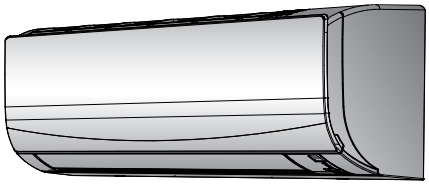
Návod na obsluhu

Izbová klimatizácia Daikin



ATXF20E5V1B
ATXF25E5V1B
ATXF35E5V1B
ATXF42E5V1B

Návod na obsluhu
Izbová klimatizácia Daikin

slovenčina

Obsah

1 O dokumentácii 2
1.1 Informácie o tomto dokumente 2
2 Bezpečnostné pokyny používateľa 2
2.1 Všeobecné 2
2.2 Pokyny pre bezpečnú prevádzku 3
3 O systéme 5
3.1 Vnútorná jednotka 5
3.2 O používateľskom rozhraní 5
3.2.1 Komponenty: Bezdrôtové diaľkové ovládanie 6
3.2.2 Stav: LCD bezdrôtového diaľkového ovládania 6
3.2.3 Prevádzka bezdrôtového diaľkového ovládania 6
4 Pred spustením do prevádzky 7
4.1 Montáž bezdrôtového diaľkového ovládania do držiaka 7
4.2 Vloženie batérií 7
4.3 Zapnutie elektrického napájania 7
5 Prevádzka 7
5.1 Rozsah prevádzky 7
5.2 Kedy použiť určité funkcie 7
5.3 Režim prevádzky a menovitá hodnota teploty 7
5.3.1 Spustenie/zastavenie režimu prevádzky a nastavenie teploty 8
5.3.2 Prietok vzduchu 8
5.3.3 Smer prúdenia vzduchu 8
5.3.4 Režim prevádzky vhodného smeru prúdenia vzduchu Komfort 9
5.3.5 Režim prevádzky na vyšší výkon Powerful 9
5.3.6 Režim hospodárnej prevádzky Econo 9
5.3.7 Režim prevádzky Zap./Vyp. časovača 10
6 Úsporná a optimálna prevádzka 10
7 Údržba a servis 11
7.1 Prehľad: údržba a servis 11
7.2 Čistenie vnútornej jednotky a bezdrôtového diaľkového ovládania 11
7.3 Čistenie čelného panelu 12
7.4 O vzduchových filtroch 12
7.5 Čistenie vzduchového filtra 12
7.6 Dodržiavanie zásad pred dlhším odstavením 12
8 Odstraňovanie problémov 12
8.1 Symptómy, ktoré NIE sú poruchami systému 13
8.1.1 Symptóm: Je počuť zvuk ako prúd vody 13
8.1.2 Symptóm: Je počuť zvuk fúkania 13
8.1.3 Symptóm: Je počuť zvuk klepania 13
8.1.4 Symptóm: Je počuť zvuk pískania 13
8.1.5 Symptóm: Je počuť zvuk cvakania počas prevádzky alebo nečinnosti 13
8.1.6 Symptóm: Je počuť zvuk klepania 13
8.1.7 Symptóm: Z jednotky vychádza biela hmla (vnútorná jednotka) 13
8.1.8 Symptóm: Jednotky môžu vydávať zápach 13
8.1.9 Symptóm: Vonkajší ventilátor sa otáča v dobe, keď klimatizačné zariadenie nie je v prevádzke 13
8.2 Problémy riešenia na základe chybových kódov 13
9 Likvidácia 14

1 O dokumentácii

1.1 Informácie o tomto dokumente

Ďakujeme vám za nákup tohto produktu. Pokyny:

- Pred používaním používateľského rozhrania si dôkladne prečítajte príslušnú dokumentáciu, aby sa zaistil najlepší možný výkon.
- Požiadajte inštalatéra, aby vás informoval o nastaveniach, ktoré použil na konfiguráciu systému. Skontrolujte, či vyplnil tabuľky nastavení vykonávaných inštalatérom. Ak NIE, požiadajte ho o ich vyplnenie.
- Dokumentáciu si uchovajte pre budúcu referenciu.

Cieľoví používatelia

Koncoví používatelia

INFORMÁCIE

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.

Dokumentácia

Tento dokument je súčasťou dokumentácie. Celá dokumentácia zahŕňa tieto dokumenty:

- **Všeobecné bezpečnostné opatrenia:**
  - Bezpečnostné pokyny, ktoré si musíte prečítať pred používaním systému
  - Formát: Papier (v balení vnútornej jednotky)
- **Návod na obsluhu:**
  - Rýchly návod na základné používanie
  - Formát: Papier (v balení vnútornej jednotky)
- **Používateľská referenčná príručka:**
  - Podrobný návod krok za krokom a základné informácie pre základné a pokročilé využitie
  - Formát: digitálne súbory nájdete na lokalite https://www.daikin.eu. Pomocou funkcie vyhľadávania nájdite svoj model 🔍.

Najnovšie revízie dodanej dokumentácie môžu byť k dispozícii na regionálnej webovej lokalite spoločnosti Daikin alebo vám ich poskytne inštalatér.

Jazykom pôvodnej dokumentácie je angličtina. Všetky ostatné jazyky sú preklady.

2 Bezpečnostné pokyny používateľa

Vždy dodržiavajte nasledujúce bezpečnostné pokyny a predpisy.

2.1 Všeobecné

VAROVANIE

Ak si NIE ste istí, ako jednotku používať, obráťte sa na svojho inštalatéra.

VAROVANIE

Tento spotrebič môžu používať deti od 8 rokov a osoby s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami alebo nedostatkom skúseností a znalostí s výnimkou prípadov, keď sú pod dozorom alebo dostávajú pokyny týkajúce sa používania spotrebiča od osoby, ktorá je zodpovedná za ich bezpečnosť.

Deti sa NESMÚ hrať so spotrebičom.

Čistenie a údržbu NESMÚ vykonávať deti bez dozoru.

VAROVANIE

Aby sa zabránilo zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo požiaru:

- Jednotku NEVYPLACHUJTE.
- Jednotku NEOBSLUHUJTE mokrými rukami.
- Na jednotku NEKLAĎTE žiadne predmety obsahujúce vodu.

UPOZORNENIE

- Na vrchnú časť jednotky NEKLAĎTE žiadne predmety alebo zariadenia.
- Na hornú časť jednotky NEVYLIEZAJTE, NESADAJTE a ani NESTÚPAJTE.

- Jednotky sú označené týmto symbolom:

To znamená, že elektrické a elektronické produkty NIE je možné likvidovať s netriedeným odpadom z domácností. Systém sa NEPOKÚŠAJTE demontovať sami: demontáž systému, likvidáciu chladiacej zmesi, oleja a ostatných častí zariadenia MUSÍ vykonávať len kvalifikovaný inštalatér a MUSÍ prebiehať v súlade s platnými právnymi predpismi.

Jednotky 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. Ďalšie informácie vám poskytne váš inštalatér alebo miestny úrad.

- Batérie sú označené týmto symbolom:

To znamená, že batérie NIE je možné likvidovať s netriedeným odpadom z domácností. Ak je pod týmto symbolom vytlačená chemická značka, znamená to, že batéria obsahuje ťažký kov nad určitú úroveň koncentrácie.

Možné chemické symboly sú: Pb: olovo (>0,004%).

Staré batérie sa MUSIA likvidovať v špeciálnych zariadeniach na spracovanie odpadu, čím je možné dosiahnuť ich opätovné využitie. Zabezpečením správnej likvidácie starých batérií pomôžete zabrániť prípadným negatívnym vplyvom na životné prostredie a ľudské zdravie.

2.2 Pokyny pre bezpečnú prevádzku

VAROVANIE: MIERNE HORĽAVÝ MATERIÁL

Chladivo vo vnútri tejto jednotky je stredne horľavé.

