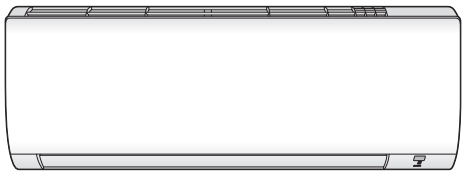
Používateľská referenčná príručka

Klimatizačné zariadenia systému Split namontované na stene





FTXP20P5V1B
FTXP25P5V1B
FTXP35P5V1B
FTXP50P5V1B

Obsah

1 O dokumentácii 4
1.1 Kód výrobku 4
1.2 O tomto dokumente 4
1.2.1 Význam varovaní a symbolov 5

2 Bezpečnostné pokyny používateľa 7
2.1 Všeobecné 7
2.2 Pokyny pre bezpečnú prevádzku 8

3 O systéme 11
3.1 Vnútorná jednotka 11
3.1.1 Displej vnútornej jednotky 12
3.2 O bezdrôtovej LAN 12
3.2.1 Predbežné opatrenia pri použití bezdrôtovej LAN 12
3.2.2 Základné parametre 13
3.3 O používateľskom rozhraní 13
3.3.1 Komponenty: Bezdrôtové diaľkové ovládanie 14
3.3.2 Stav: LCD bezdrôtového diaľkového ovládania 14
3.3.3 Prevádzka bezdrôtového diaľkového ovládania 15

4 Pred spustením do prevádzky 16
4.1 Prehľad: Pred spustením do prevádzky 16
4.2 Vloženie batérií 16
4.3 Montáž bezdrôtového diaľkového ovládania do držiaka 16
4.4 Zapnutie elektrického napájania 16

5 Prevádzka 17
5.1 Rozsah prevádzky 17
5.2 Kedy použiť určité funkcie 17
5.3 Režim prevádzky a menovitá hodnota teploty 18
5.3.1 Spustenie/zastavenie režimu prevádzky a nastavenie teploty 19
5.4 Preferencia horúceho vzduchu 19
5.4.1 Spustenie/zastavenie preferencie horúceho vzduchu 20
5.5 Hranica teploty 20
5.6 Kontakt ON/OFF 20
5.7 Regulácia kompenzácie klímy (CCC) 22
5.8 Rýchlosť prúdenia vzduchu 22
5.8.1 Nastavenie rýchlosti prúdenia vzduchu 22
5.9 Smer prúdenia vzduchu 22
5.9.1 Nastavenie zvislého smeru prúdenia vzduchu 23
5.9.2 Nastavenie vodorovného smeru prúdenia vzduchu 23
5.9.3 Použitie 3-D smeru prúdenia vzduchu 23
5.10 Režim prevádzky vhodného smeru prúdenia vzduchu Komfort 24
5.10.1 Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky Comfort airflow 24
5.11 Režim prevádzky na vyšší výkon Powerful 24
5.11.1 Zapnutie alebo zastavenie režimu prevádzky na vyšší výkon Powerful 25
5.12 Režim hospodárnej prevádzky Econo 25
5.12.1 Zapnutie alebo zastavenie hospodárneho režimu prevádzky Econo 26
5.13 Režim prevádzky Zap./Vyp. časovača 26
5.13.1 Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky OFF timer (Zap. časovača) 26
5.13.2 Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky ON timer (Zap. časovača) 27
5.13.3 Kombinácia funkcií časovača vypnutie a zapnutie 27
5.14 Pripojenie bezdrôtovej LAN 28
5.14.1 Predbežné opatrenia pri použití bezdrôtovej LAN 28
5.14.2 Inštalácia aplikácie ONECTA 28
5.14.3 Nastavenie bezdrôtového pripojenia 28
5.15 O multisystéme 30
5.15.1 Nastavenie prioritnej miestnosti 31
5.15.2 Režim tichého chodu v noci Night quiet 32
5.15.3 Zablokovanie režimu klimatizácia/vykurovanie v systéme Multi 32

6 Energeticky úsporná a optimálna prevádzka 33

7 Údržba a servis 35
7.1 Prehľad: Údržba a servis 35
7.2 Čistenie vnútornej jednotky a bezdrôtového diaľkového ovládania 36

7.3 Čistenie čelného panelu ... 36
7.4 Otvorenie čelného panelu ... 37
7.5 O vzduchových filtroch ... 37
7.6 Čistenie vzduchových filtrov ... 37
7.7 Čistenie titániovo apatitového deodorizačného filtra a filtra strieborných častíc (Ag-iónový filter) ... 38
7.8 Výmena titániovo apatitového deodorizačného filtra a filtra strieborných častíc (Ag-iónový filter) ... 39
7.9 Uzavretie čelného panelu ... 39
7.10 Dodržiavanie zásad pred dlhším odstavením ... 40

8 Odstraňovanie problémov 41
8.1 Symptómy, ktoré NIE sú poruchami systému ... 43
8.1.1 Symptóm: Je počuť zvuk ako prúd vody ... 43
8.1.2 Symptóm: Je počuť zvuk fúkania ... 43
8.1.3 Symptóm: Je počuť zvuk klepania ... 43
8.1.4 Symptóm: Je počuť zvuk pískania ... 43
8.1.5 Symptóm: Je počuť zvuk cvakania počas prevádzky alebo nečinnosti ... 43
8.1.6 Symptóm: Je počuť zvuk klepania ... 43
8.1.7 Symptóm: Z jednotky vychádza biela hmla (vnútorná jednotka) ... 43
8.1.8 Symptóm: Jednotky môžu vydávať zápach ... 44
8.1.9 Symptóm: Vonkajší ventilátor sa otáča v dobe, keď klimatizačné zariadenie nie je v prevádzke ... 44
8.1.10 Symptóm: Automatický režim prevádzky NIE je v aplikácii ONECTA s nastavením hranice teploty zablokovaný ... 44
8.1.11 Symptóm: Ak sa zmení hranica teploty v aplikácii ONECTA, týždenný časovač sa NEDEAKTIVUJE ... 44
8.1.12 Symptóm: Aplikácia ONECTA odpovedá s oneskorením ... 44
8.2 Problémy riešenia na základe chybových kódov ... 44
8.3 Odstraňovanie problémov bezdrôtového pripojenia LAN ... 46

9 Likvidácia 48

10 Slovník 49

1 O dokumentácii

1.1 Kód výrobku

FTXP20P, FTXP25P, FTXP35P, FTXP50P

1.2 O tomto dokumente

Ďakujeme vám za nákup tohto výrobku. Pokyny:

- Dokumentáciu si uchovajte pre budúcu referenciu.

Cieľoví používatelia

Koncoví používatelia

INFORMÁCIE

Toto zariadenie je určené, aby ho používali odborníci alebo vyškolení používatelia v predajniach, ľahkom priemysle a na farmách alebo pre komerčné použitie laikmi.

Dokumentácia

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

- **Všeobecné bezpečnostné opatrenia:**
  - Bezpečnostné pokyny, ktoré si musíte prečítať pred používaním systému
  - Formát: digitálne súbory nájdete na lokalite https://www.daikin.eu. Pomocou funkcie vyhľadávania nájdite svoj model.
- **Referenčná príručka inštalatéra:**
  - Príprava inštalácie, správne postupy, referenčné údaje,...
  - Formát: digitálne súbory nájdete na lokalite https://www.daikin.eu. Pomocou funkcie vyhľadávania nájdite svoj model.
- **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.
- **Návod na inštaláciu:**
  - Pokyny na inštaláciu
  - Formát: digitálne súbory nájdete na lokalite https://www.daikin.eu. Pomocou funkcie vyhľadávania nájdite svoj model.
- **Návod na obsluhu:**
  - Rýchly návod na základné používanie
  - Formát: Papier (vo vnútri obalu vnútornej jednotky)

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

Naskenujte nižšie umiestnený QR kód, aby ste našli celú sadu dokumentácie a viac informácií o vašom výrobku na webovej stránke Daikin.

FTXP-P

Pôvodný návod je v angličtine. Všetky ostatné jazyky sú preklady originálneho návodu.

1.2.1 Význam varovaní a symbolov

NEBEZPEČENSTVO
Označuje situáciu, ktorá môže viesť k úmrtiu alebo vážnemu zraneniu.

NEBEZPEČENSTVO: RIZIKO USMRTENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM
Označuje situáciu, ktorá môže viesť k usmrteniu elektrickým prúdom.

