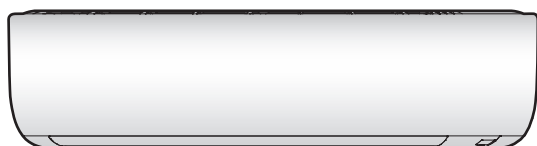




Používateľská referenčná príručka

Klimatizačné zariadenia systému Split namontované na stene



Download the
ONECTA app

 **STAND BY ME**

Discover our service offer

FTXP60P2V1B
FTXP71P2V1B

Obsah

1	O dokumentácii	4
1.1	Kód výroby	4
1.2	O tomto dokumente	4
1.3	Význam varování 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 používateľskom rozhraní	13
3.2.1	Komponenty: Bezdrôtové diaľkové ovládanie	13
3.2.2	Stav: LCD bezdrôtového diaľkového ovládania	14
3.2.3	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	19
5.5	Hranica teploty	20
5.6	Kontakt ON/OFF	20
5.7	Regulácia kompenzácie klímy (CCC)	21
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)	26
5.13.3	Kombinácia funkcií časovača vypnutie a zapnutie	27
5.14	Pripojenie bezdrôtovej LAN	27
5.14.1	Predbežné opatrenia pri použití bezdrôtovej LAN	28
5.14.2	Inštalácia aplikácie ONECTA	28
5.14.3	Nastavenie bezdrôtového pripojenia	28
6	Energeticky úsporná a optimálna prevádzka	31
7	Údržba a servis	33
7.1	Predbežné upozornenia pre údržbu a servis	33
7.2	O chladiwe	33
7.3	Čistenie vnútornej jednotky a bezdrôtového diaľkového ovládania	34
7.4	Čistenie čelného panelu	34
7.5	Otvorenie čelného panelu	35
7.6	O vzduchových filtroch	35
7.7	Čistenie vzduchových filtrov	35
7.8	Čistenie titániovo apatitového deodorizačného filtra a filtra strieborných častíc (Ag-iónový filter)	37
7.9	Výmena titániovo apatitového deodorizačného filtra a filtra strieborných častíc (Ag-iónový filter)	37

7.10	Uzavretie čelného panelu	38
7.11	Dodržiavanie zásad pred dlhším odstavením	38
8	Odstraňovanie problémov	39
8.1	Symptómy, ktoré NIE sú poruchami systému	41
8.1.1	Symptóm: Je počuť zvuk ako prúd vody	41
8.1.2	Symptóm: Je počuť zvuk fúkania	41
8.1.3	Symptóm: Je počuť zvuk klepania	41
8.1.4	Symptóm: Je počuť zvuk pískania	41
8.1.5	Symptóm: Je počuť zvuk cvakania počas prevádzky alebo nečinnosti	41
8.1.6	Symptóm: Je počuť zvuk klepania	41
8.1.7	Symptóm: Z jednotky vychádza biela hmla (vnútorná jednotka)	41
8.1.8	Symptóm: Jednotky môžu vydávať zápach	42
8.1.9	Symptóm: Vonkajší ventilátor sa otáča v dobe, keď klimatizačné zariadenie nie je v prevádzke	42
8.1.10	Symptóm: Automatický režim prevádzky NIE je v aplikácii ONECTA s nastavením hranice teploty zablokovaný	42
8.1.11	Symptóm: Ak sa zmení hranica teploty v aplikácii ONECTA, týždenný časovač sa NEDEAKTIVUJE	42
8.1.12	Symptóm: Aplikácia ONECTA odpovedá s oneskorením	42
8.2	Problémy riešenia na základe chybových kódov	42
8.3	Odstraňovanie problémov bezdrôtového pripojenia LAN	44
9	Likvidácia	47
10	Slovník	48

1 O dokumentácii

1.1 Kód výrobku

FTXP60P, FTXP71P

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:

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.



- **Všeobecné bezpečnostné opatrenia:**

- Bezpečnostné pokyny, ktoré si musíte prečítať pred používaním systému
- Formát: Digitálne súbory na <https://www.daikin.eu>. Pre nájdenie vášho modelu použite funkciu hľadania 🔍.

- **Návod na obsluhu:**

- Rýchly návod na základné používanie
- Formát: Papier (v skrini 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 nájdete svoj model 🔍.

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

1.3 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.

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

Symbole 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 NEKLAĐTE žiadne predmety obsahujúce vodu.