UPOZORNENIE

Do vstupu alebo výstupu vzduchu NEVKLADAJTE prsty, tyčky alebo iné predmety. Keďže sa ventilátor otáča veľkou rýchlosťou, mohol by spôsobiť úraz.

VAROVANIE

- Jednotku sami nemodifikujte, nedemontujte, neodstraňujte, opätovne neinštalujte alebo neopravujte, keďže demontáž alebo inštalácia môže spôsobiť zasiahnutie elektrickým prúdom alebo vznik požiaru. Skontaktujte sa s vašim predajcom.
- V prípade náhodných únikov chladiva sa presvedčte, že v blízkosti nie je otvorený plameň. Samotné chladivo je celkom bezpečné, netoxické a slabo horľavé, ale pri náhodnom úniku do miestnosti vytvára toxický plyn tam, kde je prítomný horľavý vzduch z ventilátorov ohrievačov, plynových varičov atď. Vždy nechajte potvrdiť kvalifikovaným servisným personálom, že pred obnovením prevádzky bolo miesto úniku opravené.

UPOZORNENIE

K nastaveniu polohy lamiel a žalúzií VŽDY použite bezdrôtové diaľkové ovládanie alebo iné používateľské rozhranie (ak je použiteľné). Ak sa lamely a žalúzia sklápajú a pohybujete s nimi násilne rukou, mechanizmus sa poškodí.

UPOZORNENIE

NIKDY nevystavujte malé deti, rastliny alebo zvieratá priamemu prúdeniu vzduchu.

VAROVANIE

NEUMIESTŇUJTE predmety pod vnútornú ani vonkajšiu jednotku, ktorá môže zvlhnúť. V opačnom prípade môže kondenzácia na jednotke alebo potrubí s chladivom, znečistený vzduchový filter alebo upchatie odtoku spôsobiť kvapkanie a predmety pod jednotkou sa môžu znečistiť alebo poškodiť.

VAROVANIE

V blízkosti klimatizačného zariadenia NEUMIESTŇUJTE horľavé fľaše sprejov a NEPOUŽÍVAJTE ich v blízkosti jednotky. Ak by ste tak urobili, môže to mať za následok vznik požiaru.

VAROVANIE

- Chladivo vo vnútri jednotky je stredne horľavé, ale v normálnom prípade NEUNIKÁ. Ak chladivo uniká vo vnútri miestnosti a prichádza do kontaktu s plameňom horáka, ohrievačom alebo varičom, môže to mať za následok vznik požiaru a/alebo tvorbu škodlivého plynu.
- Vypnite všetky spaľovacie vykurovacie zariadenia, miestnosť vyvetrajte a skontaktujte sa s predajcom, u ktorého ste jednotku kúpili.
- Jednotku NEPOUŽÍVAJTE, kým servisná osoba nepotvrdí ukončenie opravy časti, kde uniká chladivo.

VAROVANIE

- NEPREPICHUJTE a ani nespaľujte diely cyklu chladiva.
- NEPOUŽÍVAJTE iné prostriedky na čistenie alebo na zrýchlenie procesu odmrazovania než tie, ktoré odporúča výrobca.
- Uvedomte si, že chladivo vo vnútri systému je bez zápachu.

VAROVANIE

Spotrebič musí byť skladovaný v miestnosti bez neustále pracujúcich zdrojov zapálenia (napr.: otvorený plameň, fungujúci plynový spotrebič alebo elektrický ohrievač).

NEBEZPEČENSTVO: RIZIKO USMRTENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM

Pri čistení klimatizácie alebo vzduchového filtra bezpodmienečne ukončite prevádzku a VYPNITE hlavný vypínač. Inak môže dôjsť k zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo zraneniu.

UPOZORNENIE

Po dlhšom používaní skontrolujte podložky jednotky a jej inštalácie, či nie sú poškodené. Keď sú poškodené, jednotka by mohla spadnúť a spôsobiť úraz.

VAROVANIE

Pri práci vo výškach s rebríkmi je nutné byť veľmi opatrný.

NEBEZPEČENSTVO: RIZIKO USMRTENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM

Pred čistením jednotky ju vypnite. VYPNITE tiež istič alebo vytiahnite napájací kábel zo zásuvky. Inak môže dôjsť k zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo zraneniu.

VAROVANIE

Ak dôjde k niečomu nezvyčajnému (je cítiť zápach po horení atď.), zastavte prevádzku jednotky a VYPNITE elektrické napájanie.

Ponechanie jednotky v prevádzke za takých okolností môže spôsobiť poruchu, zasiahnutie elektrickým prúdom alebo vznik požiaru. Skontaktujte sa s vašim predajcom.

UPOZORNENIE

Táto jednotka je vybavená elektricky napájanými bezpečnostnými meracími zariadeniami, napr. detektor netesností chladiva. Aby bola jednotka efektívna, musí byť po inštalácii neustále elektricky napájaná s výnimkou krátkodobých časových úsekov pre údržbu.

3 O systéme

VAROVANIE: MIERNE HORĽAVÝ MATERIÁL

Chladivo vo vnútri tejto jednotky je stredne horľavé.

UPOZORNENIE

Táto jednotka je vybavená elektricky napájanými bezpečnostnými meracími zariadeniami, napr. detektor netesností chladiva. Aby bola jednotka efektívna, musí byť po inštalácii neustále elektricky napájaná s výnimkou krátkodobých časových úsekov pre údržbu.

POZNÁMKA

Systém NEPOUŽÍVAJTE na iné účely. Aby nedochádzalo k zhoršeniu kvality daných predmetov, NEPOUŽÍVAJTE jednotku na chladenie presných nástrojov, potravín, rastlín, zvierat a ani umeleckých diel.

3.1 Vnútorná jednotka

UPOZORNENIE

Do vstupu alebo výstupu vzduchu NEVKLADAJTE prsty, tyčky alebo iné predmety. Keďže sa ventilátor otáča veľkou rýchlosťou, mohol by spôsobiť úraz.

INFORMÁCIE

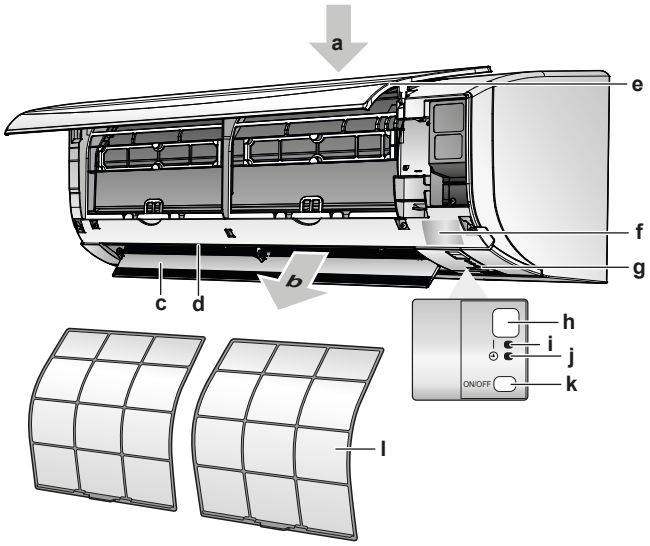
Hladina tlaku zvuku je menšia ako 70 dBA.

VAROVANIE

- Jednotku sami nemodifikujte, nedemontujte, neodstraňujte, opätovne neinštalujte alebo neopravujte, keďže demontáž alebo inštalácia môže spôsobiť zasiahnutie elektrickým prúdom alebo vznik požiaru. Skontaktujte sa s vašim predajcom.
- V prípade náhodných únikov chladiva sa presvedčte, že v blízkosti nie je otvorený plameň. Samotné chladivo je celkom bezpečné, netoxické a slabo horľavé, ale pri náhodnom úniku do miestnosti vytvára toxický plyn tam, kde je prítomný horľavý vzduch z ventilátorov ohrievačov, plynových varičov atď. Vždy nechajte potvrdiť kvalifikovaným servisným personálom, že pred obnovením prevádzky bolo miesto úniku opravené.