NEBEZPEČENSTVO: RIZIKO POPÁLENIA/OBARENIA
Označuje situáciu, ktorá by mohla viesť k popáleniu/obareniu v dôsledku extrémne vysokých alebo nízkych teplôt.

NEBEZPEČENSTVO: RIZIKO VÝBUCHU
Označuje situáciu, ktorá by mohla viesť k výbuchu.

VAROVANIE
Označuje situáciu, ktorá by mohla viesť k úmrtiu alebo vážnemu zraneniu.

VAROVANIE: HORĽAVÝ MATERIÁL

A2L **VAROVANIE: MIERNE HORĽAVÝ MATERIÁL**
Chladivo vo vnútri tejto jednotky je stredne horľavé.

UPOZORNENIE
Označuje situáciu, ktorá by mohla viesť k menšiemu alebo menej vážnemu zraneniu.

POZNÁMKA
Označuje situáciu, ktorá by mohla viesť k poškodeniu vybavenia alebo majetku.

INFORMÁCIE
Označuje užitočné tipy alebo doplňujúce informácie.

Symboly použité v jednotke:

Symbol	Vysvetlenie
	Pred inštaláciou si prečítajte návod na inštaláciu a prevádzku a kartu s pokynmi k zapojeniu.
	Pred vykonaním údržby a servisných úloh si prečítajte návod na údržbu.

Symbol	Vysvetlenie
	Viac informácií získate u inštalatéra a v používateľskej referenčnej príručke.
	Jednotka obsahuje otáčajúce sa diely. Pri vykonávaní servisu alebo kontroly jednotky postupujte opatrne.

Symboly použité v dokumentácii:

Symbol	Vysvetlenie
	Zobrazuje názov obrázku alebo odkaz naň. **Príklad:** " 1–3 Názov obrázku" znamená "Obrázok 3 v kapitole 1".
	Zobrazuje názov tabuľky alebo odkaz na ňu. **Príklad:** " 1–3 Názov tabuľky" znamená "Tabuľka 3 v kapitole 1".

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

Vnútorná jednotka obsahuje rádiové zariadenie, minimálna vzdialenosť medzi žiariacou súčasťou zariadenia a používateľom je 10 cm.



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 vaším predajcom.
- V prípade náhodných únikov chladiva sa presvedčte, že v blízkosti nie je otvorený plameň. Samotné chladivo je celkom bezpečné, netoxické a nehorľavé, ale pri náhodnom úniku do miestnosti vytvára toxický plyn tam, kde sú prítomné spaliny 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

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.



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 tak, aby sa zabránilo mechanickému poškodeniu a v dobre vetranej miestnosti bez neustále pracujúcich zdrojov zapálenia (napríklad: otvorený plameň, fungujúci plynový spotrebič alebo elektrický ohrievač). Veľkosť miestnosti má byť špecifikovaná v kapitole Všeobecné bezpečnostné predbežné opatrenia.



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.



VAROVANIE

Nesprávne čistiace prostriedky alebo postup čistenia môžu spôsobiť poškodenie plastových komponentov alebo únik vody. Rozstrekovaný čistiaci prostriedok na elektrické komponenty, ako sú motory, môže spôsobiť poruchu, dym alebo zapálenie.



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.



VAROVANIE

Ak je poškodený napájací kábel, výrobca, jeho servisný pracovník alebo podobné kvalifikované osoby ho MUSIA vymeniť, aby sa zabránilo vzniku nebezpečných situácií.

3 O systéme

A2L

VAROVANIE: MIERNE HORĽAVÝ MATERIÁL

Chladivo vo vnútri tejto jednotky je stredne horľavé.

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

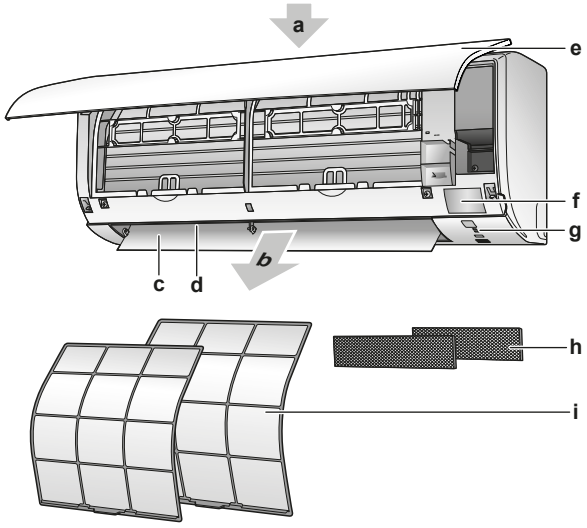
Do vstupu alebo výstupu vzduchu NEVKLADAJTE prsty, tyčky alebo iné predmety. Keďže sa ventilátor otáča veľkou rýchlosťou, mohol by spôsobiť úraz.

INFORMÁCIE

Hladina tlaku zvuku je menšia ako 70 dBA.

VAROVANIE

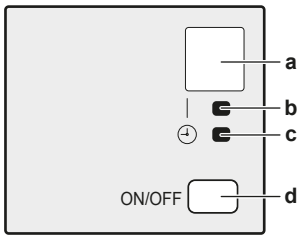
- Jednotku sami nemodifikujte, nedemontujte, neodstraňujte, opätovne neinštalujte alebo neopravujte, keďže demontáž alebo inštalácia môže spôsobiť zasiahnutie elektrickým prúdom alebo vznik požiaru. Skontaktujte sa s vaším predajcom.
- V prípade náhodných únikov chladiva sa presvedčte, že v blízkosti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



a Prívod vzduchu
b Odvod vzduchu
c Klapka (vodorovná lamela)
d Žalúzie (zvislé lamely)
e Predný panel
f Štítok s názvom modelu

g Displej vnútornej jednotky
h Titániovo apatitový deodorizačný filter a filter strieborných častíc (Ag-iónový filter)
i Vzduchové filtre

3.1.1 Displej vnútornej jednotky



a Prijímač signálu
b Kontrolka prevádzky
c Kontrolka časovača
d Tlačidlo ON/OFF

Tlačidlo ON/OFF (ZAP/VYP)

Ak chýba bezdrôtové diaľkové ovládanie (používateľské rozhranie), na spustenie alebo 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 bezdrôtovej LAN

Podrobné špecifikácie, návody na inštaláciu, spôsoby nastavenia, často kladené otázky, vyhlásenie o zhode a poslednú verziu tohto návodu nájdete na app.daikineurope.com.

INFORMÁCIE: Vyhlásenie o zhode

Spoločnosť Daikin Europe N. V. vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu vo vnútri tejto jednotky je v zhode so smernicou 2014/53/EÚ.

3.2.1 Predbežné opatrenia pri použití bezdrôtovej LAN

NEPOUŽÍVAJTE v blízkosti:

- **Zdravotnícke zariadenie.** Napr. osoby používajúce kardiostimulátory alebo defibrilátory. Tento výrobok môže spôsobiť elektromagnetické rušenie.
- **Automaticky ovládané zariadenie.** Napr. automatické dvere alebo zariadenie protipožiarneho alarmu. Tento výrobok môže spôsobiť chybné správanie sa zariadenia.
- **Mikrovlná pec.** Môže ovplyvniť komunikáciu bezdrôtovej LAN.

3.2.2 Základné parametre

Čo	Hodnota
Rozsah frekvencie	2 400 MHz~2 483,5 MHz
Rádiový protokol	IEEE 802.11b/g/n
Rádio-frekvenčný kanál	1~13
Výstupný výkon	13 dBm
Účinný vyžarovací výkon	15 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 14 dBm (11n)
Elektrické napájanie	14 V= / 100 mA

3.3 O používateľskom rozhraní

Bezdrôtové diaľkové ovládanie

INFORMÁCIE

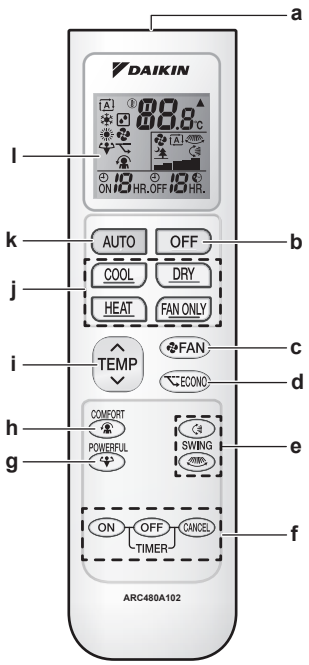
Vnútorná jednotka je dodávaná s bezdrôtovým diaľkovým ovládaním ako používateľským rozhraním. Tento návod popisuje iba prevádzku s týmto používateľským rozhraním. Ak je pripojené ďalšie používateľské rozhranie, pozrite si návod na prevádzku pripojeného používateľského rozhrania.