UPOZORNENIE

- Na vrchnú časť jednotky NEKLAĐTE 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



A2L

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 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.



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.



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 ukončíte 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.

**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.



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 vaším 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 Vnútoraná 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.



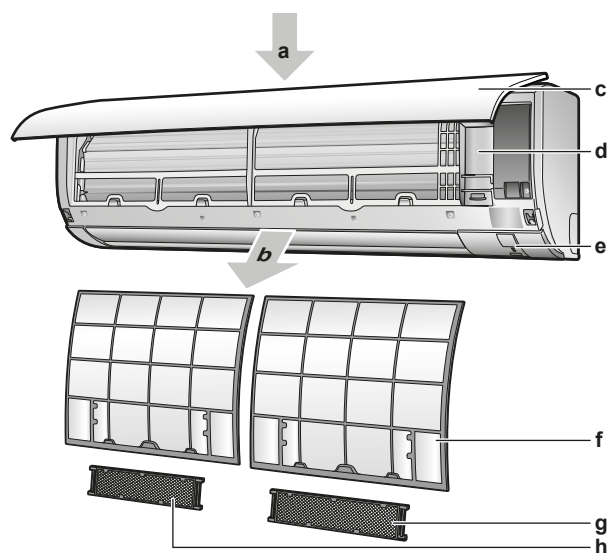
VAROVANIE

- 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.



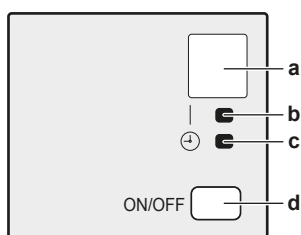
INFORMÁCIE

Na nasledujúcich obrázkoch sú príklady, ktoré NEMUSIA zodpovedať usporiadaniu vášho systému.



- a** Prívod vzduchu
- b** Odvod vzduchu
- c** Predný panel
- d** Adaptér WLAN
- e** Displej vnútornej jednotky
- f** Vzduchový filter
- g** Titánio-apatitový deodorizačný filter
- h** Filter s časticami striebra

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 používateľskom rozhraní

Bezdrôtové diaľkové ovládanie



INFORMÁCIE

Vnútna 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.

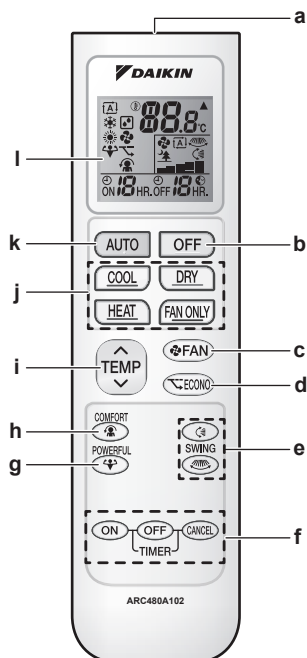
- **Priame slnečné svetlo.** Bezdrôtové diaľkové ovládanie NEVYSTAVUJTE priamemu slnečnému žiareniu.
- **Prach.** Prach na vysielacom alebo prijímači signálu zníži ich citlivosť. Prach utrite jemnou utierkou.
- **Elektrické žiarivky.** Signálová komunikácia môže byť narušená žiarivkami so štartérom umiestnenými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

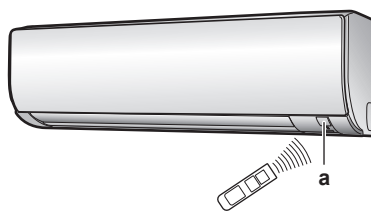
- j Tlačidlá režimu prevádzky
 k Tlačidlo automatického režimu prevádzky
 l LCD displej

3.2.2 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
	Vnútoraná jednotka prijíma signál z bezdrôtového diaľkového ovládania
	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
	Je aktívne automatické vodorovné otočenie
	Je aktívny ON timer
	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, budete počuť zvuk:

Zvuk	Popis
Píp-píp	Spustí sa prevádzka.
Píp	Zmeny nastavenia.
Dlhé pípnutie	Prevádzka sa ukončí.
Trojité pípnutie	Signál odmietnutia (napr. prevádzka zablokovávaná 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

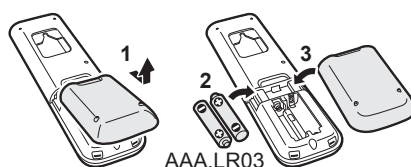
Pred spustením je potrebné vykonať nasledovné kroky:

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

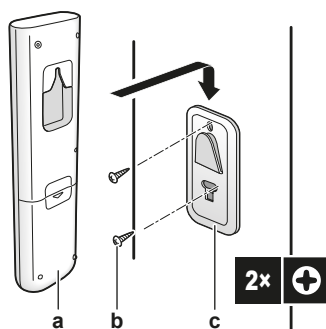
4.2 Vloženie batérií

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



INFORMÁCIE

Vnútoraná 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.