INFORMÁCIE

Na nasledujúcich obrázkoch je len príklad, ktorý NEMUSÍ zodpovedať rozloženiu vášho systému.



a	Prívod vzduchu
b	Odvod vzduchu
c	Klapka (vodorovná lamela)
d	Žalúzie (zvislé lamely)
e	Predný panel
f	Štítok s názvom modelu
g	Snímač izbovej teploty
h	Prijímač signálu
i	Kontrolka prevádzky (zelená)
j	Kontrolka timer (časovač) (oranžová)
k	Vypínač ON/OFF (ZAP./VYP.) vnútornej jednotky
l	Vzduchový filter

Tlačidlo ZAP/VYP (ON/OFF)

Ak chýba používateľské rozhranie (napr. bezdrôtové diaľkové ovládanie), na spustenie/zastavenie prevádzky môžete použiť tlačidlo ON/OFF (ZAP./VYP.) na vnútornej jednotke. Ak sa prevádzka spustí použitím tohto tlačidla, použijú sa nasledovné nastavenia:

- Režim prevádzky = Automatika
- Nastavenie teploty = 25°C
- Rýchlosť prúdenia vzduchu = Automatika

3.2 O používateľskom rozhraní

Bezdrôtové diaľkové ovládanie

INFORMÁCIE

Vnútorná jednotka je dodávaná s bezdrôtovým diaľkovým ovládaním ako používateľským rozhraním. Tento návod popisuje iba prevádzku s týmto používateľským rozhraním. Ak je pripojené ďalšie používateľské rozhranie, pozrite si návod na prevádzku pripojeného používateľského rozhrania.

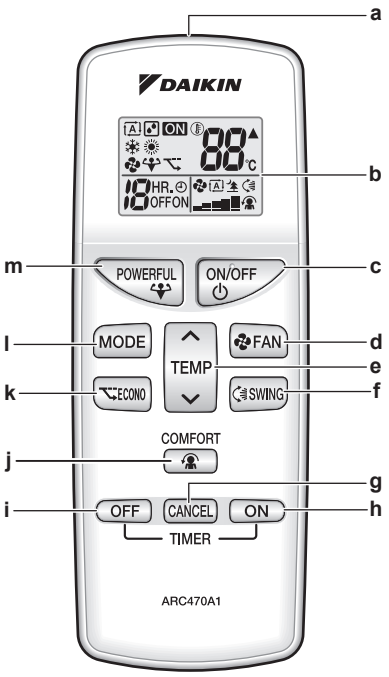
- **Priame slnečné svetlo.** Bezdrôtové diaľkové ovládanie NEVYSTAVUJTE priamemu slnečnému žiareniu.
- **Prach.** Prach na vysielači alebo prijímači signálu zníži ich citlivosť. Prach utrite jemnou utierkou.
- **Elektrické žiarivky.** Signálová komunikácia môže byť narušená žiarivkami so štartérom umiestnenými v miestnosti. V tomto prípade sa skontaktujte s vašim inštalatérom.
- **Iné spotrebiče.** Ak signály bezdrôtového diaľkového ovládania ovládajú nejaké iné spotrebiče, tieto spotrebiče odstráňte alebo sa poraďte s vašim inštalatérom.

- **Závesy.** Uistite sa, že závesy alebo iné predmety NEBLOKUJÚ signál medzi jednotkou a bezdrôtovým diaľkovým ovládaním.

POZNÁMKA

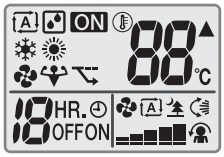
- Zabráňte pádu bezdrôtového diaľkového ovládania na zem.
- Bezdrôtové diaľkové ovládanie NEVYSTAVUJTE vlhku.

3.2.1 Komponenty: Bezdrôtové diaľkové ovládanie



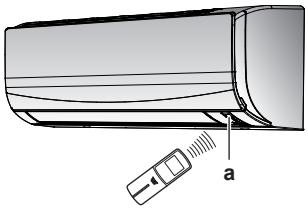
a Vysielač signálu
b LCD displej
c Tlačidlo ON/OFF (ZAP/VYP)
d Tlačidlo nastavenia ventilátora
e Tlačidlo nastavenia teploty
f Tlačidlo Swing
g Tlačidlo zrušenia časovača – timer cancel
h Tlačidlo zapnutia časovača
i Tlačidlo vypnutia časovača OFF timer
j Tlačidlo režimu Comfort airflow
k Tlačidlo Econo
l Tlačidlo prepínania režimu Mode
m Tlačidlo Powerful (Výkonnejšie)

3.2.2 Stav: LCD bezdrôtového diaľkového ovládania



Ikona	Popis
	Režim prevádzky = Automatika
	Režim prevádzky = Sušenie
	Režim prevádzky = Vykurovanie
	Režim prevádzky = Klimatizácia
	Režim prevádzky = Len ventilátor
	Je aktívny režim prevádzky Powerful (Výkonnejšie)
	Je aktívny režim prevádzky Econo
ON	Prevádzka je aktívna
▲	Vnútorná jednotka prijíma signál z používateľského rozhrania
88 °C	Aktuálne nastavenie teploty
	Rýchlosť prúdenia vzduchu = Automatika
	Rýchlosť prúdenia vzduchu = Pokojný režim vnútornej jednotky
	Rýchlosť prúdenia vzduchu = Vysoká
	Rýchlosť prúdenia vzduchu = Stredne vysoká
	Rýchlosť prúdenia vzduchu = Stredná
	Rýchlosť prúdenia vzduchu = Stredne nízka
	Rýchlosť prúdenia vzduchu = Nízka
	Je aktívny režim prevádzky Komfort
	Je aktívne automatické zvislé otočenie
HR. ON	Je aktívny ON timer
HR. OFF	Je aktívny OFF timer

3.2.3 Prevádzka bezdrôtového diaľkového ovládania



a Prijímač infračerveného signálu

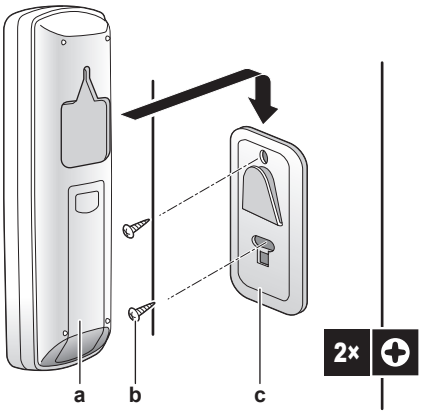
1 Zamierte vysielač signálu na prijímač infračerveného signálu na vnútornej jednotke (maximálna vzdialenosť komunikácie je 7 m).

Výsledok: Ak vnútorná jednotka prijme signál z bezdrôtového diaľkového ovládania, buďte počuť zvuk:

Zvuk	Popis
Píp-píp	Spustí sa prevádzka.
Píp	Zmeny nastavenia.
Dlhé pípnutie	Prevádzka sa ukončí.

4 Pred spustením do prevádzky

4.1 Montáž bezdrôtového diaľkového ovládania do držiaka



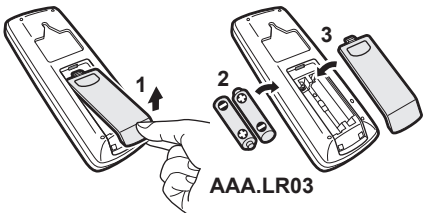
a Bezdrôtové diaľkové ovládanie
b Skrutky (dodáva zákazník)
c Držiak bezdrôtového diaľkového ovládania

1. Zvoľte miesto, z ktorého môžu signály dosiahnuť jednotku.
2. Pomocou skrutiek na stenu alebo podobné miesto umiestnite držiak.
3. Bezdrôtové diaľkové ovládanie zaveste do držiaka.