- **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.

3.3.1 Komponenty: Bezdrôtové diaľkové ovládanie



a Prijímač signálu
b Tlačidlo OFF
c Tlačidlo nastavenia ventilátora
d Tlačidlo režimu prevádzky Econo
e Tlačidlá Swing
f Tlačidlá nastavenia hodín (ON, OFF, zrušenie)
g Tlačidlo režimu prevádzky Powerful
h Tlačidlo režimu prevádzky Comfort
i Tlačidlo nastavenia teploty
j Tlačidlá režimu prevádzky
k Tlačidlo automatického režimu prevádzky
l LCD displej

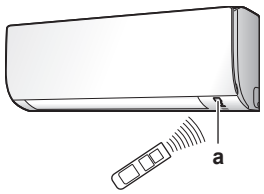
3.3.2 Stav: LCD bezdrôtového diaľkového ovládania



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

Ikona	Popis
▲	Vnútorná jednotka prijíma signál z bezdrôtového diaľkového ovládania
88.8°C ▲	Aktuálne nastavenie teploty
A	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
	Je aktívne automatické vodorovné otočenie
ON	Je aktívny ON timer
OFF	Je aktívny OFF timer

3.3.3 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, budete počuť zvuk:

Zvuk	Popis
Píp-píp	Spustí sa prevádzka.
Píp	Zmeny nastavenia.
Dlhé pípnutie	Prevádzka sa ukončí.
Trojité pípnutie	Signál odmietnutia (napr. prevádzka zablokovaná kontaktom ON/OFF)

4 Pred spustením do prevádzky

4.1 Prehľad: Pred spustením do prevádzky

Táto kapitola popisuje čo máte robiť pred spustením jednotky.

Obvyklý postup práce

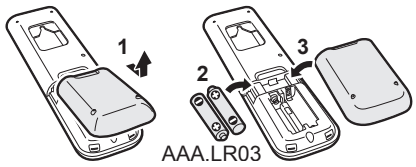
Pred spustením je potrebné vykonať nasledovné kroky:

- Vloženie batérií do bezdrôtového diaľkového ovládania.
- Pripevnenie bezdrôtového diaľkového ovládania k stene.
- Zapnutie elektrického napájania.

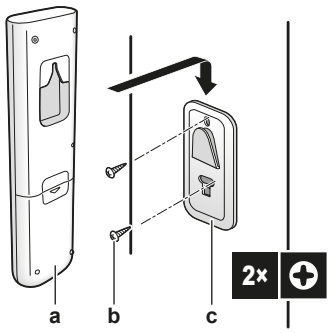
4.2 Vloženie batérií

Batérie vydržia približne 1 rok.

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



4.3 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.

4.4 Zapnutie elektrického napájania

1. Zapnite obvodový istič.

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

5 Prevádzka

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.

Funkcia	Úlohy
COMFORT Komfort	Ak chcete poskytnúť pohodlné prúdenie vzduchu, ak NEDOCHÁDZA k priamemu kontaktu s ľuďmi.
Výkonný	Ak chcete ochladiť alebo ohriať miestnosť rýchlo.
ON ON timer + OFF 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



: Režim prevádzky = Automatika

: Režim prevádzky = Sušenie

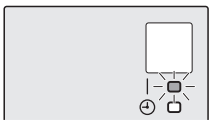
: Režim prevádzky = Vykurovanie

: Režim prevádzky = Klimatizácia

: Režim prevádzky = Len ventilátor

88 ℃: Zobrazuje nastavenú teplotu.

1 Spusťte prevádzku stlačením jedného z nasledovných tlačidiel.

Režim	Stlačte	Výsledok
Automatický režim prevádzky	AUTO	 Rozsvieti sa kontrolka prevádzky.
Režim prevádzky klimatizácia	COOL	
Režim prevádzky Sušenie	DRY	
Režim prevádzky vykurovanie	HEAT	
Režim prevádzky Len ventilátor	FAN ONLY	

2 Stlačte tlačidlo ⌄ alebo ⌃ na tlačidle TEMP jeden alebo viackrát, aby sa nastavila teplota. NIE JE MOŽNÉ nastaviť teplotu v režime prevádzky **sušenie** alebo **len ventilátor**.

Režim prevádzky klimatizácia	Režim prevádzky vykurovanie	Automatický režim prevádzky	Režim prevádzky sušenie alebo len ventilátor
18~32°C	10~30°C	18~30°C	—

3 Stlačením tlačidla OFF zastavíte prevádzku.

Výsledok: Kontrolka prevádzky zhasne.

5.4 Preferencia horúceho vzduchu

Použite túto funkciu, aby ste si užili pohodlnejšie vykurovanie, pričom si prietok vzduchu môžete nastaviť ručne.

INFORMÁCIE

- V režime vykurovania sa prietok vzduchu dočasne zníži, aby sa zabránilo studeným prievanom. Keď sa vzduch zohreje, jednotka bude pokračovať v prevádzke pri vami zvolenom prietoku vzduchu.
- Aktivácia tejto funkcie môže v veľmi chladných podmienkach mierne znížiť vykurovací výkon alebo znížiť účinnosť.

5.4.1 Spustenie/zastavenie preferencie horúceho vzduchu

1. Ak je v prevádzke. stlačením OFF zastavíte prevádzku.
2. Stlačte FAN najmenej na 5 sekundy.

Výsledok: Zobrazí sa menu nastavenia. 1 bliká.

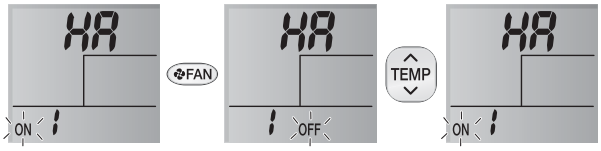
3. Stlačením FAN prejdete na nastavenie HA.

Výsledok: Symbol nastavovania (ON alebo OFF) bliká.

- OFF: (nastavenie z výroby): funkcia je vypnutá
- ON: funkcia je zapnutá

4. Zmeňte nastavenie ON ↔ OFF stlačením TEMP. Potvrďte stlačením FAN.

Výsledok: Nastavenie je potvrdené, nachádzate sa v menu nastavovania, 1 bliká.



Poznámka: Displej sa automaticky vypne po 60 sekundách. Ak sa chcete vrátiť na štandardnú obrazovku skôr, stlačte CANCEL.

5.5 Hranica teploty

Táto funkcia je navrhnutá tak, aby obmedzila nastaviteľnú teplotu, čím pomáha znižovať spotrebu energie a predchádzať zbytočnému prechladeniu alebo prehriatiu.

INFORMÁCIE

- Táto funkcia vyžaduje nadštandardnú výbavu BRC103A.
- Hranica teploty určuje minimálne menovité hodnoty pre klimatizáciu a maximálne menovité hodnoty pre vykurovanie, ktoré je možné nastaviť pomocou bezdrôtového diaľkového ovládača BRC103A alebo aplikácie ONECTA.
- Hranice sú nakonfigurované samostatne pre bezdrôtový diaľkový ovládač a aplikáciu ONECTA.
- Po nastavení hraníc budú tomu zodpovedajúco obmedzené menovité hodnoty pre vykurovanie, klimatizáciu aj automatické menovité hodnoty.

5.6 Kontakt ON/OFF

Táto funkcia vyžaduje nákup a inštaláciu nadštandardnej výbavy KRP067AC.

Pomocou tejto funkcie môžete jednotku automaticky zastaviť externým signálom bezpotenciálového kontaktu (napr. snímača okna alebo kartového spínača pri dverách).

Táto funkcia pomáha znižovať zbytočnú spotrebu energie, keď je otvorené okno alebo dvere alebo keď sa v miestnosti nikto nenachádza.

Jednotka zastaví prevádzku podľa stavu externého kontaktu.

INFORMÁCIE

Táto funkcia využíva bezpotenciálový kontakt a káblový zväzok, ktoré musí nainštalovať kvalifikovaný technik.

