

DAIKIN

INVERTER

Izbove klimatizacne zariadenie Daikin

Návod na obsluhu

FTX20JV
FTX25JV
FTX35JV



OBSAH

PREČÍTAJTE SI PRED UVEDENÍM DO PREVÁDZKY

Bezpečnostné preventívne opatrenia	2
Názvy dielov	4
Príprava pred uvedením do prevádzky.....	7

PREVÁDZKA

Prevádzka AUTO • DRY • COOL • HEAT • FAN	10
Nastavenie smeru prúdenia vzduchu	13
Prevádzka na plný výkon POWERFUL	15
Režim prevádzky ECONO	16
Režim prevádzky časovača TIMER.....	17

STAROSTLIVOSŤ

Starostlivosť a čistenie.....	19
-------------------------------	----

ODSTRAŇOVANIE PORÚCH

Odstraňovanie porúch	22
----------------------------	----

Bezpečnostné preventívne opatrenia

- Tento návod uložte tam, kde ho obsluha ľahko nájde.
- Pred spustením jednotky je nutné si tento návod dôkladne prečítať.
- Z bezpečnostných dôvodov si obsluha musí veľmi pozorne prečítať nasledovné upozornenia.
- V tomto návode sú preventívne opatrenia rozdelené na VAROVANIA a UPOZORNENIA. Dodržujte všetky nižšie uvedené preventívne opatrenia. Všetky sú veľmi dôležité pre zabezpečenie bezpečnosti.



VAROVANIE

Keď nebudete presne dodržiavať tieto pokyny, jednotka by mohla spôsobiť škody na majetku, na zdraví osôb alebo stratu života.



UPOZORNENIE

Keď nebudete presne dodržiavať tieto pokyny, jednotka by mohla spôsobiť mierne alebo stredné škody na majetku a na zdraví osôb.



Nikdy to nerobte.



Zaistite uzemnenie klimatizačnej jednotky.



Nikdy sa nedotýkajte klimatizačnej jednotky ani diaľkového ovládania mokrou rukou.



Zaistite dodržiavanie pokynov.



Zabráňte zvlhnutiu klimatizačnej jednotky (vrátane diaľkového ovládania).



VAROVANIE

- Aby nedošlo k požiaru, výbuchu alebo zraneniu osôb, jednotku nikdy neprevádzkujte v nebezpečnom prostredí – napríklad pokiaľ boli v blízkosti klimatizačnej jednotky zistené horľavé alebo korozívne plyny.
- Nie je zdravé na dlhší čas vystavovať svoj organizmus priamemu prúdeniu vzduchu.
- Do nasávania a výstupu vzduchu nikdy nekladajte prsty, tyčky alebo iné predmety. Ventilátor sa otáča veľkou rýchlosťou a mohol by spôsobiť úraz.
- Nikdy sa nesnažte klimatizačnú jednotku sami opravovať, premiestňovať, upravovať alebo znovu inštalovať. Nesprávne uskutočnenie práce môže spôsobiť zasiahnutie elektrickým prúdom, vznik požiaru atď. V prípade nutných opráv alebo opakovanej inštalácie sa poraďte s predajcom výrobkov spoločnosti Daikin a vyžiadajte si od neho rady a informácie.



- Chladivo používané v klimatizačnom systéme je bezpečné. Hoci by v systéme nemali vznikáť netesnosti, pokiaľ z nejakých dôvodov dôjde k úniku chladiva do miestnosti, zabráňte jeho kontaktu s priamym ohňom (napríklad u plynového kúrenia, petrolejového kúrenia alebo plynových sporákov).
- Keď klimatizačná jednotka správne nechladí (nehreje), môže to znamenať únik chladiva a preto zavolajte svojho predajcu. Pri uskutočňovaní opráv spojených s dopĺňovaním chladiva skontrolujte rozsah opráv spolu so servisnými pracovníkmi.
- Nikdy sa nesnažte klimatizačnú jednotku sami inštalovať. Nesprávne uskutočnená práca môže spôsobiť únik vody, zasiahnutie elektrickým prúdom alebo vznik požiaru. Pri inštalácii sa poraďte s predajcom alebo kvalifikovaným technikom.
- Ak zistíte niečo neobvyklého (napríklad stopy dymu), jednotku zastavte a vypnite istič, aby nedošlo k zasiahnutiu elektrickým prúdom, vzniku požiaru alebo zraneniu osôb. Kontaktujte sa so svojim predajcom a vyžiadajte si od neho príslušné pokyny.
- V závislosti od prostredia musí byť nainštalovaný istič uzemnenia. Zanedbanie tejto nutnosti môže mať za následok zasiahnutie elektrickým prúdom.



- Klimatizačná jednotka musí byť uzemnená. Nedokonalé uzemnenie môže mať za následok zasiahnutie elektrickým prúdom. Uzemňovací vodič pripájajte k plynovému potrubiu, vodovodnému potrubiu, bleskozvodom a ani k uzemňovaciemu vodiču telefonickej linky.





UPOZORNENIE


- Aby nedochádzalo ku zhoršeniu kvality daných predmetov, nepoužívajte jednotku na chladenie presných nástrojov, potravín, rastlín, zvierat a ani umeleckých diel.



- Nikdy nevystavujte malé deti, rastliny alebo zvieratá priamemu prúdeniu vzduchu.
- Zariadenie s otvoreným ohňom nikdy nekladte na miesta vystavené prúdeniu vzduchu z jednotky ani pod vnútornú jednotku. Výsledkom by mohlo byť nedokonalé spaľovanie alebo deformácia jednotky následkom pôsobenia tepla.
- Nezakrývajte otvory pre vstup a výstup vzduchu. Nedostatočný prúd vzduchu môže mať za následok nedostatočný výkon alebo problémy.
- Na vonkajšiu jednotku nestrupajte ani si nesadajte. Na jednotku neumiestňujte žiadne predmety, aby nedošlo k úrazu. Nedávajte dole kryt ventilátora.
- Pod vonkajšiu ani vnútornú jednotku neumiestňujte žiadne predmety, ktorým škodí vlhkosť. V niektorých prípadoch sa môže vlhkosť zo vzduchu zrážať a odkvapkávať.
- Po dlhšom používaní skontrolujte podložky jednotky a jej inštalácie, či nie sú poškodené.
- Nedotýkajte sa vstupu vzduchu ani hliníkových žaluzií vonkajšej jednotky. Mohli by spôsobiť úraz.
- Zariadenie nie je určené k používaniu malými deťmi alebo nemožúcimi osobami bez dozoru.
- Na malé deti je potrebné dávať pozor, aby sa so zariadením nehrali.

-
- Pokiaľ sa v miestnosti používa spolu s klimatizačnou jednotkou zariadenie vybavené horákom, miestnosť je nutné dostatočne vetrať, aby v nej nevznikal nedostatok kyslíka. 
 - Pred čistením jednotky ju vypnite. Vypnite tiež istič alebo vytriahnite napájací kábel zo zásuvky.
 - Klimatizačnú jednotku nepripájajte k inému druhu napätia, než je pre túto jednotku špecifikované. Výsledkom môže byť vznik problému alebo požiaru.
 - Odtokovú hadicu inštalujte tak, aby kondenzát mohol plynu odtekať. Nedokonalý odtok kondenzátu by mohol mať za následok vlhnutie budovy, nábytku a pod.
 - Predmety nekladte do priamej blízkosti vonkajšej jednotky a zabráňte tomu, aby sa okolo jednotky hromadilo lístie a iné nečistoty. Lístie je teplým úkrytom malých živočíchov, ktoré môžu vniknúť do jednotky. Ak vniknú do jednotky a ak prídu do styku s elektrickými súčiastkami, môžu spôsobiť vznik porúch, dymu alebo požiaru.

-
- Klimatizačnú jednotku nikdy neobsluhujte mokrymi rukami. 

-
- Vnútrošnú jednotku neumývajte veľkým množstvom vody, použite len navlhčenú handru.
 - Na jednotku neumiestňujte žiadne nádoby obsahujúce vodu alebo niečo iné. Voda by mohla preniknúť do jednotky a poškodiť elektrickú izoláciu. Výsledkom by mohol byť úraz elektrickým prúdom. 

Miesto pre inštaláciu

■ Pri inštalácii klimatizačnej jednotky do nasledovných typov prostredia sa poraďte s predajcom.

- Miesta s olejovým okolím alebo miesta, kde sa vyskytuje para alebo sadze.
- Slané prostredia (napríklad pobrežné oblasti).
- Miesta s výskytom sirových plynov (napríklad horúce pramene).
- Miesta, kde by vonkajšiu jednotku mohol zablokovať sneh.