4.2 Vloženie batérií

Batérie vydržia približne 1 rok.

1. Demontujte zadný kryt.
2. Vložte obe batérie naraz.
3. Vráťte kryt späť.



4.3 Zapnutie elektrického napájania

1. Zapnite obvodový istič.

Výsledok: Za účelom nastavenia referenčnej polohy sa otvorí a uzavrie klapka vnútornej jednotky.

5 Prevádzka

INFORMÁCIE

Vnútorná jednotka je dodávaná s bezdrôtovým diaľkovým ovládaním ako používateľským rozhraním. Tento návod popisuje iba prevádzku s týmto používateľským rozhraním. Ak je pripojené ďalšie používateľské rozhranie, pozrite si návod na prevádzku pripojeného používateľského rozhrania.

5.1 Rozsah prevádzky

Systém používajte v nasledovných rozsahoch teploty alebo vlhkosti pre bezpečnú a účinnú prevádzku.

Režim prevádzky	Rozsah prevádzky
Klimatizácia[(a)(b)]	▪ Vonkajšia teplota: –10~48°C DB ▪ Vnútorná teplota: 18~32°C DB ▪ Vnútorná vlhkosť: ≤80%
Vykurovanie[(a)]	▪ Vonkajšia teplota: –15~24°C DB ▪ Vnútorná teplota: 10~30°C DB
Sušenie[(a)]	▪ Vonkajšia teplota: –10~48°C DB ▪ Vnútorná teplota: 18~32°C DB ▪ Vnútorná vlhkosť: ≤80%

(a) Ak jednotka beží mimo prevádzkového rozsahu, bezpečnostné zariadenie môže zastaviť prevádzku systému.
(b) Ak jednotka beží mimo prevádzkového rozsahu, môže dôjsť ku kondenzácii a kvapkaniu vody.

5.2 Kedy použiť určité funkcie

Na určenie, aké funkcie použiť, môžete použiť nasledovnú tabuľku:

Funkcia	Úlohy
Základné funkcie	
MODE Režimy prevádzky a teplota	Spustenie/zastavenie systému a nastavenie teploty: ▪ Vykúrte alebo ochlaďte miestnosť. ▪ Vyfúknite vzduch do miestnosti bez vykurovania alebo klimatizácie. ▪ Znížte vlhkosť v miestnosti. ▪ V automatickom režime prevádzky automaticky zvoľte vhodnú teplotu a režim prevádzky.
Smer prúdenia vzduchu	Ak chcete nastaviť smer prúdenia (otočná alebo pevná poloha).
Rýchlosť prúdenia vzduchu	Ak chcete nastaviť množstvo vzduchu vyfukovaného vzduchu do miestnosti. Ak chcete pokojnejší chod.
Pokročilé funkcie	
ECONO Econo	Ak chcete použiť systém, ak tiež používate iné spotrebiče energie. Ak chcete ušetriť energiu.
Komfort	Ak chcete poskytnúť pohodlné prúdenie vzduchu, ak NEDOCHÁDZA k priamemu kontaktu s ľuďmi.
Výkonnejšie	Ak chcete ochladiť alebo ohriať miestnosť rýchlo.
ON timer + OFF timer	Ak chcete automaticky zapnúť alebo vypnúť systém.

5.3 Režim prevádzky a menovitá hodnota teploty

Kedy. Nastavte režim prevádzky systému a nastavte teplotu, ak chcete:

- Vykúriť alebo ochladiť miestnosť
- Vyfukovať vzduch do miestnosti bez vykurovania alebo klimatizácie
- Znížiť vlhkosť v miestnosti

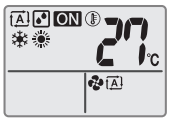
Čo. Systém funguje odlišne v závislosti od voľby používateľa.

Nastavenie	Popis
Automatika	Systém ochladí alebo ohreje miestnosť na menovitú hodnotu teploty. V prípade potreby automaticky prepína medzi klimatizáciou a vykurovaním.
Sušenie	Systém zníži vlhkosť v miestnosti.
Vykurovanie	Systém ohreje miestnosť na menovitú hodnotu teploty.
Klimatizácia	Systém ochladí miestnosť na menovitú hodnotu teploty.
Ventilátor	Systém len riadi prúdenie vzduchu (rýchlosť prúdenia vzduchu a smer prúdenia vzduchu). Systém NERIADI teplotu.

Prídavné informácie:

- **Vonkajšia teplota.** Vplyv klimatizácie alebo vykurovania systémom sa znižuje, ak je vonkajšia teplota príliš vysoká alebo príliš nízka.
- **Prevádzka rozmrazovania.** Počas režimu prevádzky Vykurovanie sa môže na vonkajšej jednotke objaviť námraza, ktorá znižuje výkon vykurovania. V takom prípade sa systém automaticky prepne do režimu prevádzky Odmrazovanie, aby sa zbavil námrazy. Počas odmrazovania z vnútornej jednotky NEPRÚDI horúci vzduch.

5.3.1 Spustenie/zastavenie režimu prevádzky a nastavenie teploty



ON: Jednotka je v prevádzke.

: Režim prevádzky = Automatika

: Režim prevádzky = Sušenie

: Režim prevádzky = Vykurovanie

: Režim prevádzky = Klimatizácia

: Režim prevádzky = Len ventilátor

88 °C: Zobrazuje nastavenú teplotu.

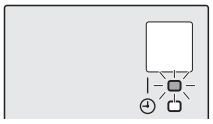
1 Stlačte tlačidlo MODE jeden alebo viackrát a tým vyberiete režim prevádzky.

Výsledok: Tento režim bude nastavený v nasledovnej postupnosti:

2 Stlačením tlačidla ON/OFF **spustíte** prevádzku.

Výsledok: Na displeji LCD sa rozsvieti ON.

Výsledok: Rozsvieti sa kontrolka prevádzky.



3 Stlačte tlačidlo ∨ alebo ∧ na tlačidle TEMP jeden alebo viackrát, aby sa znížila alebo zvýšila **teplota**.

Poznámka: Pri použití režimu prevádzky Sušenie alebo Len ventilátor, nemôžete nastaviť teplotu.

4 Stlačením tlačidla ON/OFF **zastavíte** prevádzku.

Výsledok: ON zmizne z LCD.

Výsledok: Kontrolka prevádzky zhasne.

5.3.2 Prietok vzduchu

INFORMÁCIE

- Pri použití režimu prevádzky sušenie NEMÔŽETE nastaviť nastavenie rýchlosti prúdenia vzduchu.
- Rýchlosť prúdenia vzduchu v režime vykurovania sa zníži, aby sa zabránilo vytvoreniu prúdenia studeného vzduchu. Ak sa teplota prúdenia vzduchu zvýši, prevádzka bude pokračovať nastavenou rýchlosťou prúdenia vzduchu.

1 Stlačením tlačidla FAN vyberte:

	5 úrovní rýchlosti prúdenia vzduchu, od "▬" do "▬"
	Automatické ovládanie prúdenia vzduchu
	Pokojný režim prevádzky vnútornej jednotky. Keď je prúdenie vzduchu nastavené na "", hluk z jednotky bude znížený.

INFORMÁCIE

Ak jednotka dosiahne nastavenú požadovanú hodnotu teploty:

- V režime vykurovania sa ventilátor zastaví.
- V režime klimatizácie bude ventilátor pokračovať v činnosti aktuálnou rýchlosťou prúdenia vzduchu.