- Čas oneskorenia (**0** – výrobné nastavenie / 1 / 2 / 3 / 5 minút) a režim opätovného spustenia nastaví technik podľa vašich preferencií.
- Keď je táto funkcia aktívna, môže zabrániť prevádzke jednotky, aj keď je príkaz na spustenie zadaný pomocou diaľkového ovládača alebo aplikácie ONECTA.

Správanie, keď je aktívny kontakt ON/OFF

Keď je aktivovaná funkcia kontaktu ON/OFF, správanie systému sa zmení podľa stavu kontaktu.

Príklad (okno uzavreté → okno otvorené)

- Ak je okno **uzavreté**, jednotka môže normálne fungovať.
- Ak je okno **otvorené**, spustí sa časový spínač oneskorenia.
- Po uplynutí času oneskorenia sa jednotka zastaví a prejde do pohotovostného režimu.
- Ak je okno otvorené:
  - Príkaz ON/OFF z diaľkového ovládača alebo aplikácie ONECTA je zablokovaný.
  - Iné nastavenia, napr. **menovitá hodnota, režim** alebo **otáčky ventilátora**, je možné stále meniť, ale budú účinné až po opätovnom spustení jednotky.

Nastavenie režimu opätovného spustenia

Režim opätovného spustenia určuje ako sa jednotka správa potom, čo je okno znova uzavreté.

Ručné opätovné spustenie

- Jednotka sa opätovne nespustí automaticky.
- Keď je okno uzavreté, musí sa prevádzka spustiť ručne stlačením príkazu ON použitím diaľkového ovládača alebo aplikácie ONECTA.

Automatické opätovné spustenie

- Jednotka sa automaticky spustí v režim, ktorý bežal naposledy potom ako je okno uzavreté.

Informácie

- Ak zaznejú tri krátke pípnutia a LED indikátor prevádzky dvakrát zabliká, prevádzka je zablokovaná kontaktom ON/OFF.
- Po zatvorení okna sa jednotka buď automaticky opätovne spustí, alebo zostane zastavená v závislosti od zvoleného režimu opätovného spustenia.

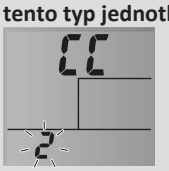
POZNÁMKA

Ak chcete zmeniť nastavenia (čas oneskorenia alebo režim opätovného spustenia), kontaktujte svojho inštalatéra.

5.7 Regulácia kompenzácie klímy (CCC)

INFORMÁCIE

- Táto funkcia môže byť v menu viditeľná. Napriek tomu **nie podporovaná pre tento typ jednotky**.



5.8 Rýchlosť prúdenia vzduchu

1 Stlačením tlačidla FAN vyberte:

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

INFORMÁCIE

- Ak jednotka v režime klimatizácia alebo vykurovanie dosiahne menovitú teplotu, ventilátor sa zastaví.
- Pri použití režimu prevádzky sušenie NEMÔŽETE nastaviť nastavenie rýchlosti prúdenia vzduchu.

5.8.1 Nastavenie rýchlosti prúdenia vzduchu

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



5.9 Smer prúdenia vzduchu

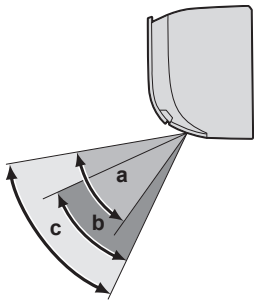
Kedy. Nastavte smer prúdenia vzduchu podľa potreby.

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

Nastavenie	Smer prúdenia vzduchu
Zvislý automatický pohyb sklopenia	Pohybuje sa hore a dole.
Vodorovný automatický pohyb sklopenia	Pohybuje zboka na bok.
3-D smer prúdenia vzduchu	Pohybuje sa striedavo hore a dole a zboka na bok

Nastavenie	Smer prúdenia vzduchu
[—]	Zostane v pevnej polohe.

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

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.

5.9.1 Nastavenie zvislého smeru prúdenia vzduchu

1 Stlačte .

Výsledok: sa zobrazí na LCD. Klapky (vodorovné lamely) sa začnú sklápať.

2 Ak chcete použiť pevnú polohu, akonáhle klapky dosiahnu požadovanú polohu, stlačte .

Výsledok: zmizne z LCD. Pohyb klapiek sa zastaví.

5.9.2 Nastavenie vodorovného smeru prúdenia vzduchu

1 Stlačte .

Výsledok: sa zobrazí na LCD. Žalúzie (vodorovné lamely) sa začne sklápať.

2 Ak chcete použiť pevnú polohu, akonáhle žalúzie dosiahne požadovanú polohu, stlačte .

Výsledok: zmizne z LCD. Pohyb žaluzí sa zastaví.

INFORMÁCIE

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

5.9.3 Použitie 3-D smeru prúdenia vzduchu

1 Stlačte a .

Výsledok: Na LCD sa zobrazí a . Klapky (vodorovné lamely) a žalúzie (zvislé lamely) sa začne sklápať.

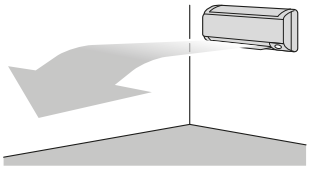
2 Ak chcete použiť pevnú polohu, akonáhle klapky a žalúzie dosiahne požadovanú polohu, stlačte tlačidlo a .

Výsledok: a zmiznú z LCD. Pohyb klapiek a lamiel sa zastaví.

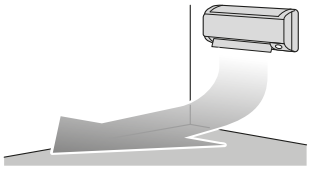
5.10 Režim prevádzky vhodného smeru prúdenia vzduchu Komfort

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.

5.10.1 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.

5.11 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.

Režim	Rýchlosť prúdenia vzduchu
Klimatizácia / vykurovanie	▪ K maximalizácii výkonu klimatizácie alebo vykurovania sa musí zvýšiť výkon vonkajšej jednotky. ▪ Prúdenie vzduchu sa pevne nastaví na maximum. ▪ Teplotu a rýchlosť prúdenia vzduchu NIE je možné zmeniť.
Sušenie	▪ Nastavenie teploty je znížené o 2,5°C. ▪ Nastavenie rýchlosti prúdenia vzduchu sa nepatrne zvýši.
Len ventilátor	Prúdenie vzduchu sa pevne nastaví na maximum.

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.

5.11.1 Zapnutie alebo zastavenie režimu prevádzky na vyšší výkon Powerful

1 Ak chcete jednotku spustiť, stlačte .

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 tlačidla jednotku zastavíte.

Výsledok: zmizne z LCD.

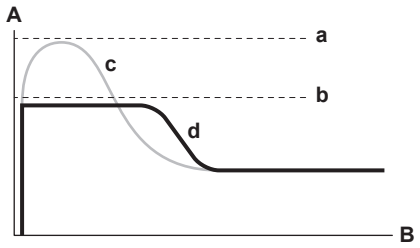
Poznámka: Režim výkonnej prevádzky Powerful sa dá nastaviť len, ak jednotka beží. Ak stlačíte OFF alebo prepnete režim prevádzky. prevádzka sa zruší; zmizne z LCD.

5.12 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.



A Aktuálny prúd a spotreba energie
B Čas
a Maximálny počas normálneho režimu prevádzky
b Maximálny počas režimu prevádzky Econo
c Normálny režim prevádzky
d Režim hospodárnej prevádzky Econo

- Táto schéma je určená len na účely ilustrácie.
- Maximálny aktuálny prúd a spotreba energie klimatizácie v režime Econo sa mení podľa pripojenej vonkajšej jednotky.

5.12.1 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.

5.13 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.

5.13.1 Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky OFF timer (Zap. 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 Stlačte (OFF).

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

2 Znova stlačte (OFF), ak chcete zmeniť nastavenie času.

INFORMÁCIE

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

Príklad: Ak je nastavené OFF 5 HR., keď je jednotka v prevádzke, prevádzka sa zastaví po 5 hodinách.

3 Ak chcete zrušiť nastavenie, stlačte CANCEL.

Výsledok: OFF a z LCD zmizne nastavenie času a kontrolka časovača zhasne.

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

Túto funkciu použite, ak jednotka NEPRACUJE a ak ju chcete spustiť po určitom čase.

1 Stlačte ON.

Výsledok: Na LCD sa zobrazí ON 1 HR. a rozsvieti sa kontrolka časovača.