Odtok vonkajšej jednotky musí byť odvedený na miesto s dobrým odvodnením.

Zvážte neprijemnosti, ktoré by mohol spôsobiť hluk vašim susedom.

■ Pri inštalácii zvolte miesto postupom uvedeným ďalej.

- Miesto dostatočne pevné a s takou nosnosťou, ktorá je schopná niesť hmotnosť jednotky a také miesto, ktoré nezosilňuje prevádzkovú hlučnosť alebo vibrácie zariadenia.
- Miesto, na ktorom nebude vzduch vychádzajúci z vonkajšej jednotky alebo prevádzková hlučnosť obťažovať susedov.

Elektrické zapojenie

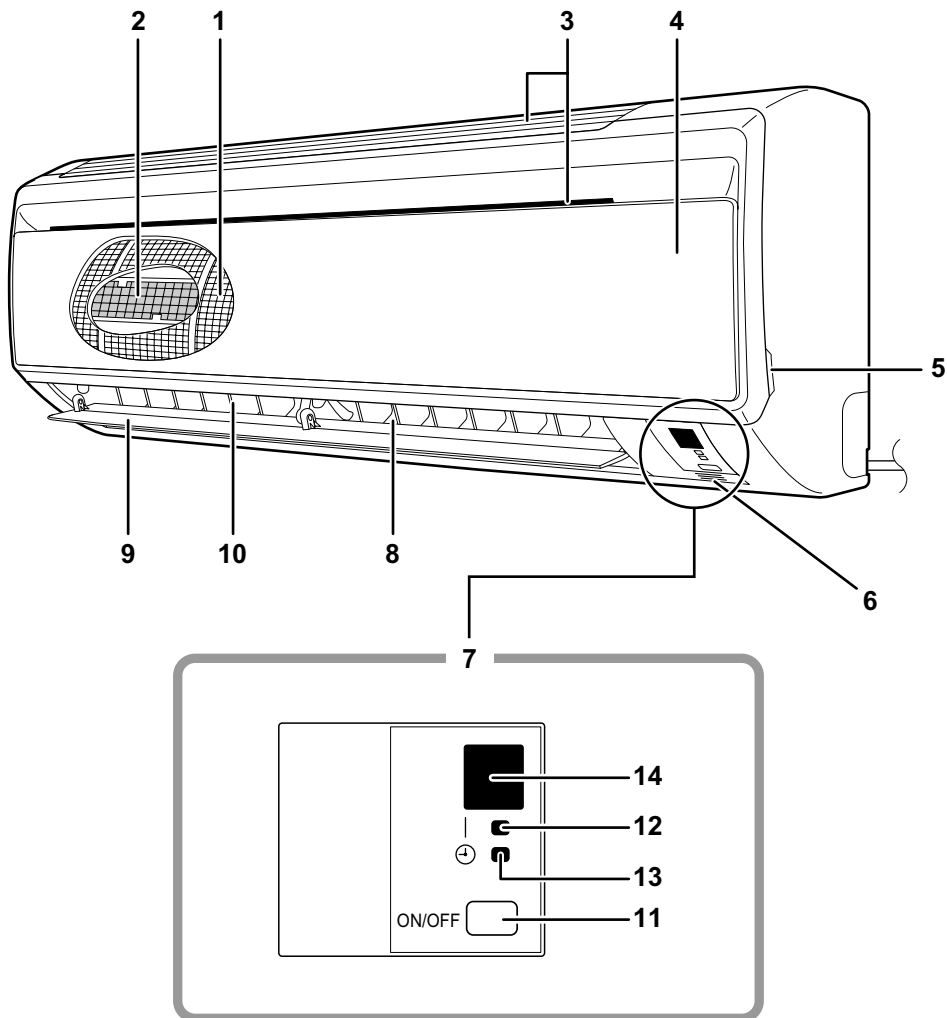
- K napájaniu použite samostatný prúdový obvod určený len k napájaniu klimatizačnej jednotky.

Zmena umiestnenia

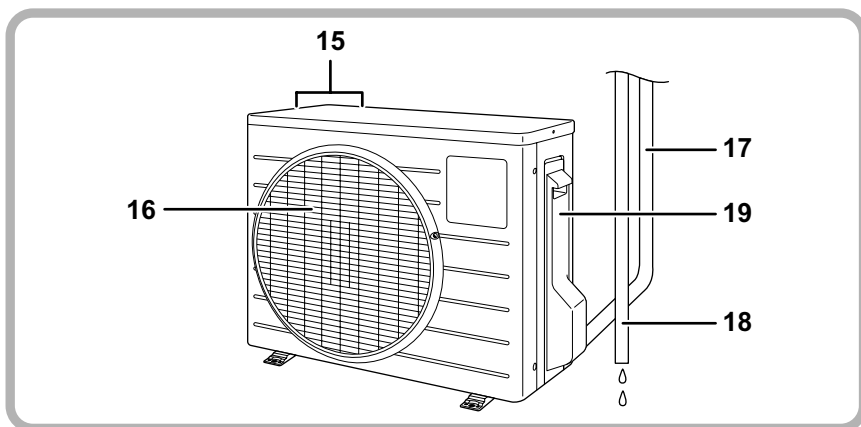
- Zmena umiestnenia klimatizačnej jednotky vyžaduje špecializované znalosti a skúsenosti. V prípade nutného premiestnenia jednotky (sťahovanie alebo zmena usporiadania) sa poraďte s predajcom.

Názvy dielov

■ Vnútrotná jednotka



■ Vonkajšia jednotka



■ Vnútrotná jednotka

1. Vzduchový filter
2. Filter na čistenie vzduchu s titánio-apatitovým fotokatalytickým dezodorizačným filtrom:
 - Tieto filtre sú pripojené k vnútornej strane vzduchových filtrov.
3. Prívod vzduchu
4. Čelný panel
5. Úchytka panela
6. Snímač izbovej teploty:
 - Sníma teplotu vzduchu okolo jednotky.
7. Displej
8. Výstup vzduchu
9. Vodorovné lamely (klapky): (strana 13)
10. Zvislé lamely (žaluzie):
 - Žaluzie je umiestnené vo vnútri výstupu vzduchu z jednotky. (strana 13)

■ Vonkajšia jednotka

15. Nasávanie vzduchu: (Zozadu a z boku)
16. Výstup vzduchu
17. Potrubie s chladivom a kábel medzi jednotkami

11. Vypínač ON/OFF (ZAP./VYP) vnútornej jednotky: (strana 10)

- Pri spúšťaní jednotky toto tlačidlo stlačte jedenkrát. Opakovaným stlačením zariadenie vypnete.
- Režimy prevádzky zodpovedajú nasledovnej tabuľke.

	Režim	Teplota nastavenie	Prietok vzduchu	
	FTX	AUTO	25°C	AUTO

- Tento vypínač je užitočný v prípadoch, keď chýba diaľkové ovládanie.

12. Kontrolka prevádzky (zelená)

13. Kontrolka ČASOVAČ (žltá): (strana 17)

14. Prijímač signálu:

- Prijíma signály z diaľkového ovládania.
- Akonáhle jednotka obdrží signál, zaznie krátke zvukové znamenie (pípnutie).
 - Spustenie prevádzky ... píp-píp
 - Zmena nastavenia píp
 - Ukončenie prevádzky... píípíp

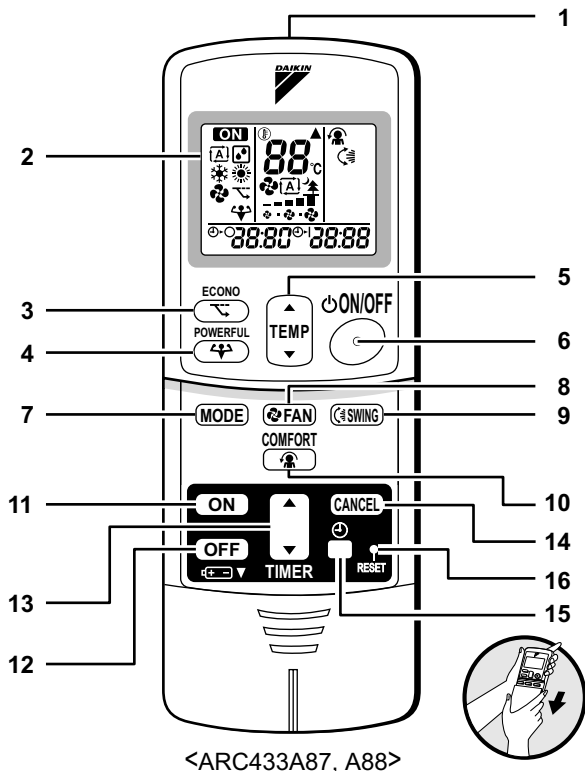
18. Vypúšťacia hadica

19. Uzemňovacia svorka:

- Je pod týmto krytom.