Nastavenie rýchlosti prúdenia vzduchu

1 Ak chcete zmeniť nastavenie prúdenia vzduchu nasledovným postupom, stlačte FAN.

5.3.3 Smer prúdenia vzduchu

Kedy. Nastavte smer prúdenia vzduchu podľa potreby.

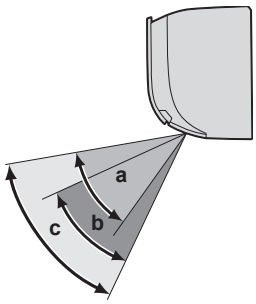
Čo. Systém riadi smer prúdenia vzduchu odlišne v závislosti od voľby používateľa (otočná alebo pevná poloha). Robí to pohybom zvislých klapiek.

Nastavenie	Smer prúdenia vzduchu
Zvislý automatický pohyb sklopenia	Pohybuje sa hore a dole.
[—]	Zostane v pevnej polohe.

UPOZORNENIE

- Na nastavovanie uhla klapky VŽDY používajte používateľské rozhranie (napr. bezdrôtové diaľkové ovládanie). Ak sa klapka sklápa a pohybujte s ňou násilne rukou, mechanizmus sa poškodí.
- Pri nastavovaní žalúzií postupujte opatrne. Vo vnútri výstupu vzduchu sa ventilátor otáča vysokými otáčkami.

Rozsah pohybu klapky sa mení podľa režimu prevádzky. Klapka sa zastaví v hornej polohe, ak sa rýchlosť prúdenia vzduchu zmení na nízku v priebehu nastavenia sklopenia hore a dole.



a Rozsah klapky v režime prevádzky Klimatizácia alebo Sušenie
b Rozsah klapky v režime prevádzky Vykurovanie
c Rozsah klapky v režime prevádzky Len ventilátor

Nastavenie smeru prúdenia vzduchu

1 Ak chcete použiť automatický pohyb sklopenia, stlačte SWING.

Výsledok: sa zobrazí na LCD.

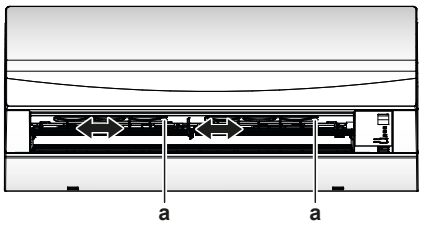
Výsledok: Klapka (vodorovné lamela) sa začne kývať.

2 Ak chcete použiť pevnú polohu, akonáhle klapka dosiahne požadovanú polohu, stlačte tlačidlo SWING.

Výsledok: zmizne z LCD.

Nastavenie žalúzií (zvislé klapky)

1 Držte 1 alebo oba gombíky a pohybujte žalúziami.



a Gombíky

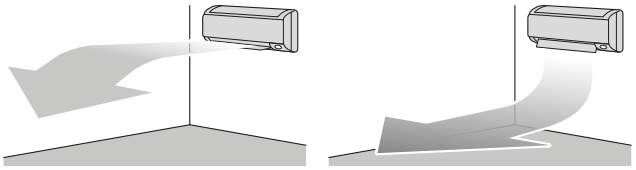
INFORMÁCIE

Ak je jednotka nainštalovaná v rohu miestnosti, smer žalúzií má byť od steny. Ak stena zablokuje vzduch, účinnosť klesne.

5.3.4 Režim prevádzky vhodného smeru prúdenia vzduchu Komfort

Tento režim prevádzky je možné použiť v režime **vykurovanie** alebo **klimatizácia**. Poskytne pohodlné prúdenie vzduchu, ak NEDOCHÁDZA k priamemu kontaktu s ľuďmi. Systém automaticky nastaví pevnú polohu prúdenia vzduchu smerom hore v režime prevádzky Klimatizácia a smerom dole v režime prevádzky Vykurovanie.

Režim prevádzky klimatizácia **Režim prevádzky vykurovanie**



INFORMÁCIE

Režim prevádzky na plný výkon Powerful a Comfort airflow sa NEMÔŽU používať súčasne. Naposledy zvolená funkcia má prioritu. Ak je zvolené automatické zvislé sklopenie, funkcia Comfort airflow (Príjemné prúdenie vzduchu) bude zrušená.

Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky Comfort airflow

1 Ak chcete jednotku spustiť, stlačte COMFORT.

Výsledok: Poloha klapky sa zmení, na LCD sa zobrazí a rýchlosť prúdenia vzduchu sa nastaví na automatiku.

Režim	Poloha klapky…
Klimatizácia/Sušenie	Hore
Vykurovanie	Dole

Poznámka: Režim prevádzky Komfortné prúdenie vzduchu NIE je k dispozícii v režime prevádzky Len ventilátor.

2 Stlačením COMFORT jednotku zastavíte.

Výsledok: Klapky sa vráti do zapamätanej polohy pred režimom Comfort airflow. zmizne z LCD.

5.3.5 Režim prevádzky na vyšší výkon Powerful

Táto funkcia rýchlo maximalizuje účinky klimatizácie alebo vykurovania v ľubovoľnom režime prevádzky. Tieto funkcie umožňujú využiť maximálny výkon zariadenia.

INFORMÁCIE

Režim prevádzky na vyšší výkon Powerful sa NEMÔŽE používať spolu s režimami prevádzky Econo a Comfort airflow. Naposledy zvolená funkcia má prioritu.

Režim prevádzky Powerful NEZVÝŠI výkon jednotky, ak je už v prevádzke s maximálnym výkonom.

Zapnutie alebo zastavenie režimu prevádzky na vyšší výkon Powerful

1 Ak chcete jednotku spustiť, stlačte POWERFUL.

Výsledok: Na displeji LCD sa rozsvieti . Režim prevádzky na vyšší výkon Powerful beží počas 20 minút; potom sa režim prevádzky vráti do predtým nastaveného režimu.

2 Stlačením POWERFUL jednotku zastavíte.

Výsledok: zmizne z LCD.

Poznámka: Režim výkonnej prevádzky Powerful sa dá nastaviť len, ak jednotka beží. Ak stlačíte ON/OFF alebo prepnete režim prevádzky. prevádzka sa zruší; zmizne z LCD.

5.3.6 Režim hospodárnej prevádzky Econo

Toto je funkcia, ktorá umožňuje účinnú prevádzku obmedzením hodnoty maximálnej spotreby energie. Táto funkcia je užitočná pre prípady, kedy je nutné venovať pozornosť elektrickému vypínaču, aby sa nezapol, keď výrobok prechádza pozdĺž iných spotrebičov.

INFORMÁCIE

- Režim prevádzky na plný výkon Powerful a Econo sa NEMÔŽU používať súčasne. Naposledy zvolená funkcia má prioritu.
- Režim prevádzky Econo je funkciou, ktorá umožňuje účinnú prevádzku obmedzením spotreby energie vonkajšej jednotky obmedzením otáčok kompresora. Ak je spotreba energie príliš nízka, režim prevádzky Econo NEZNÍŽI spotrebu energie.

Zapnutie alebo zastavenie hospodárneho režimu prevádzky Econo

1 Ak chcete jednotku spustiť, stlačte [ECONO].

Výsledok: Na displeji LCD sa rozsvieti .

2 Stlačením tlačidla [ECONO] jednotku zastavíte.

Výsledok: zmizne z LCD.

5.3.7 Režim prevádzky Zap./Vyp. časovača

Funkcie časovača sú užitočné pre automatické vypínanie a zapínanie klimatizácie v noci alebo ráno. Používať sa dá tiež kombinácia vypnutia (OFF timer) a zapnutia časovačom (ON timer).