2 Znova stlačte ON, ak chcete zmeniť nastavenie času.

INFORMÁCIE

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

Príklad: Ak je nastavené ON 2 HR., keď sa jednotka NEPOUŽÍVA, prevádzka sa spustí po 2 hodinách.

3 Ak chcete zrušiť nastavenie, stlačte CANCEL.

Výsledok: ON a z LCD zmizne nastavenie času a kontrolka časovača zhasne.

5.13.3 Kombinácia funkcií časovača vypnutie a zapnutie

1 Nastavenie časovačov nájdete v "5.13.1 Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky OFF timer (Zap. časovača)" [▶ 26] a "5.13.2 Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky ON timer (Zap. časovača)" [▶ 27].

Výsledok: OFF a ON sa zobrazia na displeji LCD.

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



3 Nastavenie časovačov nájdete v "5.13.1 Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky OFF timer (Zap. časovača)" [▶ 26] a "5.13.2 Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky ON timer (Zap. časovača)" [▶ 27].

Výsledok: OFF a ON sa zobrazia na displeji LCD.

Príklad:

4 Ak 

je nastavené počas prevádzky jednotky.

Výsledok: Prevádzka sa **zastaví** za 1 hodinu a potom sa **spustí** o 7 hodín neskôr.

5 Ak 

je nastavené, keď jednotka NIE je v prevádzke.

Výsledok: Prevádzka sa **spustí** za 2 hodiny a potom sa **zastaví** o 3 hodiny neskôr.

5.14 Pripojenie bezdrôtovej LAN

Zákazník zodpovedá za poskytnutie:

- smartfónu alebo tabletu s minimálnou podporovanou verziou Android alebo iOS uvedenou na app.daikineurope.com.
- Internetové pripojenie a komunikačné zariadenie, napr. modem, smerovač a pod.
- Bod prístupu bezdrôtovej LAN
- Nainštalovaná zadarmo aplikácia ONECTA

5.14.1 Predbežné opatrenia pri použití bezdrôtovej LAN

NEPOUŽÍVAJTE v blízkosti:

- **Zdravotnícke zariadenie.** Napr. osoby používajúce kardiostimulátory alebo defibrilátory. Tento výrobok môže spôsobiť elektromagnetické rušenie.
- **Automaticky ovládané zariadenie.** Napr. automatické dvere alebo zariadenie protipožiarneho alarmu. Tento výrobok môže spôsobiť chybné správanie sa zariadenia.
- **Mikrovlná pec.** Môže ovplyvniť komunikáciu bezdrôtovej LAN.

5.14.2 Inštalácia aplikácie ONECTA

1. Prejdite do Google Play (pre zariadenia Android) alebo App Store (pre zariadenia iOS) a hľadajte "ONECTA".
2. Dodržujte pokyny na obrazovke pre inštaláciu aplikácie ONECTA.

INFORMÁCIE

Za účelom stiahnutia a inštalácie aplikácie ONECTA na váš mobilný telefón alebo tablet naskenujte QR kód:

5.14.3 Nastavenie bezdrôtového pripojenia

Existujú dva spôsoby pripojenia bezdrôtového adaptéra k vašej domácej sieti.

- Použite tlačidlo režimu Prístupový bod (SSID a KEY) alebo WPS. Otvorte aplikáciu ONECTA a dodržiavajte pokyny na obrazovke.

Viac informácií a často kladené otázky nájdete na app.daikineurope.com.

Poznámka: Nastavenie sa vykoná pomocou bezdrôtového diaľkového ovládania v menu nastavenia bezdrôtovej LAN. Počas nastavovania vždy nasmerujte bezdrôtové diaľkové ovládanie na prijímač infračerveného signálu na jednotke.

INFORMÁCIE

Uistite sa, že pred nastavením bezdrôtového spojenia je prevádzka zastavená. Ak je jednotka v prevádzke, pripojenie NIE je možné vykonať.

1. Pred nastavením bezdrôtového spojenia **zastavte prevádzku**.
2. Uistite sa, že je bezdrôtový smerovač dostatočne blízko k jednotke a nič neprekáža príjmu signálu.

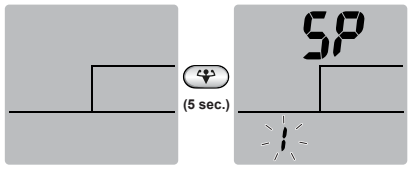
Menu	Popis
1	Kontrola stavu pripojenia a režim Access Point
2	Nastavenie pripojenia WPS
8	Reset na štandard z výroby
OFF	VYP bezdrôtovej LAN

Potvrdenie stavu pripojenia bezdrôtovej LAN

Predpoklad: Prevádzka je vypnutá (štandardná obrazovka je prázdna).

1 Ak ste na štandardnej obrazovke, držte stlačené najmenej 5 sekúnd.

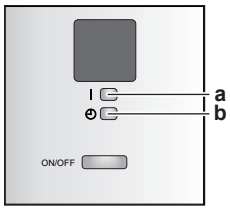
Výsledok: Zobrazí sa SP (menu nastavenia bezdrôtového pripojenia). 1 bliká.



2 Stlačením potvrdíte výber.

Výsledok: 1 bliká.

3 Na displeji vnútornej jednotky skontrolujte LED-ky prevádzky a časovača.



a Prevádzková kontrolka LED
b LED časovača

Ak LED prevádzky…	…a LED časovača…	…potom bezdrôtová LAN…
bliká	bliká	nie je pripojený
je vypnutá	bliká v intervale 0,5 sekundy	beží a je pripravená na pripojenie k domácej sieti tlačidlom WPS na smerovači.
je vypnutá	bliká v intervale 1 sekundy	▪ pripojený k domácej sieti pomocou režimu Prístupový bod. alebo ▪ pripojený k domácej sieti tlačidlom WPS na smerovači.

4 Stlačením tlačidla CANCEL ukončíte menu.

Výsledok: Displej sa vráti na štandardnú obrazovku.

Návrat nastavenia pripojenia na štandardné nastavenie z výroby

Nastavenie spojenia vráťte na štandardné nastavenie z výroby v prípade, že chcete:

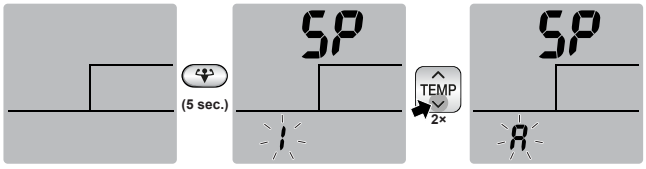
- odpojte bezdrôtovú LAN a komunikačné zariadenie (napr. Smerovač) alebo smart zariadenie,
- opakujte nastavenie, ak pripojenie nebolo úspešné.

Predpoklad: Prevádzka je vypnutá (štandardná obrazovka je prázdna).

1 Ak ste na štandardnej obrazovke, držte stlačené najmenej 5 sekúnd.

Výsledok: Menu SP zobrazí 1.1 bliká.

2 Zmeňte menu SP A stlačením TEMP dvakrát alebo TEMP opakovane.



3 Držte stlačené najmenej na 2 sekundy, aby sa výber potvrdil.

Výsledok: A bliká. LED-ky prevádzky a časovača súčasne blikajú v intervale 1 s. Nastavenie sa zmení na štandardné z výroby.

4 Stlačením tlačidla CANCEL ukončíte menu.

Výsledok: Displej sa vráti na štandardnú obrazovku.

Vypnutie bezdrôtového pripojenia LAN

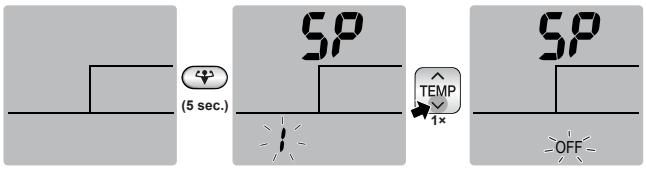
Funkciu bezdrôtového pripojenia môžete vypnúť:

Predpoklad: Prevádzka je vypnutá (štandardná obrazovka je prázdna).

1 Ak ste na štandardnej obrazovke, držte stlačené najmenej 5 sekúnd.

Výsledok: Menu SP zobrazí 1.1 bliká.