Vzhľad vonkajšej jednotky sa môže u niektorých modelov odlišovať.

■ Diaľkový ovládač



<ARC433A87, A88>

1. Vysielač signálu:

- Vysiela signály vnútornej jednotke.

2. Displej

- Zobrazuje sa aktuálne nastavenia. (Na tomto obrázku sú pre účely vysvetlenia zobrazené všetky časti displeja)

3. Tlačidlo ECONO:

- ECONO prevádzka (strana 16)

4. Tlačidlo POWERFUL: pre prepínanie výkonu

- (strana 15)

5. Tlačidlá nastavenia teploty (TEMPERATURE):

- Mení nastavenie teploty.

6. Tlačidlo ON/OFF (ZAP./VYP):

- Pri spúšťaní jednotky toto tlačidlo stlačte jedenkrát. Opakovaným stlačením zariadenie vypnete.

7. Tlačidlo prepínania režimu MODE:

- Volí prevádzkový režim. (AUTO/DRY/COOL/HEAT/FAN) (strana 10)

8. Tlačidlo nastavenia ventilátora – FAN:

- Volí nastavenie množstva prúdiaceho vzduchu.

9. Tlačidlo SWING:

- Nastavenie smeru prúdenia vzduchu. (strana 13)

10. Tlačidlo režimu COMFORT AIRFLOW:

- Režim prevádzky vhodného smeru prúdenia vzduchu COMFORT AIRFLOW (strana 13)

11. Tlačidlo ON TIMER – zapnutie časovača: (strana 18)

12. Tlačidlo OFF TIMER – vypnutie časovača: (strana 17)

13. Tlačidlo nastavenia TIMER:

- Mení nastavenie času.

14. Tlačidlo zrušenia časovača – TIMER CANCEL:

- Ruší nastavenie časovača.

15. Tlačidlo hodiny – CLOCK: (strana 9)

16. Tlačidlo RESET:

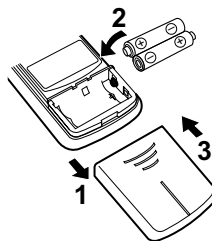
- Ak jednotka zamrzne, opäť ju spustíte.
- Na zatlačenie použite tenký predmet.

Príprava pred uvedením do prevádzky

■ Vloženie batérií

1. Predný kryt posuňte tak, aby ste ho mohli odobrať.
2. Vložte dve suché batérie AAA.LR03 (alkalické).
3. Znovu nasadzte predný kryt.

Správne umiestnite póly batérie + a –!



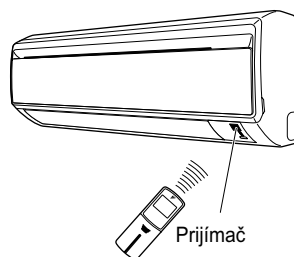
POZOR

■ Batérie

- Pri výmene batérií používajte batérie rovnakého typu a staré vymieňajte vždy obidve naraz.
- Ak sa systém dlhšiu dobu nepoužíva, batérie vyberte.
- Batérie vydržia približne jeden rok. Ak do jedného roka začne displej diaľkového ovládača blednúť a dôjde k zhoršeniu príjmu, aj tak vymeňte obidve batérie za nové alkalické batérie veľkosti AAA.LR03 (alkalické).
- Priložené batérie sú určené pre počiatočné používanie systému.
Doba použiteľnosti batérií môže byť krátka podľa dátumu výroby klimatizačnej jednotky.

■ Použitie diaľkovej ovládača

- Pri používaní diaľkovej ovládača nasmerujte vysielač smerom ku vnútornej jednotke. Keď niečo blokuje signál medzi jednotkou a diaľkovým ovládačom (napr. záclona), jednotka nebude pracovať.
- Diaľkový ovládač nepúšťajte na zem. Nedovoľte, aby navlhol.
- Maximálna vzdialenosť pre komunikáciu je asi 7 m.



■ Upevnenie držiaka diaľkového ovládača na stenu

1. Zvoľte miesto, z ktorého môžu signály dosiahnuť jednotku.
2. Držiak pripevnite na stenu, stĺp alebo podobné miesto pomocou skrutiek dodaných zákazníkom.
3. Diaľkový ovládač umiestnite do držiaka.



Pri vyberaní posuňte smerom hore.

POZOR


■ Diaľkový ovládač

- Diaľkový ovládač nikdy nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.
- Prach na vysielači alebo prijímači signálu zníži ich citlivosť. Prach utrite jemnou handrou.
- Signálová komunikácia môže byť narušená žiarivkami so štartérom (napríklad striedače) umiestnenými v miestnosti. V takom prípade sa poraďte s pracovníkmi obchodu.
- Ak signál diaľkovej ovládača pôsobí na iné zariadenia, presuňte aké zariadenia na iné miesto alebo sa poraďte s pracovníkmi obchodu.

■ Nastavenie hodín


1. Stlačte tlačidlo "CLOCK" (Hodiny).

Zobrazí sa **0:00**.

Bliká .

2. Stlačte tlačidlo "SELECT" a tým nastavíte aktuálny deň týždňa.

3. Stlačte tlačidlo "CLOCK" (Hodiny).


Bliká .

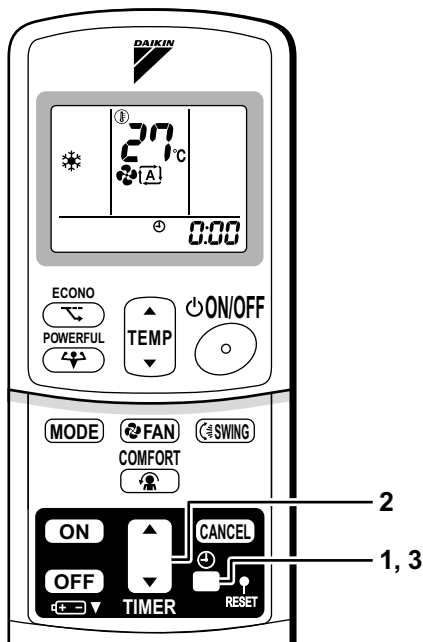
4. Stlačte tlačidlo "SELECT" a tým nastavíte hodiny na aktuálny čas.

Keď pridržíte tlačidlo "▲" alebo "▼", zobrazená hodnota času bude rýchlo rásť alebo klesať.

5. Stlačte tlačidlo "CLOCK" (Hodiny).

Pri stlačení tlačidla počas nastavovania vnútorných hodín vnútornej jednotky diaľkový ovládač nasmerujte vždy na vnútornú jednotku.

Bliká .



■ Zapnite istič

- Zapnutie ističa uzatvára klapku. (To je normálny postup)

POZNÁMKA

■ Tipy pre úsporu energie

- Miestnosť príliš nevychladzujte (nevyhrievajte).
- Udržovanie teploty na rozumnej úrovni pomáha šetriť energiu.
- Okná zakryte záclonou alebo okenicami.
- Zabránenie slnečnému svetlu a prúdeniu vzduchu vonku zvyšuje účinnosť chladenia (vykurovania).
- Zanesené vzduchové filtre môžu spôsobiť pokles výkonu a plytvanie energiou. Asi raz za dva týždne ich vyčistite.

Odporúčané nastavenia teploty

Pri chladení: 26°C – 28°C
Pri kúrení: 20°C – 24°C

■ Uvedomte si prosím:

- Klimatizačné zariadenie má príkon 15-35 W aj, keď zariadenie nie je v prevádzke.
- Keď nechcete klimatizačné zariadenie používať dlhšiu dobu (napríklad na jar alebo na jeseň), vypnite istič.
- Klimatizačné zariadenie používajte pri nasledovných podmienkach:

Režim	Prevádzkové podmienky	Keď sa pokračuje v prevádzke mimo tohto rozsahu
COOL - chladenie	Vonkajšia teplota: 10 až 46°C Vnútorňa teplota: 18 až 32°C Vnútorňa vlhkosť max. 80%	<ul style="list-style-type: none"> • Bezpečnostné zariadenie môže zastaviť prevádzku jednotky. (V multi systéme môže slúžiť len na zastavenie prevádzky vonkajšej jednotky) • Na vnútornej jednotke môže kondenzovať voda a odkvapkávať.
HEAT - ohrev	Vonkajšia teplota: -15 až 20°C Vnútorňa teplota: 10 až 30°C	<ul style="list-style-type: none"> • Bezpečnostné zariadenie môže zastaviť prevádzku jednotky.
DRY - odvlhčenie	Vonkajšia teplota: 10 až 46°C Vnútorňa teplota: 18 až 32°C Vnútorňa vlhkosť max. 80%	<ul style="list-style-type: none"> • Bezpečnostné zariadenie môže zastaviť prevádzku jednotky. • Na vnútornej jednotke môže kondenzovať voda a odkvapkávať.