INFORMÁCIE

Časovač naprogramujte znova v prípade:

- Po vypnutí jednotky ističom.
- Zlyhanie elektrického napájania.
- Po výmene batérií v bezdrôtovom diaľkovom ovládaní.

Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky ON timer (Zap. časovača)

1 Ak chcete jednotku spustiť, stlačte [ON].

Výsledok: Na LCD sa zobrazí HR. ON a rozsvieti sa kontrolka časovača.

INFORMÁCIE

Ak stlačíte tlačidlo [ON], čas sa zvyšuje o 1 hodinu. Časovač je možné nastaviť medzi 1 hodinou až 12 hodinami.

2 Stlačením tlačidla [CANCEL] jednotku zastavíte.

Výsledok: HR. ON zmizne z LCD a kontrolka časovača zhasne.

Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky OFF timer (Vyp. časovača)

INFORMÁCIE

Keď nastavíte na ON/OFF timer, nastavenie času sa uloží do pamäte. Pri výmene batérií bezdrôtového diaľkového ovládania sa obsah pamäte vymaže.

Nočný režim

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

Túto funkciu použite, ak jednotka pracuje a ak ju chce zastaviť po určitom čase.

1 Ak chcete jednotku spustiť, stlačte [OFF].

Výsledok: Na LCD sa zobrazí HR. OFF a rozsvieti sa kontrolka časovača.

INFORMÁCIE

Ak stlačíte tlačidlo [OFF], čas sa zvyšuje o 1 hodinu. Časovač je možné nastaviť medzi 1 hodinou až 9 hodinami.

2 Stlačením tlačidla [CANCEL] jednotku zastavíte.

Výsledok: HR. OFF zmizne z LCD a kontrolka časovača zhasne.

Kombinácia funkcií časovača vypnutie a zapnutie

1 Nastavenie časovačov nájdete v "Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky OFF timer (Vyp. časovača)" [▶ 10] a "Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky ON timer (Zap. časovača)" [▶ 10].

Výsledok: OFF a ON sa zobrazia na displeji LCD.

2 Príklad, čo je zobrazené na LCD, ak kombinujete 2 časovače:

HR. OFF ON

6 Úsporná a optimálna prevádzka

INFORMÁCIE

- Aj keď je jednotka vypnutá, do jednotky je privádzaný elektrický prúd.
- Ak sa napájanie opäť zapne po jeho prerušení, obnoví sa predtým zvolený režim.

UPOZORNENIE

NIKDY nevystavujte malé deti, rastliny alebo zvieratá priamemu prúdeniu vzduchu.

POZNÁMKA

Pod vonkajšiu ani vnútornú jednotku NEUMIESTŇUJTE žiadne predmety, ktorým škodí vlhkosť. Za určitých podmienok môže kondenzácia na jednotke alebo chladiacich potrubiach, znečistený vzduchový filter alebo upchatie vypúšťania spôsobiť kvapkanie, čo má za následok zničenie alebo poruchu príslušného predmetu.

VAROVANIE

V blízkosti klimatizačného zariadenia NEUMIESTŇUJTE horľavé fľaše sprejov a NEPOUŽÍVAJTE ich v blízkosti jednotky. Ak by ste tak urobili, môže to mať za následok vznik požiaru.

UPOZORNENIE

Pri použití dezinfekčného insekticídu v miestnosti systém NEPOUŽÍVAJTE. Toto by mohlo spôsobiť rozptýlenie chemických látok v jednotke, čo by malo za následok ohrozenie zdravia tých osôb, ktoré sú alergické voči chemickým látkam.

Dodržujte nasledujúce bezpečnostné opatrenia, ktoré zabezpečia správnu prevádzku systému.

- Používaním záclon alebo clôn zabráňte pôsobeniu priameho slnečného žiarenia pred vstupom do miestnosti počas prevádzky chladenia.
- Zabezpečte, aby bol priestor dostatočne vetraný. NEBLOKUJTE žiadne ventilačné otvory.
- Často vetrajte. Rozsiahle používanie vyžaduje venovať špeciálnu pozornosť vetraniu.
- Ponechajte dvere a okná uzavreté. Ak dvere a okná zostávajú otvorené, vzduch bude prúdiť von z miestnosti, čo spôsobí pokles účinku chladenia alebo kúrenia.
- Miestnosť príliš NEVYCHLADZUJTE alebo NEVYKURUJTE. Udržovanie teploty na rozumnej úrovni pomáha šetriť energiu.
- Do blízkosti vstupu alebo výstupu vzduchu jednotky NIKDY neumiestňujte žiadne predmety. Prílišná blízkosť by mohla spôsobovať zhoršenie účinku vykurovania alebo klimatizácie, resp. zastavenie prevádzky.

- Ak sa jednotka dlhšiu dobu NEPOUŽÍVA, vypnite vypínač. Ak je vypínač zapnutý, do jednotky je privádzaný elektrický prúd. 6 hodín pred opätovným spustením jednotky zapnite vypínač elektrického napájania, aby bol zabezpečený hladký chod.
- Ak je vlhkosť viac ako 80% alebo ak sa zablokuje vypúšťanie, môže dôjsť ku kondenzácii.
- Správne nastavte izbovú teplotu tak, aby ste sa v miestnosti cítili pohodlne. Zabráňte nadmernému vykurovaniu alebo klimatizácii. Všimnite si, že trvá určitý čas, kým teplota v miestnosti dosiahne nastavenú teplotu. Odporúčame vám, aby ste používali doplnky na časové ovládanie.
- Aby sa zabránilo hromadeniu studeného vzduchu nad podlahou alebo teplého vzduchu pod stropom, nastavte smer prúdenia vzduchu. (Hore počas režimu prevádzky klimatizácia alebo sušenie k stropu a dole počas režimu prevádzky vykurovanie.)
- Zabráňte priamemu prúdeniu vzduchu na ľudí v miestnosti.
- Aby sa šetrilo energiou, systém prevádzkujte v odporúčanom rozsahu teploty (26~28°C pre klimatizáciu a 20~24°C pre vykurovanie).

7 Údržba a servis

7.1 Prehľad: údržba a servis

Inštalatér musí vykonať ročnú údržbu.

O chladive

Tento výrobok obsahuje fluórované skleníkové plyny. NEVYPÚŠŤAJTE plyny do ovzdušia.

Typ chladiva: R32

Hodnota potenciálu globálneho otepľovania: 675

POZNÁMKA

Údržbu MUSÍ vykonať oprávnený inštalatér alebo zástupca servisu.

Odporúčame aspoň raz do roka vykonať údržbu. Napriek tomu môže príslušná legislatíva vyžadovať kratšie intervaly údržby.

VAROVANIE

- Chladivo vo vnútri jednotky je stredne horľavé, ale v normálnom prípade NEUNIKÁ. Ak chladivo uniká vo vnútri miestnosti a prichádza do kontaktu s plameňom horáka, ohrievačom alebo varičom, môže to mať za následok vznik požiaru a/alebo tvorbu škodlivého plynu.
- Vypnite všetky spaľovacie vykurovacie zariadenia, miestnosť vyvetrajte a skontaktujte sa s predajcom, u ktorého ste jednotku kúpili.
- Jednotku NEPOUŽÍVAJTE, kým servisná osoba nepotvrdí ukončenie opravy časti, kde uniká chladivo.

VAROVANIE

- NEPREPICHUJTE a ani nespaľujte diely cyklu chladiva.
- NEPOUŽÍVAJTE iné prostriedky na čistenie alebo na zrýchlenie procesu odmrazovania než tie, ktoré odporúča výrobca.
- Uvedomte si, že chladivo vo vnútri systému je bez zápachu.