2 Zmeňte menu SP stlačením OFF TEMP jedenkrát alebo TEMP opakovane.



3 Držte stlačené najmenej na 2 sekundy, aby sa výber potvrdil.

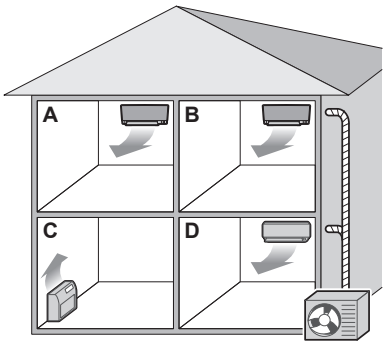
Výsledok: OFF bliká. LED-ky prevádzky a časovača striedavo blikajú v intervale 1 s. Komunikácia je vypnutá.

4 Stlačením tlačidla CANCEL ukončíte menu.

Výsledok: Displej sa vráti na štandardnú obrazovku.

5.15 O multisystéme

V multisystéme je 1 vonkajšia jednotka spojená s viacerými vnútornými jednotkami.
Príklad:



5.15.1 Nastavenie prioritnej miestnosti

Nastavenie prioritnej miestnosti vyžaduje počas inštalácie počiatočné naprogramovanie. Poraďte sa, prosím, s vašim autorizovaným predajcom.

Ak je nastavenie priority miestnosti neaktívne alebo neprítomné

Ak je v prevádzke viac ako 1 vnútorná jednotka, priorita je daná prvej jednotke, ktorá bola zapnutá. Nastavte ostatné jednotky do toho istého režimu prevádzky. Inak vstúpia do pohotovostného režimu standby a oko Daikin začne blikať (ale to NEZNAMENÁ poruchu).

Výnimky: Ak prvá jednotka, ktorá bola zapnutá, je nastavená na **len ventilátor** a potom je nastavená v inej miestnosti do režimu **vykurovanie**, priorita je daná jednotke nastavenej do režimu vykurovanie. Prvá jednotka prejde do pohotovostného režimu standby a oko Daikin bude blikať.

INFORMÁCIE

- Súčasne sa môže používať režim klimatizácia, sušenie a len ventilátor.
- Podľa teploty v miestnosti a nastavenia teploty automatický režim prevádzky automaticky zvolí klimatizáciu alebo vykurovanie. Ak je pre všetky jednotky zvolený automatický režim prevádzky, všetky jednotky budú pracovať v režime prvej jednotky, ktorá sa zapla.

Priorita pri použití režimu prevádzky Outdoor unit quiet (Pokojný chod vonkajšej jednotky)

Pozri Režim pokojnej prevádzky vonkajšej jednotky.

1. Pokojný režim prevádzky vonkajšej jednotky nastavte vo všetkých miestnostiach použitím bezdrôtových diaľkových ovládaní jednotiek.
2. Ak chcete zrušiť režim prevádzky Pokojný chod vonkajšej jednotky, môžete zastaviť prevádzku v 1 miestnosti použitím bezdrôtového diaľkového ovládania.

   Výsledok: Prevádzka sa zastaví vo všetkých miestnostiach. Na displeji iných bezdrôtových diaľkových ovládaní zostane .
3. Ak chcete z ostatných bezdrôtových diaľkových ovládaní odstrániť symbol, zastavte pokojný režim prevádzky vonkajšej jednotky vo všetkých miestnostiach samostatne.

Výsledok: Symbol zmizne.

Ak je nastavenie priority miestnosti aktívne

Pre každú miestnosť môžete zvoliť iný režim prevádzky.

Príklad: Miestnosť A má prioritu, zvolí sa režim prevádzky klimatizácia.

Režim prevádzky v miestnostiach B, C, D	Stav miestnosti B, C a D
Klimatizácia, sušenie alebo len ventilátor	Udržiavaný aktuálny režim prevádzky
Vykurovanie	Pohotovostný režim. Prevádzka sa obnoví, ak sa jednotka v miestnosti A zastaví.
Automatika	Ak pokračuje režim prevádzky klimatizácia. Ak vykurovacie jednotky prejdú do pohotovostného režimu standby. Prevádzka sa obnoví, ak sa jednotka v miestnosti A zastaví.

Priorita počas prevádzky s vysokým výkonom Powerful

Príklad: Miestnosť A má prioritu. Miestnosti B, C a D sú v prevádzke.

1 Režim prevádzky s vysokým výkon Powerful nastavte v miestnosti A.

Výsledok: Výkon v miestnosti A sa zvýši. Účinnosť klimatizácie alebo vykurovania v miestnostiach B, C a D sa môže nepatrne znížiť.

Priorita pri použití pokojného režimu prevádzky vonkajšej jednotky

Príklad: Miestnosť A má prioritu.

1 Režim pokojnej prevádzky vonkajšej jednotky na jednotke.

Výsledok: Všetky jednotky prejdú do režimu pokojnej prevádzky vonkajšej jednotky naraz.

5.15.2 Režim tichého chodu v noci Night quiet

Režim Nicht quiet (Tichý chod v noci) vyžaduje počas inštalácie počiatočné naprogramovanie. Poraďte sa, prosím, s vašim predajcom. Tento režim znižuje hlučnosť prevádzky vonkajšej jednotky počas nočných hodín znížením účinnosti klimatizácie.

Režim Night quiet sa aktivuje, ak teplota klesne ≥5°C pod najvyššiu teplotu, ktorá bola toho dňa zaznamenaná.

5.15.3 Zablokovanie režimu klimatizácia/vykurovanie v systéme Multi

Zablokovanie režimu klimatizácia/vykurovanie je možné nastaviť pomocou vonkajšej jednotky Multi. Poraďte sa, prosím, s vašim autorizovaným predajcom. Zablokovanie režimu klimatizácia/vykurovanie vynútene nastaví jednotku buď do režimu klimatizácia alebo vykurovanie. Aktivujte túto funkciu, ak chcete nastaviť všetky vnútorné jednotky pripojené v systéme Multi do 1 režimu prevádzky.

INFORMÁCIE

Zablokovanie režimu Klimatizácia/vykurovanie sa nedá aktivovať spolu s nastavením prioritnej miestnosti.

6 Energeticky 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 jednotku NEUMIESTŇUJTE predmety, ktoré NESMÚ zvlhnúť. Kondenzácia na jednotke alebo potrubiach chladiva alebo upchatie vypúšťania môže spôsobiť kvapkanie. **Možný výsledok:** 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.

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. NEUPCHÁVAJTE žiadne vetracie 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

Použiteľná legislatíva **fluórovaných skleníkových plynov** vyžaduje, aby náplň chladiva jednotky bola zobrazená tak v hmotnosti, ako aj v ekvivalente CO_2.

Vzorec pre výpočet množstva v tonách ekvivalentu CO_2: Globálna hodnota potenciálu otepľovania chladiva × celkové množstvo chladiva [v kg]/1 000

Viac informácií získate u vášho inštalatéra.

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.

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.

Na vnútornej jednotke môžu byť nasledovné symboly:

Symbol	Vysvetlenie
	Pred vykonávaním servisu zmerajte napätie na koncovkách kondenzátorov hlavného obvodu alebo v elektrických súčiastkach.

7.2 Čistenie vnútornej jednotky a bezdrôtového diaľkového ovládania

NEBEZPEČENSTVO: RIZIKO USMRTENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM

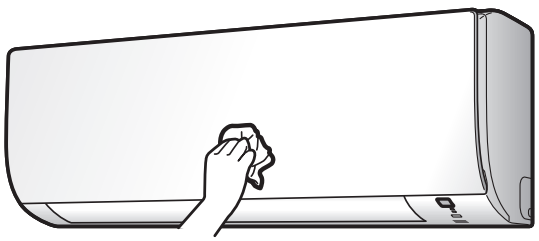
Pred čistením jednotky ju vypnite. VYPNITE tiež istič alebo vytiahnite napájací kábel zo zásuvky. Inak môže dôjsť k zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo zraneniu.

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 nečistite vnútorné časti jednotky sami; túto prácu musí vykonať kvalifikovaný servisný pracovník. Skontaktujte sa s vašim predajcom.