	Klimatizácia alebo sušenie ^{(a)(b)}	Vykurovanie ^(a)
Vonkajšia teplota	−10~48°C DB	−15~24°C DB
Vnútoraná teplota	18~32°C DB	10~30°C DB
Vnútoraná vlhkosť	≤80% ^(a)	—

^(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	
 Režimy prevádzky a teplota	Spustenie/zastavenie systému a nastavenie teploty: <ul style="list-style-type: none"> Vykúrite alebo ochladíte miestnosť. Vyfúknete vzduch do miestnosti bez vykurovania alebo klimatizácie. Znížte vlhkosť v miestnosti. V automatickom režime prevádzky automaticky zvolíte 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	Ak chcete použiť systém, ak tiež používate iné spotrebiče energie. Ak chcete ušetriť energiu.

Funkcia	Úlohy
 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

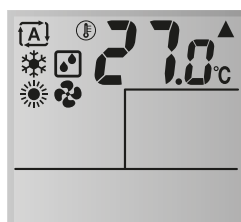
Čo. Systém funguje odlišne v závislosti od voľby používateľa.

Nastavenie	Popis
 Automatika	Systém ochladí alebo ohreje miestnosť na menovitou hodnotu teploty. V prípade potreby automaticky prepína medzi klimatizáciou a vykurovaním.
 Sušenie	Systém zníži vlhkosť v miestnosti.
 Vykurovanie	Systém ohreje miestnosť na menovitou hodnotu teploty.
 Klimatizácia	Systém ochladí miestnosť na menovitou 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 odmravovania 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

27.0°C: Zobrazuje nastavenú teplotu.

1 Spustíte prevádzku stlačením jedného z nasledovných tlačidiel.

Režim	Stlačte	Výsledok
Automatický režim prevádzky		 Rozsvieti sa kontrolka prevádzky.
Režim prevádzky klimatizácia		
Režim prevádzky Sušenie		
Režim prevádzky vykurovanie		
Režim prevádzky Len ventilátor		

2 Stlačte tlačidlo alebo na tlačidle 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 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 zastavíte prevádzku.

2 Stlačte **FAN** najmenej na 5 sekundy.

Výsledok: Zobrazí sa menu nastavenia. **!** bliká.

3 Stlačením **FAN** prejdete na nastavenie **HR**.

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, **!** 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



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 vyberte:

	5 úrovni 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 prevádzky klimatizácia alebo automatika. Ventilátor sa zastaví.
- v režime prevádzky vykurovanie. Ventilátor bude pracovať s nízkou rýchlosťou prúdenia vzduchu.

5.8.1 Nastavenie rýchlosti prúdenia vzduchu

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



5.9 Smer prúdenia vzduchu

Kedy. Nastavte smer prúdenia vzduchu podľa potreby.

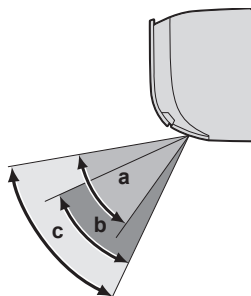
Čo. Systém riadi smer prúdenia vzduchu odlišne v závislosti od voľby používateľa (otočná alebo pevná poloha). Robí to pohybom vodorovných (klapky) alebo zvislých lamiel (žalúzie).

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
[—]	Zostane v pevnej polohe.

**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.

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

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.

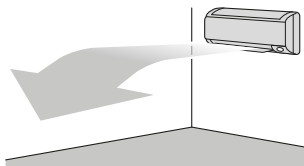
- 2 Ak chcete použiť pevnú polohu, akonáhle klapky a žalúzie dosiahne požadovanú polohu, stlačte tlačidlo  a .

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

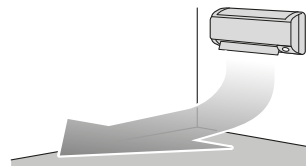
5.10 Režim prevádzky vhodného smeru prúdenia vzduchu Komfort

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

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 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	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 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	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nastavenie teploty je znížené o 2,5°C. ▪ Nastavenie rýchlosti prúdenia vzduchu sa nepatrne zvýši.