VAROVANIE

Spotrebič musí byť skladovaný v miestnosti bez neustále pracujúcich zdrojov zapálenia (napr.: otvorený plameň, fungujúci plynový spotrebič alebo elektrický ohrievač).

NEBEZPEČENSTVO: RIZIKO USMRTENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM

Pri čistení klimatizácie alebo vzduchového filtra bezpodmienečne ukončite prevádzku a VYPNITE hlavný vypínač. Inak môže dôjsť k zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo zraneniu.

VAROVANIE

Aby sa zabránilo zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo požiaru:

- Jednotku NEVYPLACHUJTE.
- Jednotku NEOBSLUHUJTE mokrými rukami.
- Na jednotku NEKLAĎTE žiadne predmety obsahujúce vodu.

UPOZORNENIE

Po dlhšom používaní skontrolujte podložky jednotky a jej inštalácie, či nie sú poškodené. Keď sú poškodené, jednotka by mohla spadnúť a spôsobiť úraz.

UPOZORNENIE

NEDOTÝKAJTE sa rebier výmenníka tepla. Tieto rebrá sú ostré a môžu mať za následok vznik úrazu porezaním.

VAROVANIE

Pri práci vo výškach s rebríkmi je nutné byť veľmi opatrný.

POZNÁMKA

Použite iba servisné diely Daikin.

7.2 Čistenie vnútornej jednotky a bezdrôtového diaľkového ovládania

NEBEZPEČENSTVO: RIZIKO USMRTENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM

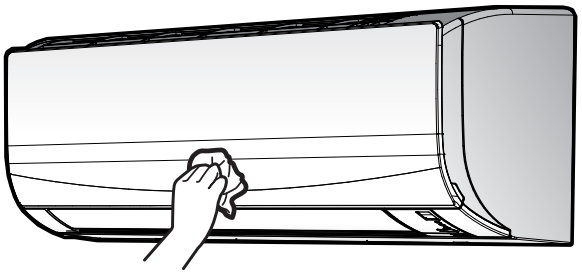
Pred čistením jednotky ju vypnite. VYPNITE tiež istič alebo vytiahnite napájací kábel zo zásuvky. Inak môže dôjsť k zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo zraneniu.

POZNÁMKA

- NEPOUŽÍVAJTE benzín, benzén, riedidlo, leštiaci prášok alebo tekutý insekticíd. **Možný výsledok:** Sfarbenie a deformácia.
- NEPOUŽÍVAJTE vodu alebo vzduch, ktoré majú 40°C alebo viac. **Možný výsledok:** Sfarbenie a deformácia.
- NEPOUŽÍVAJTE žiadne leštiace zložky.
- NEPOUŽÍVAJTE na drsnú kefu. **Možný výsledok:** Povrchová vrstva by sa mohla odlupovať.
- Ako koncový používateľ NIKDY nečisťte vnútorné časti jednotky sami; túto prácu musí vykonať kvalifikovaný servisný pracovník. Skontaktujte sa s vašim predajcom.

1 Vyčisťte jemnou tkaninou. Ak je ťažké škvrny odstrániť, použite vodu alebo neutrálny čistiaci prostriedok.

7.3 Čistenie čelného panelu



1 Čelný panel utrite jemnou utierkou. Ak je ťažké škvrny odstrániť, použite vodu alebo neutrálny čistiaci prostriedok.

7.4 O vzduchových filtroch

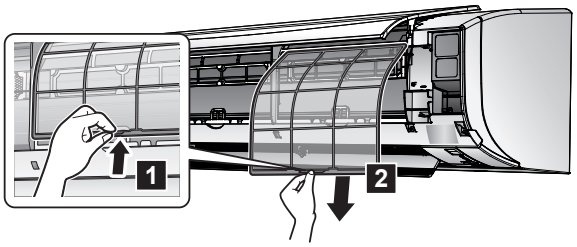
Prevádzka jednotky so znečistenými filtrami znamená, že:

- filter NEMÔŽE deodorizovať vzduch,
- filter NEMÔŽE vyčistiť vzduch,
- je slabé vykurovanie alebo klimatizácia,
- filter spôsobuje zápach.

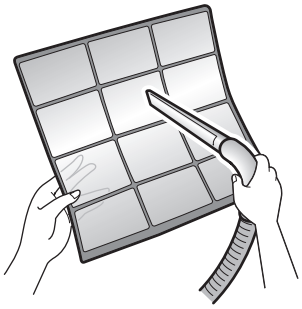
7.5 Čistenie vzduchového filtra

1 Úchytku v strede každého vzduchového filtra trochu zatlačte a potom filter vytiahnite smerom dole.

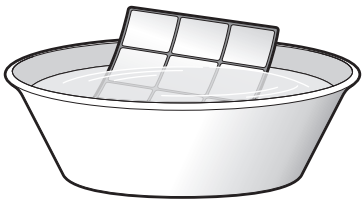
2 Vzduchové filtre vytiahnite.



3 Vzduchové filtre umyte vodou alebo ich vyčisťte vysávačom.



4 Namočte do vlažnej vody na asi 10 až 15 minút.



5 Opäť nasaďte všetky filtre do ich pôvodnej polohy.

INFORMÁCIE

- Ak sa prach NEDÁ ľahko odstrániť, filtre opláchnite neutrálnym čistiacim prostriedkom rozpusteným vo vlažnej vode. Vzduchové filtre sušte v tieni.
- Vzduchové filtre sa doporučuje čistiť každé 2 týždne.

7.6 Dodržiavanie zásad pred dlhším odstavením

Ak chcete vysušiť vnútro jednotky, nastavte režim prevádzky jednotky na **len ventilátor**.

1 Stlačte tlačidlo MODE a zvoľte režim prevádzky Len ventilátor.

2 Stlačením tlačidla ON/OFF spustíte prevádzku.

3 Po zastavení prevádzky vypnite vypínač.

4 Vzduchové filtre vyčisťte a znovu nasaďte na ich pôvodné miesta.

5 Z bezdrôtového diaľkového ovládania vyberte batérie.

INFORMÁCIE

Odporúča sa, aby pravidelnú údržbu vykonal špecialista. Viac informácií o údržbe špecialistom získajte od vášho predajcu. Náklady na údržbu znáša zákazník.

Za určitých prevádzkových podmienok sa vnútorná časť jednotky môže po niekoľkých ročných obdobiach používania. To má za následok zníženie výkonu.

8 Odstraňovanie problémov

Ak dôjde k jednej z nasledovných porúch, uskutočnite opatrenia zobrazené nižšie a skontaktujte sa s predajcom vášho zariadenia.

VAROVANIE

Ak dôjde k niečomu nezvyčajnému (je cítiť zápach po horení atď.), zastavte prevádzku jednotky a VYPNITE elektrické napájanie.

Ponechanie jednotky v prevádzke za takých okolností môže spôsobiť poruchu, zasiahnutie elektrickým prúdom alebo vznik požiaru. Skontaktujte sa s vašim predajcom.

Systém MUSÍ opraviť kvalifikovaný servisný pracovník.

Porucha	Opatrenie
Ak poistné zariadenie ako je napr. poistka, istič alebo istič uzemnenia sú často aktivované alebo hlavný vypínač ON/OFF (ZAP./VYP.) NEPRACUJE správne.	Vypnite hlavný vypínač elektrického napájania.
Ak z jednotky uniká voda.	Zastavte prevádzku.
Prepínač prevádzky NEFUNGUJE správne.	Vypnite elektrické napájanie.
Ak je na displeji užívateľského zobrazené číslo jednotky, kontrolka prevádzky bliká a zobrazí sa kód poruchy.	Upovedomte vášho inštalatéra a informujte ho o kóde poruchy.

Ak systém NEFUNGUJE správne s výnimkou vyššie uvedených prípadov a nie je zrejmá žiadna z vyššie uvedených porúch, systém preskúmajte podľa nasledovných postupov.