- Prevádzkovanie systému mimo uvedený rozsah vlhkosti alebo teplôt môže spôsobiť, že bezpečnostné zariadenie systém vypne.

Prevádzka AUTO • DRY • COOL • HEAT • FAN

Klimatizačné zariadenie pracuje v prevádzkovom režime podľa výberu používateľa.

Pri budúcom zapnutí bude klimatizačná jednotka pracovať v rovnakom režime.

Uvedenie do prevádzky

1. Stlačte tlačidlo výberu režimu "MODE" a zvolíte prevádzkový režim.

- Každé zatlačenie tlačidla prepne nastavenie režimu na ďalšiu hodnotu.

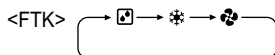
[A]: AUTO

[D]: DRY - odvlhčenie

[C]: COOL - chladenie

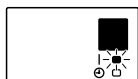
[H]: HEAT - ohrev

[F]: FAN - ventilátor



2. Stlačte "tlačidlo ON/OFF" (ZAP./VYP):

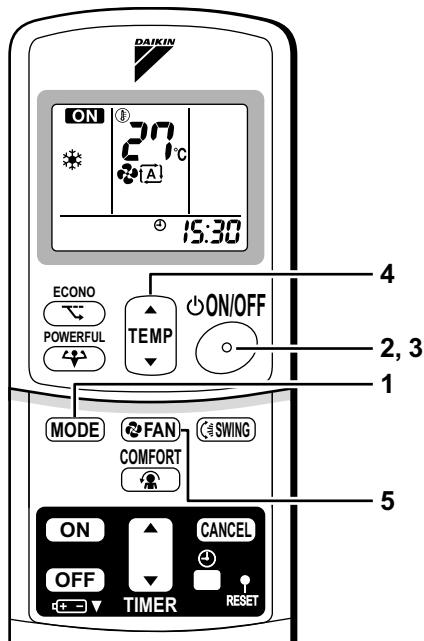
- Kontrolka OPERATION sa rozsvieti.



Uvedenie mimo prevádzku


3. Znovu stlačte "tlačidlo ON/OFF" (ZAP./VYP).

- Kontrolka OPERATION zhasne.




■ Zmena nastavenia teploty

4. Stlačte tlačidlo nastavenia teploty "TEMPERATURE".

Režim DRY - odvlhčenie alebo FAN - ventilátor	Režim AUTO, COOL – chladenie alebo HEAT - ohrev
Nastavenie teploty sa nemení.	Stlačte tlačidlo "▲" pre zvýšenie a tlačidlo "▼" pre zníženie teploty. Nastavte teplotu podľa svojho želania.
	

■ Nastavenie množstva prúdiaceho vzduchu

5. Stlačte tlačidlo nastavenia ventilátora "FAN".

Režim DRY - odvlhčenie	Režim AUTO, COOL – chladenie, HEAT – ohrev alebo FAN – ventilátor
Nastavenie prúdenia vzduchu sa nemení.	K dispozícii je päť úrovní ručného nastavenia prúdenia vzduchu od "☺" až po "☹" a "⏏" "⏏" "⏏" "⏏".
	

- Pokojná prevádzka vnútornej jednotky

Keď je prúdenie vzduchu nastavené na "⏏", vnútorná jednotka nie je taká hlučná.

Tento režim používajte, keď chcete znížiť hlučnosť zariadenia.

Keď prúdenie vzduchu je nastavené na nižšie hodnoty, môže sa znížiť výkon.

POZNÁMKA

■ Poznámky k režimu prevádzky HEAT - ohrev

- Pretože toto klimatizačné zariadenie vyhrieva miestnosť tým, že privádza teplo z vonkajšej jednotky do vnútra, s poklesom vonkajšej teploty výkon jednotky vyhrievania miestnosti klesá. Keď je ohrev nedostatočný, doporučuje sa použiť v kombinácii s klimatizačným zariadením ešte iný zdroj tepla.
- Systém tepelného čerpadla ohrieva miestnosť vďaka obehu horúceho vzduchu po celej miestnosti. Po spustení ohrievania chvíľu trvá, kým sa miestnosť začne ohrievať.
- Pri vyhrievaní sa môže na vonkajšej jednotke objaviť námraza, ktorá znižuje výkon ohrievania. V takom prípade sa systém prepne do režimu odmrazovania, aby sa zbavil námrazy.
- Počas odmrazovania z vnútornej jednotky neprúdi horúci vzduch.

■ Poznámky k režimu prevádzky COOL - chladenie

- Klimatizačné zariadenie chladí miestnosť prúdom horúceho vzduchu z miestnosti von, takže ak vonkajšia teplota je vysoká, výkon klesne.

■ Poznámky k režimu prevádzky DRY - odvlhčenie

- Čip počítača pracuje tak, aby odstránil vlhkosť zo vzduchu miestnosti. Súčasne sa snaží udržať teplotu v miestnosti na rovnakej úrovni. Automaticky riadi teplotu a výkon ventilátora, takže ručné nastavenie týchto funkcií je nemožné.

■ Poznámky k režimu prevádzky AUTO - automatický režim

- V režime prevádzky AUTO si systém volí zodpovedajúci režim (COOL – chladenie alebo HEAT – ohrev) podľa teploty v miestnosti pri zapnutí.
- Systém v pravidelných intervaloch automaticky uskutočňuje opakované nastavovanie tak, aby udržal teplotu v miestnosti na úrovni nastavenej používateľom.
- Keď nechcete používať zariadenie v režime AUTO, môžete ľubovoľne zmeniť režim a nastavenie ručne.

■ Poznámka k nastaveniu množstva prúdiaceho vzduchu

- V prípade nižšieho prietoku vzduchu tiež klesá chladiaci (ohrievací) účinok zariadenia.

Nastavenie smeru prúdenia vzduchu

Pre zlepšenie celkového pocitu pohodlia sa dá meniť nastavenie smeru prúdenia vzduchu.

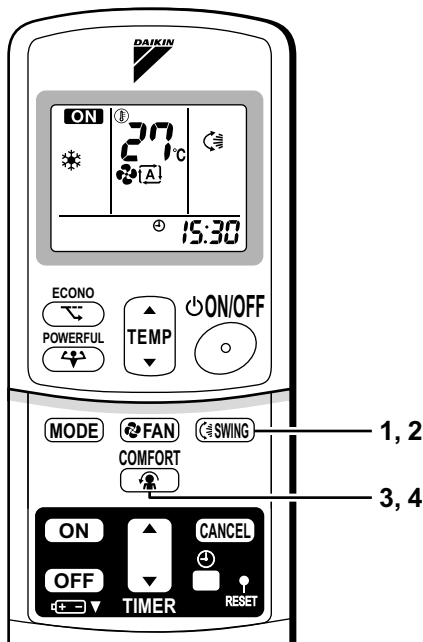
■ Nastavenie vodoravných lamiel (klapky)

1. Stlačte "tlačidlo SWING".

- Na LCD sa zobrazí "☞" a klapky sa začnú vyklápať.

2. Akonáhle klapky dosiahnú požadovanú polohu, stlačte znovu "tlačidlo SWING".

- Pohyb klapky sa zastaví.
- "☞" zmizne z LCD.

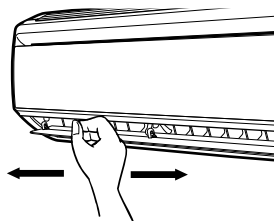


■ Nastavenie zvislých lamiel (žaluzie)

Držte gombík a pohybujte žaluziám.

(Nájdete gombík na ľavej strane a pravej strane žaluzií)

- Ak je jednotka nainštalovaná v rohu miestnosti, vyklopené žaluzie má smerovať od steny.
Ak smeruje ku stene, stena bude brániť prúdeniu, čo spôsobí pokles účinnosti chladenia (alebo kúrenia).



■ Spustenie prevádzky COMFORT AIRFLOW

3. Stlačte tlačidlo "COMFORT AIRFLOW".

- Zmení sa orientácia klapky a tým zabráni prúdeniu vzduchu priamo na ľudí, zdržiavajúcich sa v miestnosti.
 - "☞" sa zobrazí na displeji LCD.
 - Rýchlosť prúdenia vzduchu je nastavená na "AUTO".
- (COOL/DRY) Klapka sa vyklopí.
(HEAT) Klapka sa skllopí.