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

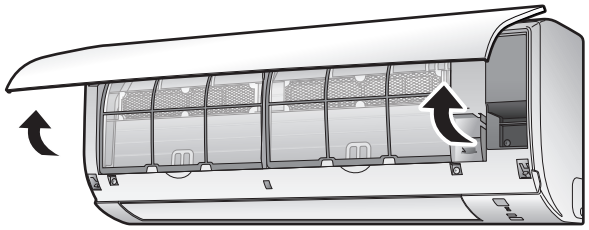
7.3 Čistenie čelného panelu



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

7.4 Otvorenie čelného panelu

1 Držte čelný panel za úchytky na dvoch stranách a otvorte ho.



7.5 O vzduchových filtroch

Prevádzka jednotky so znečistenými filtrami znamená, že:

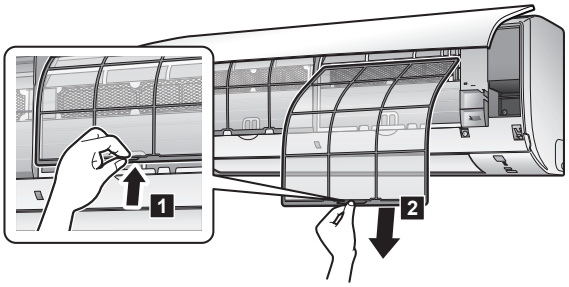
- filter NEMÔŽE deodorizovať vzduch,
- filter NEMÔŽE vyčistiť vzduch,
- je slabé vykurovanie alebo klimatizácia,
- filter spôsobuje zápach.

Zoznam spracovaných článkov vo výrobkoch Daikin na základe predpisu (EÚ) č. 528/2012	
Spracovaný článok biocidálneho výrobku	Vzduchový živicový filter
Aktívna zložka	Strieborné fosfátové sklo
Obsah	<0,02%
Č. CAS	308069-39-8
Funkcia aktívnej zložky	Antivirálny a antibakteriálny účinok
Informácie o bezpečnosti	V zhode s RoHS, netoxické alebo korozívne. Neexistujú špecifické odporúčania PPE. Likvidácia by mala byť v zhode s vládnymi a právnymi predpismi riadiacimi likvidáciu materiálu. Skladuje pri izbovej teplote. **Očný kontakt** - umyte s vodou **Kontakt s pokožkou** - umyte s vodou, nemal by ovplyvniť pokožku **Vdychovanie** - neoznačené špecifické nebezpečenstvo

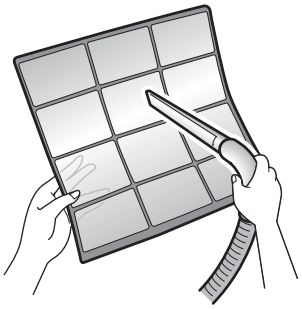
7.6 Čistenie vzduchových filtrov

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

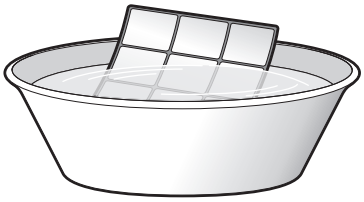
2 Vzduchové filtre vytiahnite.



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. Presvedčte sa, že sú filtre pred inštaláciou úplne suché.

INFORMÁCIE

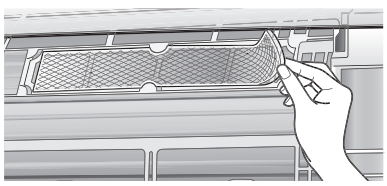
- Ak sa prach NEDÁ ľahko odstrániť, filtre opláchnite neutrálnym čistiacim prostriedkom rozpusteným vo vlažnej vode. Vzduchové filtre sušte v tieni.
- Vzduchové filtre sa doporučuje čistiť každé 2 týždne.

7.7 Čistenie titániovo apatitového deodorizačného filtra a filtra strieborných častíc (Ag-iónový filter)

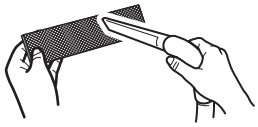
INFORMÁCIE

Filter čistite vodou každých 6 mesiacov.

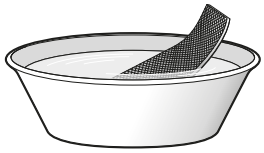
1 Filter strieborných častíc (AG-iónový filter) a titániovo-apatitový deodorizačný filter vyberte z úchytiek



2 Z filtra odstráňte prach pomocou vysávača.



3 Filter namočte do teplej vody na 10 až 15 minút.



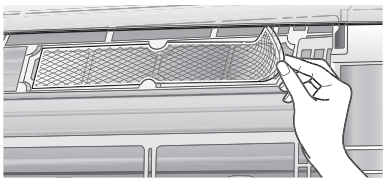
4 Po umytí vytraste zvyšnú vodu a filter nechajte vyschnúť v tieni. Filter pri odstraňovaní vody NEŽMÝKAJTE.

7.8 Výmena titániovo apatitového deodorizačného filtra a filtra strieborných častíc (Ag-iónový filter)

INFORMÁCIE

Vymeňjte filter každé 3 roky.

1 Vyberte filter z úchytiek a pripravte nový filter.



INFORMÁCIE

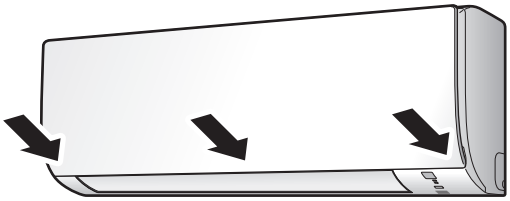
Starý filter zlikvidujte ako nehorľavý odpad.

Ak chcete objednať titánio-apatitový deodorizačný filter alebo filtre strieborných častíc, spojte sa s vašim predajcom.

7.9 Uzavretie čelného panelu

1 Filtre nasaďte tak, ako boli predtým.

2 Jemne stlačte čelný panel na oboch stranách a v strede tak, aby zapadol na svoje miesto.



7.10 Dodržiavanie zásad pred dlhším odstavením

1. Ak chcete vysušiť vnútro jednotky, nastavte režim prevádzky na **len ventilátor** stlačením tlačila FAN ONLY.
2. Po zastavení prevádzky vypnite vypínač.
3. Vzduchové filtre vyčisťte a znovu nasaďte na ich pôvodné miesta.
4. Z bezdrôtového diaľkového ovládania vyberte batérie.

INFORMÁCIE

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

Za určitých prevádzkových podmienok sa vnútorná časť jednotky môže po niekoľkých ročných obdobiach používania znečistiť. 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.

Porucha	Opatrenie
Ak systém vôbec NEFUNGUJE.	▪ Skontrolujte, či nevznikla porucha elektrického napájania. Počkajte, kým sa napájanie obnoví. Ak počas prevádzky dôjde k poruche elektrického napájania, systém sa po obnovení elektrického napájania okamžite automaticky opätovne spustí. ▪ Skontrolujte, či nie je vypálená poistka alebo či nie je aktivovaný istič. V prípade potreby vymeňte poistku alebo opäť zapnite istič. ▪ Skontrolujte batérie bezdrôtového diaľkového ovládania.
Systém sa náhle zastaví.	▪ Skontrolujte, či vstup alebo výstup vzduchu vonkajšej alebo vnútornej jednotky NIE je blokovaný prekážkami. Odstráňte akékoľvek prekážky a uistite sa, že vzduch môže voľne prúdiť. ▪ Na ochranu systému sa môže klimatizačná jednotka zastaviť následkom veľkého kolísania napätia v sieti. Jednotka automaticky obnoví prevádzku asi po 3 minútach.