INFORMÁCIE

Viac tipov na odstraňovanie problémov nájdete v referenčnej príručke umiestnenej na http://www.daikin.eu. Pre nájdenie vášho modelu použite funkciu hľadania 🔍.

Ak je po kontrole všetkých vyššie uvedených položiek nemožné odstrániť problém, skontaktujte sa s vašim inštalatérom a uveďte symptómy, celý názov modelu jednotky (ak je to možné aj s výrobným číslom) a dátum inštalácie (mal by byť uvedený na záručnom liste).

8.1 Symptómy, ktoré NIE sú poruchami systému

Nasledovné symptómy NIE sú poruchami systému:

8.1.1 Symptóm: Je počuť zvuk ako prúd vody

- To je zvuk chladiva pretekajúceho cez jednotku.
- Tento zvuk sa môže vytvoriť pri odtekaní vody z jednotky v režime prevádzky Klimatizácia alebo Sušenie.

8.1.2 Symptóm: Je počuť zvuk fúkania

Tento zvuk sa vytvára, ak je prepnutý smer prietoku chladiva (napr. pri prepnutí z klimatizácie na vykurovanie).

8.1.3 Symptóm: Je počuť zvuk klepania

Tento zvuk sa vytvára, ak sa nepatrne zväčšuje alebo zmenšuje veľkosť jednotky následkom zmien teploty.

8.1.4 Symptóm: Je počuť zvuk pískania

Tento zvuk sa vytvára, ak chladivo počas rozmrazovania prúdi jednotkou.

8.1.5 Symptóm: Je počuť zvuk cvakania počas prevádzky alebo nečinnosti

Tento zvuk sa vytvára počas činnosti ventilov regulácie chladiva alebo elektrických dielov.

8.1.6 Symptóm: Je počuť zvuk klepania

Tento zvuk sa vytvára, ak externé zariadenie odsáva vzduch z miestnosti (napr. výstupný ventilátor, odsávač), pričom sú dvere a okná v miestnosti uzavreté. Otvorte dvere alebo okná alebo zariadenie vypnite.

8.1.7 Symptóm: Z jednotky vychádza biela hmla (vnútorná jednotka)

- Keď je vlhkosť počas režimu prevádzky klimatizácia vysoká (na miestach s olejom alebo prachom). Ak je vnútro vnútornej jednotky mimoriadne znečistené, rozloženie teploty vo vnútri miestnosti je nerovnomerné. Je nutné vyčistiť vnútro vnútornej jednotky. Požiadajte predajcu vášho zariadenia, aby vám poskytol podrobné informácie o čistení jednotky. Táto činnosť vyžaduje kvalifikovaného servisného pracovníka.
- Keď sa klimatizácia po režime prevádzky rozmrazovania prepne do režimu prevádzky vykurovanie. Vlhkosť vytvorená v režime rozmrazovania sa stane parou a unikne.

8.1.8 Symptóm: Jednotky môžu vydávať zápach

Jednotka môže absorbovať zápach z miestnosti, nábytku, cigariet, atď. a potom ho opäť uvoľňovať.

8.1.9 Symptóm: Vonkajší ventilátor sa otáča v dobe, keď klimatizačné zariadenie nie je v prevádzke

- **Po zastavení prevádzky.** Vonkajší ventilátor sa otáča aj ďalej počas ďalších 30 sekúnd za účelom ochrany systému.
- **Keď klimatizačné zariadenie nie je v prevádzke.** Keď je vonkajšia teplota príliš vysoká, vonkajší ventilátor sa začne otáčať za účelom ochrany systému.

8.2 Problémy riešenia na základe chybových kódov

Diagnostika chyby pomocou bezdrôtového diaľkového ovládania

Ak sa jednotka dostane do problémov, chybu môžete identifikovať kontrolou kódu chyby pomocou bezdrôtového diaľkového ovládania. Je dôležité porozumieť problému a pred resetovaním kódu chyby prijať protiopatrenia. Tieto protiopatrenia musí uskutočniť inštalátor s licenciou alebo miestny predajca.

INFORMÁCIE

V návode na údržbu hľadajte:

- Kompletný zoznam kódov chyby
- Podrobnejšia príručka riešenia každej chyby

Kontrola kódu chyby pomocou bezdrôtového diaľkového ovládania

1. Bezdrôtové diaľkové ovládanie nasmerujte smerom na jednotku a stlačte CANCEL na asi 5 sekúnd.

   Výsledok: 00 bliká v časti zobrazenia nastavenia teploty.
2. Bezdrôtové diaľkové ovládanie nasmerujte smerom na jednotku a stlačte CANCEL opakovane, kým nie je počuť súvislé pípanie.

   Výsledok: Na displeji sa teraz zobrazí kód.

INFORMÁCIE

- Krátke pípnutie a 2 za sebou idúce pípnutia oznamujú neodpovedajúce kódy.
- K zrušeniu zobrazenia kódu pridržte tlačidlo CANCEL na dobu 5 sekúnd. Zobrazenie kódu sa zruší aj samé, pokiaľ tlačidlo NESTLAČÍTE počas 1 minúty.

Systém

Kód chyby	Popis
00	Normálny
U0	Nedostatok chladiva
U2	Detekcia prepätia
U4	Chyba prenosu signálu (medzi vnútornou a vonkajšou jednotkou)
UA	Chyba kombinácie vnútornej/vonkajšej jednotky

Vnútorná jednotka

Kód chyby	Popis
A1	Chybná karta PCB vnútornej jednotky
A5	Ochrana proti zamrznutiu alebo regulácia vysokého tlaku
A6	Porucha motora ventilátora (jednosmerný motor)
C4	Porucha termistora vnútorného výmenníka tepla
C9	Porucha termistora teploty v miestnosti

Vonkajšia jednotka

Kód chyby	Popis
EA	Porucha 4-cestného ventilu
E1	Chybná karta PCB vonkajšej jednotky
E5	Aktivácia preťaženia (preťaženie kompresora)
E6	Zablokovanie kompresora
E7	Zablokovanie jednosmerného ventilátora
E8	Vstupný nadprúd
F3	Regulácia teploty výstupného potrubia
F6	Regulácia vysokého tlaku (v režime prevádzky Klimatizácia)

Kód chyby	Popis
H0	Odchýlka snímača systému kompresora
H6	Odchýlka polohy snímača
H8	Porucha snímača jednosmerného napätia / prúdu
H9	Porucha termistora vonkajšej teploty
J3	Porucha termistora výstupného potrubia
J6	Porucha termistora vonkajšieho výmenníka tepla
L3	Porucha elektrických častí vykurovania
L4	Zvýšenie teploty rebra radiátora
L5	Nárazový nadprúd invertora (jednosmerný)
P4	Porucha teploty rebra radiátora
F8	Chyba vnútornej teploty kompresora

9 Likvidácia

POZNÁMKA

Systém sa NEPOKÚŠAJTE demontovať sami: demontáž systému, likvidáciu chladiacej zmesi, oleja a ostatných častí zariadenia MUSÍ prebiehať v súlade s platnými právnymi predpismi. Jednotky je NUTNÉ likvidovať v špeciálnych zariadeniach na spracovanie odpadu, čím je možné dosiahnuť jeho opätovné využitie, recykláciu a obnovu.

DAIKIN ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN.TİC. A.Ş.
Gülsuyu Mahallesi, Fevzi Çakmak Caddesi, Burçak Sokak, No:20, 34848 Maltepe
İSTANBUL / TÜRKİYE
Tel: 0216 453 27 00
Faks: 0216 671 06 00
Çağrı Merkezi: 444 999 0
Web: www.daikin.com.tr

Copyright 2022 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.
Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P520336-20V 2022.09