■ Zrušenie prevádzky COMFORT AIRFLOW

4. Znovu stlačte tlačidlo "COMFORT AIRFLOW".

- Klapky sa vrátia do zapamätanej polohy pred režimom COMFORT AIRFLOW.
- "👤" zmizne z LCD.

Poznámky o režime prevádzky COMFORT AIRFLOW

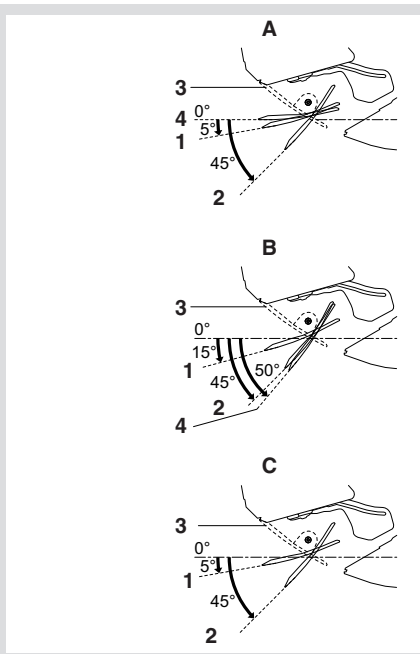
- Režim prevádzky na plný výkon POWERFUL a COMFORT AIR FLOW sa nemôžu používať súčasne.
- Priorita je daná režimu prevádzky na plný výkon POWERFUL.

Poznámky o uhloch klapiek a žaluzí

- Pri stlačení tlačidla "SWING" závisí rozsah vyklopenia klapiek na režime prevádzky. (Pozri obrázok.)

■ POZOR

- K nastaveniu uhla klapiek vždy použite diaľkový ovládač. Keď sa pokúsíte pohnúť touto žaluziou násilím ručne v dobe, keď sa vyklopí, môžete jej mechanizmus poškodiť.
- Pri nastavovaní žaluzí postupujte opatrne. Vo vnútri výstupu vzduchu sa ventilátor otáča vysokými otáčkami.
- Ak sa klimatizácia prevádzkuje v režime chladenie ale sušenie so zastavenou klapkou v smere dole, klapka sa automaticky spustí za približne hodinu, aby sa zabránilo kondenzácii pâr.



A V režime odvlhčovania (DRY) alebo chladenia (COOL)

B V režime ohrevu (HEAT)

C V režime ventilátora FAN

1 Horná hranica (sklápanie)

2 Dolná hranica (sklápanie)

3 Zastavenie prevádzky

4 Výhodné prúdenie vzduchu

Prevádzka na plný výkon POWERFUL

Funkcia POWERFUL rýchlo maximalizuje účinky chladenia (ohrevu) v ľubovoľnom prevádzkovom režime.

Tieto funkcie umožňujú využiť maximálny výkon zariadenia.

■ Zapnutie plného výkonu POWERFUL

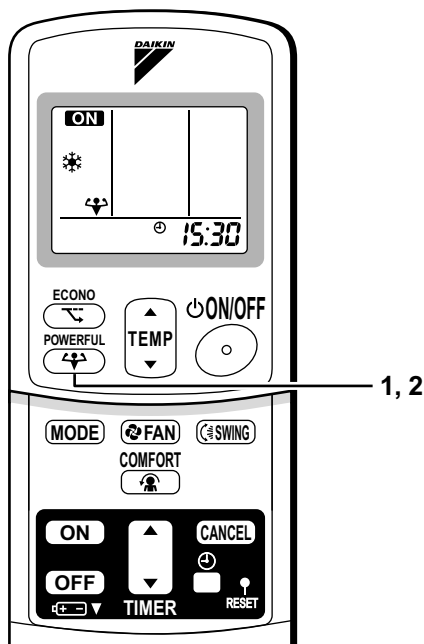
1. Stlačte tlačidlo "POWERFUL".

- Režim prevádzky POWERFUL končí po 20 minútach. Potom systém automaticky prejde späť na nastavenie použité pred vyvolaním režimu plného výkonu POWERFUL.
- "⚡" sa zobrazí na displeji LCD.
- Pri použití prevádzky plného výkonu POWERFUL sa nedajú používať niektoré funkcie.

■ Zrušenie funkcie plného výkonu POWERFUL

2. Znovu stlačte tlačidlo "POWERFUL".

- "⚡" zmizne z LCD.



POZNÁMKA

■ Poznámky k režimu prevádzky POWERFUL

- Režim prevádzky na plný výkon POWERFUL sa nemôže používať spolu s režimami prevádzky ECONO alebo COMFORT. Prednosť sa dáva funkcii tlačidla, ktoré sa stlačilo naposledy.
- Režim prevádzky POWERFUL sa dá nastaviť len, ak jednotka beží. Stlačením tlačidla zastavenia prevádzky sa zrušia nastavenia a z LCD displeja zmizne "⚡".
- **V režime chladenia COOL a ohrevu HEAT**
K maximalizácii výkonu chladenia (ohrevu) sa musí zvýšiť výkon vonkajšej jednotky a prúdenie vzduchu musí byť nastavené na maximum. Nastavenie teploty a prúdenia vzduchu sa nedá meniť.
- **V režime odvlhčenia DRY**
Nastavenie teploty sa zníži o 2,5°C a prúdenie vzduchu sa nepatrne zvýši.
- **V režime ventilátora FAN**
Prúdenie vzduchu sa pevne nastaví na maximum.

Režim prevádzky ECONO

Režim prevádzky ECONO je funkciou, ktorá umožňuje účinnú prevádzku obmedzením maximálnej spotreby energie.

■ Spustenie režimu prevádzky ECONO

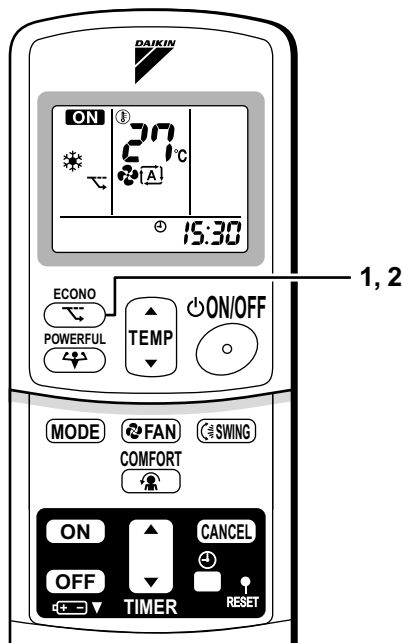
1. Stlačte "tlačidlo ECONO".

- "ECONO" sa zobrazí na displeji LCD.

■ Zrušenie režimu prevádzky ECONO

2. Stlačte "tlačidlo ECONO" znova.

- "ECONO" zmizne z LCD.



POZNÁMKA

- Režim prevádzky ECONO sa dá nastaviť len, ak jednotka beží. Stlačením tlačidla OFF sa zrušia nastavenia a z LCD displeja zmizne "ECONO".
- Režim prevádzky ECONO je funkciou, ktorá umožňuje účinnú prevádzku obmedzením spotreby energie vonkajšej jednotky (frekvencia zapínania prevádzky).
- Režim prevádzky ECONO funguje v režimoch AUTO, COOL, DRY a HEAT.
- Režim prevádzky na plný výkon POWERFUL a ECONO sa nemôžu používať súčasne. Prednosť sa dáva funkcii tlačidla, ktoré sa stlačilo naposledy.
- Spotreba energie nemusí klesnúť aj keď sa používa režim prevádzky ECONO, kde je úroveň spotreby energie už nízka.

Režim prevádzky časovača TIMER

Funkcie časovača sú užitočné pre automatické zapínanie a vypínanie klimatizačnej jednotky v noci alebo ráno. Používať sa dá tiež kombinácia vypnutia (OFF TIMER) a zapnutie časovačom (ON TIMER).

■ Vypínanie časovačom OFF TIMER

- Skontrolujte správne nastavenie času. Keď nie je čas nastavený správne, nastavte ho. (strana 9)

1. Stlačte tlačidlo vypnutia časovačom "OFF TIMER".

Zobrazí sa 0:00.

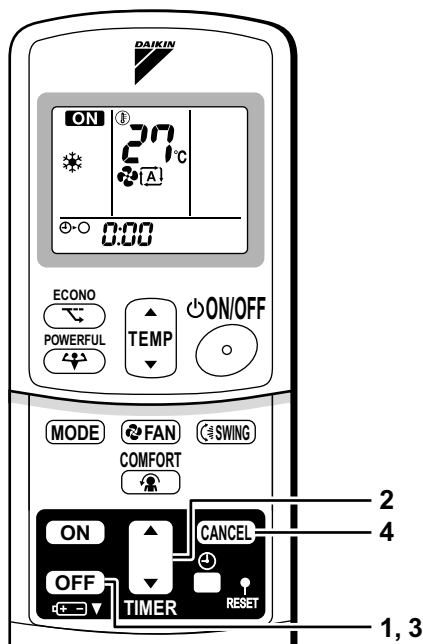
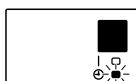
Bliká ☉-○.