Porucha	Opatrenie
Systém funguje, ale klimatizácia alebo vykurovanie je nedostatočné.	▪ Skontrolujte nastavenie rýchlosti prúdenia vzduchu. Pozri "5.8 Rýchlosť prúdenia vzduchu" [▸ 22]. ▪ Skontrolujte nastavenie teploty. Pozri "5.3.1 Spustenie/zastavenie režimu prevádzky a nastavenie teploty" [▸ 19]. ▪ Skontrolujte, či je nastavený smer prúdenia vzduchu správne. Pozri "5.9 Smer prúdenia vzduchu" [▸ 22]. ▪ Skontrolujte, či vstup alebo výstup vzduchu vonkajšej alebo vnútornej jednotky NIE je blokovaný prekážkami. Odstráňte akékoľvek prekážky a uistite sa, že vzduch môže voľne prúdiť.
Systém funguje, ale klimatizácia alebo vykurovanie je nedostatočné (z jednotky NEVYFUKUJE vzduch).	▪ Klimatizácia sa v režime prevádzky Vykurovanie zahrieva. Počkajte asi 1 až 4 minúty. ▪ Jednotka môže byť v režime prevádzky Rozmrazovanie.
Systém funguje, ale klimatizácia alebo vykurovanie je nedostatočné (z jednotky vyfukuje vzduch).	▪ Skontrolujte, či vzduchové filtre nie sú upchaté. Vyčisťte vzduchové filtre. Pozri "7 Údržba a servis" [▸ 35]. ▪ Skontrolujte, či sú otvorené dvere alebo okná. Dvere a okná zavrite, aby nedošlo k prúdeniu vzduchu do miestnosti. ▪ Skontrolujte, či je jednotka v režime prevádzky Econo. Pozri "5.12 Režim hospodárnej prevádzky Econo" [▸ 25]. ▪ Skontrolujte, či je nejaký nábytok priamo pod alebo vedľa vnútornej jednotky. Nábytok presuňte.
Počas prevádzky dochádza k nenormálnemu fungovaniu.	K poruche klimatizačného zariadenia môže dôjsť následkom pôsobenia blesku alebo rozhlasových vĺn. Vypnite istič OFF a naspäť ho zapnite ON.
Jednotka NEPRIJÍMA signály z bezdrôtového diaľkového ovládania.	▪ Skontrolujte batérie bezdrôtového diaľkového ovládania. ▪ Skontrolujte, či vysielač NIE je vystavený pôsobeniu priameho slnečného svetla. ▪ Skontrolujte, či v miestnosti nie je elektronický štartér typu žiariviek. Skontaktujte sa s vašim predajcom.
Displej bezdrôtového diaľkového ovládania je prázdny.	Vymeňte batérie bezdrôtového diaľkového ovládania.
Na bezdrôtovom diaľkovom ovládaní sa zobrazí kód chyby.	Prejednajte to s vašim miestnym predajcom. Pozri "8.2 Problémy riešenia na základe chybových kódov" [▸ 44], kde nájdete podrobný zoznam kódov chýb.

Porucha	Opatrenie
Spustia sa ostatné elektrické spotrebiče.	Ak signály bezdrôtového diaľkového ovládania ovládajú nejaké iné elektrické spotrebiče, tieto spotrebiče odstráňte alebo sa poraďte s vašim predajcom.

Ak je po kontrole všetkých vyššie uvedených položiek nemožné odstrániť problém vlastnými silami, skontaktujte sa s vašim inštalatérom a uveďte symptómy, celý názov modelu jednotky (ak je to možné aj s výrobným číslom) a dátum inštalácie.

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.

8.1.10 Symptóm: Automatický režim prevádzky NIE je v aplikácii ONECTA s nastavením hranice teploty zablokovaný

Ak je horná hranica vykurovania nastavená v aplikácii ONECTA nižšie ako spodná hranica klimatizácie, potom je automatický režim v aplikácii ONECTA podporovaný. Jednotka môže pracovať v režime vykurovania medzi minimálnou nastavenou požadovanou hodnotou a hornou hranicou vykurovania a v režime klimatizácie medzi spodnou hranicou klimatizácie a maximálnou nastavenou požadovanou hodnotou.

8.1.11 Symptóm: Ak sa zmení hranica teploty v aplikácii ONECTA, týždenný časovač sa NEDEAKTIVUJE

Ak sa hranica teploty v aplikácii ONECTA zmení, týždenný časovač zostane aktívny. Nastavenia týždenného časovača zostanú v aplikácii ONECTA nezmenené. Ak nastavenia požadovanej hodnoty v týždennom časovači NIE sú obmedzené ani v prípade, ak sú v aplikácii ONECTA nastavené hranice teploty.

Napriek tomu môže jednotka obmedziť požadovanú hodnotu počas prevádzky, ak je mimo povoleného rozsahu. Aktuálna požadovaná hodnota je zobrazená na hlavnej obrazovke jednotky v aplikácii ONECTA.

8.1.12 Symptóm: Aplikácia ONECTA odpovedá s oneskorením

Zobrazenie aplikácie sa môže oneskorovať v dôsledku aktualizácií údajov.

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)
U8	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
E8	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)
H0	Odchýlka snímača systému kompresora
H6	Odchýlka polohy snímača
H8	Porucha snímača jednosmerného napätia / prúdu

Kód chyby	Popis
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

8.3 Odstraňovanie problémov bezdrôtového pripojenia LAN

Nasledovná tabuľka poskytuje krátky popis ako odstraňovať niektoré problémy. Ak pri odstraňovaní problému nepomôže žiadne z nasledovných riešení, prejdite na app.daikineurope.com, kde získate viac informácií a nájdete často kladené otázky.

Problém	Opatrenie
Nie je možné sa pripojiť k bezdrôtovej LAN (žiadna z LED na displeji vnútornej jednotky nebliká).	▪ Skúste ovládať jednotku pomocou používateľského rozhrania. ▪ Skontrolujte, či je zapnuté elektrické napájanie. ▪ Vypnite a znova zapnite jednotku.
Bezdrôtová LAN NIE je viditeľná na obrazovke prehľadu jednotiek (Domovská obrazovka) po konfigurácii WLAN adaptéra (voľba WPS).	▪ Uistite sa, že je bezdrôtová LAN dostatočne blízko ku komunikačnému zariadeniu. ▪ Skontrolujte, či je komunikácia v poriadku. ▪ Uistite sa, že je smart zariadenie pripojené k tej istej bezdrôtovej sieti ako bezdrôtová LAN. ▪ Skúste vrátiť nastavenie na štandardné nastavenie z výroby a nastavenie opakujte. Pozri "Návrat nastavenia pripojenia na štandardné nastavenie z výroby" [▸ 29].
Bezdrôtová LAN NIE je viditeľná v zozname Wi-Fi sietí, ktoré sú k dispozícii na smart zariadení (voľba prístupový bod AP).	▪ Skúste prepnúť medzi nastavením prístupového bodu WPS, aby sa zmenil bezdrôtový kanál. Bezdrôtový kanál MUSÍ byť medzi 1~13. ▪ Skontrolujte, či je komunikácia v poriadku. ▪ Skúste vrátiť nastavenie na štandardné nastavenie z výroby a nastavenie opakujte. Pozri "Návrat nastavenia pripojenia na štandardné nastavenie z výroby" [▸ 29].

Problém	Opatrenie
Hodnota vnútornej/vonkajšej teploty zobrazená v ONECTA sa líši od hodnoty nameranej inými spotrebičmi.	▪ ONECTA zobrazí vnútornú/vonkajšiu teplotu iba pre okolie vnútornej/vonkajšej jednotky. ▪ Nameraná teplota iných spotrebičov sa môže líšiť v dôsledku rôznych podmienok okolo jednotky (napr. priame slnečné svetlo, námraza...) ▪ Teplota zobrazená na ONECTA je iba orientačná.

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.

10 Slovník

Teplá voda pre domácnosť
Teplá voda používaná v ľubovoľnom type budovy na domáce účely.

Predajca
Obchodný distribútor produktu.

Oprávnení inštalatéri
Technický pracovník kvalifikovaný na inštaláciu produktu.

Používateľ
Osoba, ktorá je vlastníkom výrobku a/alebo vykonáva obsluhu výrobku.

Platné právne predpisy
Všetky medzinárodné, európske, národné a miestne smernice, zákony, nariadenia alebo zákonníky vzťahujúce sa a uplatniteľné na určitý produkt alebo oblasť.

Servisná spoločnosť
Spoločnosť kvalifikovaná vykonávať alebo koordinovať požadované opravy produktu.

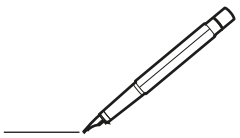
Návod na inštaláciu
Návod na inštaláciu určený pre určitý výrobok alebo použitie vysvetľuje ako ho inštalovať, konfigurovať a udržiavať.

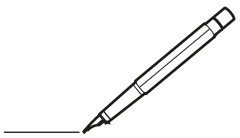
Návod na obsluhu
Návod na obsluhu určený pre určitý výrobok alebo použitie vysvetľuje ako ho používať.

Príslušenstvá
Štítky, návody, informačné karty a vybavenie, ktoré sa dodáva s produktom a musí sa nainštalovať podľa pokynov v príslušnej dokumentácii.

Nadštandardná výbava
Príslušenstvo vyrobené alebo schválené spoločnosťou Daikin, ktoré možno podľa pokynov v príslušnej dokumentácii kombinovať s produktom.

Zabezpečí sa na mieste
Príslušenstvo NEVYROBENÉ spoločnosťou Daikin, ktoré možno podľa pokynov v príslušnej dokumentácii kombinovať s produktom.





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

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.
U Nové Hospody 1155/1, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

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 2026 Daikin

4P513685-17M 2026.06