	CHYBA FILTRA STREAMER
	C4	PORUCHA SNÍMAČA TEPLoty VÝMENNÍKA TEPLA
VONKAJŠIA JEDNOTKA	C9	PORUCHA SNÍMAČA TEPLoty NASÁVANÉHO VZDUCHU
	EA	CHYBA PREPÍNANIA CHLADENIA/OHREVVU
	E1	PORUCHA DOSKY PLOŠNÝCH SPOJOV
	E5	SPUSTENÉ OL
	E6	CHYBNÉ SPUSTENIE KOMPRESORA
	E7	PORUCHA MOTORA VENTILÁTORA (JEDNOSMERNÝ PRÚD)
	E8	VSTUP NADPRÚDU
	F3	KONTROLA VYSOKEJ TEPLoty VO VYPÚŠŤACOM POTRUBÍ
	F6	KONTROLA VYSOKÉHO TLAKU (PRI CHLADENÍ)
	F8	CHYBA INTERNEJ TEPLoty KOMPRESORA
	H0	PORUCHA SNÍMAČA
	H6	ZASTAVENIE PREVÁDZKY Z DŮVODU PORUCHY SNÍMAČA ZISŤOVANIA POLOHY
	H8	PORUCHA SNÍMAČA JEDNOSMERNÉHO PRÚDU
	H9	PORUCHA SNÍMAČA TEPLoty NASÁVANÉHO VZDUCHU
	J3	PORUCHA SNÍMAČA TEPLoty VO VYPÚŠŤACOM POTRUBÍ
	J6	PORUCHA SNÍMAČA TEPLoty VÝMENNÍKA TEPLA
	L3	PORUCHA Z DŮVODU ZAHRIEVANIA ELEKTRICKÝCH SÚČASTÍ
L4	VYSOKÁ TEPLota NA ODVODE TEPLA Z OKRUHU INVERTORA	
L5	NADPRÚD NA VÝSTUPE	
P4	PORUCHA SNÍMAČA TEPLoty NA ODVODE TEPLA Z OKRUHU INVERTORA	

POZNÁMKA

- Krátke pípanie a dve za sebou nasledujúce pípania signalizujú nezhodujúce sa kódy.
- Ak chcete zrušiť zobrazenie kódu, stlačte a na 5 sekúnd podržte tlačidlo . Zobrazenie kódu sa zruší samo aj v prípade, ak tlačidlo nestlačíte v priebehu 1 minúty.

Stručný sprievodca



DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium



3P485919-4H 2018.04