2. Stlačte tlačidlo nastavenia časovača "TIMER" a držte ho stlačené, kým nastavenie času nedosiahne bod, ktorý chcete.

- Každé stlačenie tlačidla zvýši alebo zníži nastavenie času o 10 minút. Držanie stlačeného tlačidla mení nastavenie rýchlo.

3. Znovu stlačte tlačidlo vypnutia časovačom "OFF TIMER".

- Kontrolka TIMER sa rozsvieti.



■ Zrušenie režimu prevádzky OFF TIMER (vypnutie časovačom)

4. Stlačte tlačidlo "CANCEL".

- Kontrolka časovača (TIMER) zhasne.

POZNÁMKA

- Keď je časovač (TIMER) nastavený, aktuálny čas sa nezobrazuje.
- Keď nastavíte na ON, OFF TIMER, nastavenie času sa uloží do pamäte. (Pri výmene batérií diaľkového ovládača sa obsah pamäte vymaže)
- Pokiaľ jednotku ovláda nastavenie časovača (ON/OFF TIMER), môže sa skutočná doba prevádzky líšiť od času zadaného používateľom. (Maximálne približne 10 minút)

■ NOČNÝ REŽIM

Ak je nastavené vypnutie časovačom (OFF TIMER), klimatizačné zariadenie automaticky upraví nastavenie teploty (0,5°C smerom hore v režime chladenia a 2,0°C dole v režime ohrevu), aby nedošlo k nadmernému ochladeniu či ohrevu miestnosti, čo by rušilo váš spánok.

■ Zapínanie časovačom - ON TIMER

- Skontrolujte správne nastavenie času. Keď nie je čas nastavený správne, nastavte ho. (strana 9).

1. Stlačte tlačidlo zapnutia časovačom "ON TIMER".

Zobrazí sa 6:00.

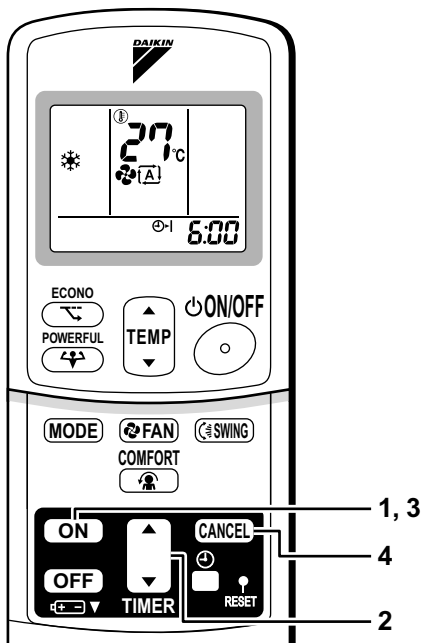
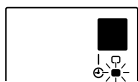
Bliká  .

2. Stlačte tlačidlo nastavenia časovača "TIMER" a držte ho stlačené, kým nastavenie času nedosiahne bod, ktorý chcete.

- Každé stlačenie tlačidla zvýši alebo zníži nastavenie času o 10 minút. Držanie stlačeného tlačidla mení nastavenie rýchlo.

3. Stlačte tlačidlo zapnutia časovačom "ON TIMER".

- Kontrolka časovača TIMER sa rozsvieti.



■ Zrušenie zapínania časovačom - ON TIMER

4. Stlačte tlačidlo "CANCEL".

- Kontrolka časovača (TIMER) zhasne.

■ Kombinácia funkcií časovača – zapnutie (ON TIMER) a vypnutie (OFF TIMER)

- Príklad nastavenia kombinácie dvoch časovačov je uvedený nižšie.

Príklad:

Aktuálny čas 23:00

(ovládanie jednotky)

OFF TIMER a 0:00 v noci

ON TIMER na 7:00 dop.

* = v kombinácii



POZOR

■ V nasledovných prípadoch znovu nastavte časovač.

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

Starostlivosť a čistenie



UPOZORNENIE Pred čistením jednotky ju vypnite a vypnite tiež istič.

Jednotky

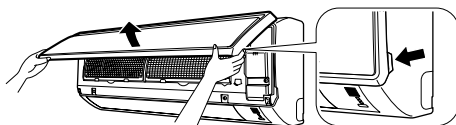
■ Vnútrovná jednotka, vonkajšia jednotka a diaľkový ovládač

1. Prach utrite suchou jemnou handrou.

■ Čelný panel

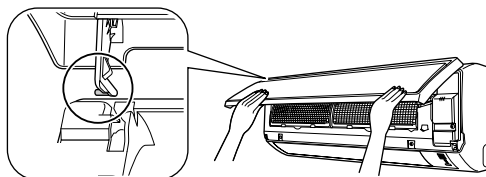
1. Otvorte čelný panel.

- Držte panel za výčnelky v hlavnej jednotke (2 na pravej a ľavej strane) a zdvihnite ho, kým sa nezastaví.



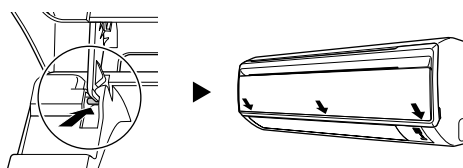
2. Odoberte čelný panel.

- Počas zdvíhania čelného panela ho mierne vysuňte doprava a potiahnite ho do prednej strany. Odpojí sa ľavý otočný hriadeľ. Posuňte pravý otočný hriadeľ doľava a vytiahnite ho do prednej strany a tak ho odoberte.



3. Montáž čelného panela

- Nastavte otočné hriadele čelného panela doprava a doľava do jednej roviny s drážkami a potom ich celé zatlačte dovnútra.
- Opatrne uzavrite čelný panel. (Stlačte obidva konce a stred čelného panela)



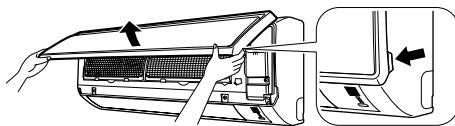
UPOZORNENIE

- Nedotýkajte sa kovových častí vnútornej jednotky. V prípade dotyku týchto častí môže dôjsť k úrazu.
- Pri odobraní alebo nasadzovaní čelného panela používajte pevnú a stabilnú stoličku. Postupujte opatrne.
- Pri odobraní alebo nasadzovaní čelného panela bezpečne čelný panel podprite rukou, aby nespadol.
- Pri čistení nepoužívajte vodu teplejšiu ako 40°C, benzín, petrolej, riedidlo, iné prchavé oleje, leštiace prípravky, hrubé kefy a iné drsné, brúsne materiály a predmety.
- Po vyčistení čelný panel opäť bezpečne nasadte na správne miesto.

Filtere

1. Otvorte čelný panel. (strana 19)

- Držte panel za výčnelky v hlavnej jednotke (2 na pravej a ľavej strane) a zdvihnite ho, kým sa nezastaví.

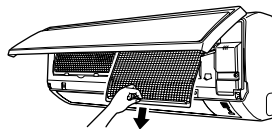


2. Vzduchové filtre vyťahnite.

- Úchytka v strede každého vzduchového filtra trochu zatlačte smerom hore a potom filter vyťahnite smerom dole.

3. Odoberte titánio-apatitový filter na čistenie vzduchu s fotokatalytickou dezodorizačnou funkciou.

- Zachyťte zapustené časti rámu a odopnite štyri spony.



4. Jednotlivé filtre vyčistíte alebo vymeňte.

Vid' obrázok vpravo.

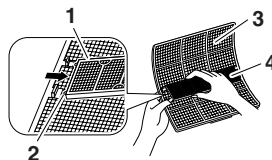
- Pri vytraseaní zvyšnej vody nežmýkajte filter.

1 Rám filtra

2 Úchytka

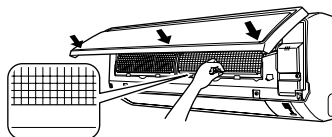
3 Vzduchový filter

4 Titánio-apatitový filter na čistenie vzduchu s fotokatalytickou dezodorizačnou funkciou



5. Nasad'te vzduchový filter a filter na čistenie vzduchu s titánio-apatitovým fotokatalytickým dezodorizačným filtrom na pôvodné miesto a čelný panel uzavrite.

- Vložte úchytky filtrov do drážok čelnej mriežky. Čelnú mriežku pomaly uzavrite a stlačte ju v 3 bodoch. (1 na každej strane a 1 v strede)
- Vzduchový filter a titánio-apatitový fotokatalytický dezodorizačný filter má symetrický tvar vo vodorovnom smere.



■ Vzduchový filter

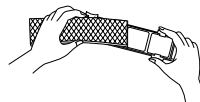
1. Vzduchové filtre umyte vodou alebo ich vyčistíte vysávačom.

- Keď prach na filtroch pevne drží a nie je ľahké ho odstrániť, filtre opláchnite neutrálnym čistiacim prostriedkom rozpusteným vo vlažnej vode a potom filtre vysušte v tieni.
- Vzduchové filtre sa doporučuje čistiť každé dva týždne.



■ Filter na čistenie vzduchu s titánio-apatitovým fotokatalytickým dezodorizačným filtrom

Filter na čistenie vzduchu s titánio-apatitovou fotokatalytickou dezodorizačnou funkciou sa dá obnoviť každých 6 mesiacov, pokiaľ ho umyjete vodou. Filter doporučujeme vymeniť raz za 3 roky.



[Údržba]

1. Prach odstráňte pomocou vysávača a filter zľahka umyte vodou.
2. Keď je filter silne znečistený, ponechajte ho 10 až 15 minút namočený vo vode zmiešanej s neutrálnym čistiacim prostriedkom.
3. Pri umývaní vodou filter nikdy nevyberajte z rámu.
4. Po umytí vytraste zvyšnú vodu a filter nechajte vyschnúť v tieni.
5. Pri vytrasení zvyšnej vody nežmýkajte filter.

[Výmena]

1. Vyberte úchytky rámu filtra a filter vymeňte za nový.

- Starý vzduchový filter zlikvidujte ako horľavý odpad.

POZNÁMKA

- Prevádzka so znečistenými filtermi:
 - (1) nemôže deodorizovať vzduch. (2) nemôže čistiť vzduch.
 - (3) má za následok slabé kúrenie alebo chladenie.
 - (4) môže spôsobiť zápach.
- Pri objednávke filtrov na čistenie vzduchu s fotokatalytickou dezodorizačnou funkciou sa poraďte so servisnými pracovníkmi obchodu, kde ste klimatizačné zariadenie kúpili.
- Staré filtre zlikvidujte ako horľavý odpad.

Položka	Objednávacie číslo
1 sada titániu-apatitového fotokatalytického dezodorizačného filtra (bez rámu)	KAF970A46

Kontrola

Skontrolujte základňu, podstavec a ostatné inštalácie vonkajšej jednotky, či nedošlo k ich korózii alebo poškodeniu.

Skontrolujte, či nič neblokuje nasávanie ani vyfukovanie vzduchu vnútornej a vonkajšej jednotky.

Skontrolujte, či počas prevádzky chladenia (COOL) alebo odvlhčenia (DRY) odpadová voda bez problémov odteká.

- Keď sa neobjavuje žiadna odpadová voda, uniká z vnútornej jednotky pravdepodobne nejakou netesnosťou. V takom prípade zastavte prevádzku jednotky a poraďte sa so servisnou predajňou.

■ Pred dlhším vypnutím

1. Pri peknom počasí spustíte na niekoľko hodín "len ventilátor" (fan), aby sa vnútro jednotky vysušilo.
 - Stlačte tlačidlo "MODE" a zvolte prevádzku "ventilátor" (fan).
 - Stlačte tlačidlo ON/OFF a zariadenie spustíte.
2. Po ukončení prevádzky vypnite istič klimatizačnej jednotky v miestnosti.
3. Vzduchové filtre vyčistíte a znovu nasadíte.
4. Batérie vyberte z diaľkového ovládača.

Odstraňovanie porúch

Nasledujúce prípady nepredstavujú poruchy

Nasledujúce prípady nie sú poruchy klimatizačnej jednotky, ale majú svoje dôvody. Jednotku môžete používať aj ďalej.

Prípád	Vysvetlenie
Jednotka sa nespustila. <ul style="list-style-type: none">Keď ste stlačili tlačidlo ON/OFF, okamžite potom sa prevádzka jednotky zastavila.Keď bol zmenený režim prevádzky jednotky.	<ul style="list-style-type: none">Účelom je ochrana klimatizačnej jednotky. Počkajte asi 3 minúty.
Z klimatizačnej jednotky nezačne hneď po spustení ohrevu prúdiť horúci vzduch.	<ul style="list-style-type: none">Klimatizačná jednotka sa zahrieva. Počkajte asi 1 až 4 minúty. (Systém začne ohrievať výstupný vzduch až v okamihu, keď dosiahne určitú teplotu)
Náhle skončí ohrievanie a je počuť tieť kvapalinu.	<ul style="list-style-type: none">Systém sa zbavuje námrazy na vonkajšej jednotke. Počkajte asi 3 až 8 minút.
Z vonkajšej jednotky vyteká voda alebo vystupuje para.	<ul style="list-style-type: none">■ V režime ohrevu (HEAT)<ul style="list-style-type: none">Námraza na vonkajšej jednotke sa v režime rozmrazovania roztopila a voda vyteká alebo sa odparuje.■ V režime chladenia (COOL) alebo odvlhčovania (DRY)<ul style="list-style-type: none">Vlhkosť zo vzduchu sa kondenzáciou na chladnom povrchu vonkajšej jednotky mení na vodu a oteká.
Z vnútornej jednotky vychádza hmla.	<ul style="list-style-type: none">■ K tomu môže dôjsť, keď sa vzduch v miestnosti ochladí vzduchom ochladeným prechodom cez klimatizačnú jednotku.
Vnútoraná jednotka zapácha.	<ul style="list-style-type: none">■ K tomu môže dôjsť, keď jednotka absorbovala zápach z miestnosti, nábytku alebo cigariet a tento zápach vychádza spolu s prúdom vzduchu. (Keď sa tak stane, doporučujeme nechať vnútornú jednotku vyčistiť technikom. Poradte sa so servisnými pracovníkmi obchodu, kde ste klimatizačné zariadenie kúpili)
Vonkajší ventilátor sa otáča v dobe, keď klimatizačné zariadenie nie je v prevádzke.	<ul style="list-style-type: none">■ Po zastavení prevádzky:<ul style="list-style-type: none">Vonkajší ventilátor sa otáča aj ďalej počas asi 60 sekúnd za účelom ochrany systému.■ Keď klimatizačné zariadenie nie je v prevádzke:<ul style="list-style-type: none">Keď je vonkajšia teplota príliš vysoká, vonkajší ventilátor sa začne otáčať za účelom ochrany systému.
Prevádzka jednotky sa náhle prerušila. (kontrola prevádzky OPERATION svieti)	<ul style="list-style-type: none">■ Na ochranu svojho systému môže klimatizačná jednotka zastaviť svoju prevádzku následkom veľkého kolísania napätia v sieti. Jednotka automaticky obnoví prevádzku asi po 3 minútach.

<p>Zobrazenie na diaľkovom ovládači zmizne. Citlivosť diaľkového ovládača je nízka. Zobrazenie má slabý kontrast alebo je stmavnuté. Zobrazenie sa nedá ovládať.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Batérie sú vybité a diaľkový ovládač má poruchu. Vymeňte všetky batérie za alkalické batérie novej veľkosti AAA. Podrobnosti nájdete v kapitole "Vloženie batérií" na strane 7. * Ak je k dispozícii tlačidlo reset, po výmene batérií ho stlačte.
---	---

Znovu skontrolovať.

Predtým ako zavoláte servisného technika za účelom opravy, znovu prosím skontrolujte nasledujúce body.

Prípád	Kontrola
<p>Klimatizačná jednotka nepracuje. (Kontrolka prevádzky OPERATION nesvieti)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Nie je vypnutý istič (OFF) alebo vypálená poistka? • Nedošlo k poruche elektrického napájania? • Sú v diaľkovom ovládači batérie? • Je časovač nastavený správne?
<p>Nedostatočný výkon pri chladení (ohreve).</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sú vzduchové filtre čisté? • Nezakrýva nič nasávanie ani vyfukovanie vzduchu vnútornej ani vonkajšej jednotky? • Je teplota nastavená správne? • Sú okná aj dvere uzavreté? • Je správne nastavený prietok vzduchu a smer prúdenia vzduchu?
<p>Prevádzka jednotky sa náhle preruší. (Kontrolka prevádzky OPERATION bliká)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sú vzduchové filtre čisté? • Nezakrýva nič nasávanie ani vyfukovanie vzduchu vnútornej ani vonkajšej jednotky? <p>Vzduchové filtre vyčistíte alebo odstránite všetky prekážky a vypnite istič (OFF). Potom istič opäť zapnite (ON) a skúste ovládať klimatizačnú jednotku pomocou diaľkového ovládača. Keď kontrolka stále bliká, poraďte sa so servisnými pracovníkmi obchodu, kde ste klimatizačné zariadenie kúpili.</p>
<p>Počas prevádzky zariadenie funguje nesprávne.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • K poruche klimatizačného zariadenia môže dôjsť následkom pôsobenia blesku alebo rozhlasových vln. Istič vypnite (OFF), opäť ho zapnite (ON) a skúste ovládať klimatizačnú jednotku pomocou diaľkového ovládača.

Okamžite zavolajte servisného technika



VAROVANIE

- Ak dôjde k neobvyklému javu (napríklad zápach po spaľovaní), jednotku zastavte a istič vypnite (OFF).
Ďalšia prevádzka zariadenia pri neobvyklých podmienkach môže spôsobiť poruchy, zasiahnutie elektrickým prúdom alebo vznik požiaru.
Poradte sa so servisnými pracovníkmi obchodu, kde ste klimatizačné zariadenie kúpili.
- Nikdy sa nesnažte klimatizačnú jednotku sami opravovať alebo upravovať.
Nesprávne uskutočnená práca môže spôsobiť zasiahnutie elektrickým prúdom alebo vznik požiaru.
Poradte sa so servisnými pracovníkmi obchodu, kde ste klimatizačné zariadenie kúpili.

Keď sa objaví niektorý z nasledovných príznakov, ihneď zavolajte servisného technika.

- Napájací kábel je neobvykle horúci alebo poškodený.
- Pri prevádzke sa ozývajú neobvyklé zvuky.
- Prevádzka je často prerušovaná výpadkom ističa, poisťky alebo ističom uzemnenia.
- Niektorý z vypínačov alebo tlačidiel často zlyháva.
- Objavil sa zápach po spálení.
- Z vnútornej jednotky uniká voda.



Vypnite istič (OFF)
a zavolajte servisného
technika.

■ Po zlyhaní elektrického napájania. Klimatizačná jednotka automaticky obnoví prevádzku asi po 3 minútach. Chvíľu počkajte.	■ Blesk Keď hrozí, že v susedstve zariadenia môže udrieť blesk, zastavte prevádzku a pre ochranu systému vypnite istič (OFF).
--	--

Požiadavky na likvidáciu



Váš výrobok a batérie dodané s ovládačom sú označené týmto symbolom. Tento symbol znamená, že elektrické a elektronické výrobky ako aj batérie nie je možné likvidovať s netriedeným odpadom z domácností.

Pre batérie je možné vytlačiť chemický symbol pod symbol. Tento chemický symbol znamená, že batéria obsahuje ťažké kovy nad určitú koncentráciu. Možné chemické symboly sú:

- Pb: olovo (>0,004%)

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

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

Tým, že zabezpečíte, aby tento výrobok bol správne likvidovaný do odpadu, napomôžete zabrániť prípadným negatívnym vplyvom na životné prostredie a ľudské zdravie.

Preto sa spojte s inštalatérom alebo miestnym úradom, kde môžete získať viac informácií.

Doporučujeme pravidelne uskutočňovať údržbu.

Za určitých prevádzkových podmienok sa vnútorná časť klimatizačnej jednotky môže po niekoľkých ročných obdobiach opotrebovať a výkon jednotky potom klesá. Okrem pravidelného čistenia, ktoré uskutočňuje používateľ, sa doporučuje uskutočňovať pravidelnú údržbu, ktorú vykoná odborník. Vo veci pravidelnej údržby sa poraďte so servisnými pracovníkmi obchodu, kde ste klimatizačné zariadenie kúpili.

Náklady na údržbu znáša používateľ.

Dôležité informácie týkajúce sa použitého chladiva.

Tento výrobok obsahuje fluorizované skleníkové plyny, ktorých sa týka takzvaný Kyoto protokol.

Typ chladiva: R410A

GWP⁽¹⁾ hodnota: 1975

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

V závislosti od európskej alebo miestnej legislatívy môžu byť potrebné pravidelné kontroly úniku chladiva.

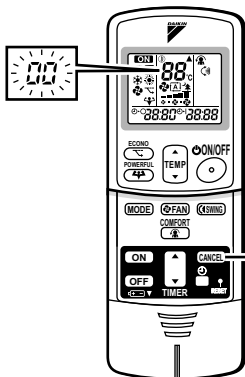
Skontaktujte sa prosím s miestnym predajcom, ktorý Vám poskytne viac informácií.

Diagnostika porúch

DIAGNOSTIKA PORÚCH DIALKOVÝM OVLÁDAČOM

V sérii výrobkov ARC433 časti displeja zobrazenia teploty hlavnej jednotky zobrazujú príslušné kódy.

1. Keď držíte stlačené tlačidlo TIMER CANCEL (Zrušenie časovača) asi 5 sekúnd, začne blikať zobrazenie "E2" na displeji v časti zobrazenia teploty.



Tlačidlo zrušenia časovača –
TIMER CANCEL:
Ruší nastavenie časovača.

2. Opakovane stlačte tlačidlo TIMER CANCEL (Zrušenie časovača), pokiaľ sa nezačne ozývať nepretržitý zvukový signál.

- Zobrazenie kódu sa mení v poradí uvedenom nižšie a upozorňuje na zmenu dlhým zvukovým signálom.

	KÓD	VÝZNAM
SYSTÉM	00	NORMÁLNY
	UA	KOMBINOVANÁ PORUCHA VNÚTORNEJ A VONKAJŠEJ JEDNOTKY
	U0	NEDOSTÁTKO CHLADIVA
	U2	POKLES NAPÄTIA ALEBO VYSOKÉHO NAPÄTIA HLAVNÉHO OBVODU
	U4	PORUCHA PRENOSU (MEDZI VNÚTORNOU A VONKAJŠOU JEDNOTKOU)
VNÚTORNÁ JEDNOTKA	A1	PORUCHY RIADIACEJ KARTY PCB VNÚTORNEJ JEDNOTKY
	A5	KONTROLA VYSOKÉHO TALKU ALEBO OCHRANA PRED ZAMRZNUTÍM
	A6	PORUCHA MOTORA VENTILÁTORA
	C4	PORUCHA SNÍMAČA TEPLoty VÝMENNÍKA TEPLA
	C9	CHYBNÝ SNÍMAČ TEPLoty NASÁVANÉHO VZDUCHU
VONKAJŠIA JEDNOTKA	EA	PORUCHA PREPÍNANIA CHLADENIA A OHREVVU
	E1	PORUCHA RIADIACEJ DOSKY
	E5	SPUSTENÉ PREŤAŽENIE
	E6	PORUCHA PRI SPUSTENÍ KOMPRESORA
	E7	PORUCHA JEDNOSMERNÉHO MOTORA VENTILÁTORA
	F3	KONTROLA VÝSTUPNÉHO POTRUBIA PRI VYSOKEJ TEPLOTE
	F6	VYSOKOTLAKOVÝ OVLÁDACÍ ČLEN (V CHLADENÍ)
	H0	PORUCHA SNÍMAČA
	H6	ZASTAVENIE PREVÁDZKY NA ZÁKLADE CHYBNEJ POLOHY DETEKČNÉHO SNÍMAČA
	H8	ABNORMALITA PRÚDOVÉHO TRANSFORMÁTORA
	H9	CHYBNÝ SNÍMAČ TEPLoty NASÁVANÉHO VZDUCHU
	J3	CHYBNÝ SNÍMAČ TEPLoty VÝSTUPNÉHO POTRUBIA
	J6	PORUCHA SNÍMAČA TEPLoty VÝMENNÍKA TEPLA
	L3	PORUCHA ELEKTRICKÝCH ČASTÍ OHREVVU
	L4	VYSOKÁ TEPLOTA V TEPELNOM OBVODE PREVODNÍKA
	L5	VÝSTUPNÝ VYSOKÝ PRÚD
P4	CHYBNÝ SNÍMAČ TEPLoty TEPLotNÉHO OBVODU PREVODNÍKA	

POZNÁMKA

1. Krátky zvukový signál (pípnutie) a dva za sebou idúce zvukové signály oznamujú neodpovedajúce kódy.
2. K zrušeniu zobrazenia kódu pridržiňte tlačidlo TIMER CANCEL (zrušenie časovača) na dobu 5 sekúnd. Zobrazenie kódu sa zruší aj samé, pokiaľ tlačidlo nestlačíte počas jednej minúty.

DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

Head office:
Umeda Center Bldg., 2-4-12, Nakazaki-Nishi,
Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan

Tokyo office:
JR Shinagawa East Bldg., 2-18-1, Konan,
Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan
http://www.daikin.com/global_ac

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright © Daikin

4PW44488-1A