Režim	Rýchlosť prúdenia vzduchu
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 jednotku zastavíte.

Výsledok: zmizne z LCD.

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

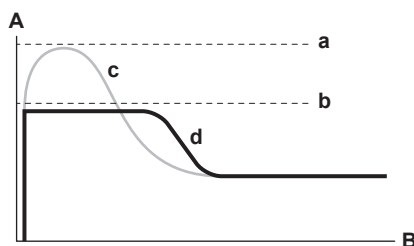
5.12 Režim hospodárnej prevádzky Econo

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 .

Výsledok: Na displeji LCD sa rozsvieti .

- 2 Stlačením tlačidla  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)

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

- 1 Stlačte .

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

- 2 Znova stlačte , ak chcete zmeniť nastavenie času.

**INFORMÁCIE**

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

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

- 3 Ak chcete zrušiť nastavenie, stlačte .

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

**INFORMÁCIE****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.

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 .

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

- 2 Znova stlačte , 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

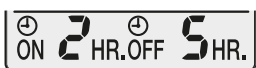
1 Nastavenie časovačov nájdete v "5.13.1 Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky OFF timer (Zap. časovača)" [► 26] a "5.13.2 Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky ON timer (Zap. časovača)" [► 26].

Výsledok: OFF a ON sa zobrazia na displeji LCD.

Príklad:

2 Ak  je nastavené počas prevádzky jednotky.

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

3 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

Jednoducho pripojte vašu jednotku k vašej domácej sieti a stiahnite si aplikáciu na zmenu termostatu, nastavenie harmonogramov teplôt, kontrolu spotreby energie a iné.

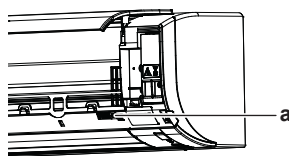
Podrobné špecifikácie, spôsoby nastavenia, často kladené otázky, tipy na odstraňovanie problémov nájdete na app.daikineurope.com.



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

Poznámka: V prípade potreby sú SSID (Service Set Identifier) a KEY (heslo) umiestnené na jednotke.



a Štítok so SSID a KEY

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.

i

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.

i

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 neprekáča príjmu signálu.

Menu	Popis
1	Kontrola stavu pripojenia a režim Access Point
2	Nastavenie pripojenia WPS

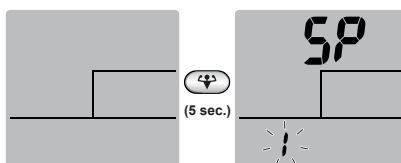
Menu	Popis
R	Reset na štandard z výroby
OFF	VYP bezdrôtovej LAN

Potvrdenie stavu pripojenia bezdrôtovej LAN

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

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

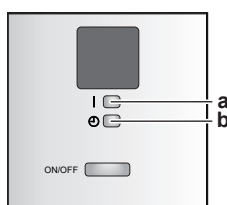
Výsledok: Zobrazí sa SP (menu nastavenia bezdrôtového pripojenia). ! bliká.



- 2 Stlačením  potvrdíte výber.

Výsledok: ! bliká.

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



- a Prevádzková kontrolka LED
- b LED časovača

Ak LED prevádz- ky...	...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	<ul style="list-style-type: none"> ▪ pripojený k domácej sieti pomocou režimu Prístupový bod. alebo ▪ pripojený k domácej sieti tlačidlom WPS na smerovači.

- 4 Stlačením tlačidla  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:

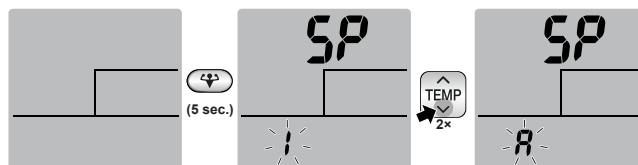
- odpojte bezdrôtovú LAN a komunikačné zariadenie (napr. Smerovač) alebo smart zariadenie,
- opakujte nastavenie, ak pripojenie nebolo úspešné.

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

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

Výsledok: Menu SP zobrazí ! ! bliká.

- 2 Zmeňte menu SP **R** stlačením  dvakrát alebo  opakovane.



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

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

- 4 Stlačením tlačidla  ukončíte menu.

Výsledok: Displej sa vráti na štandardnú obrazovku.

Vypnutie bezdrôtového pripojenia LAN

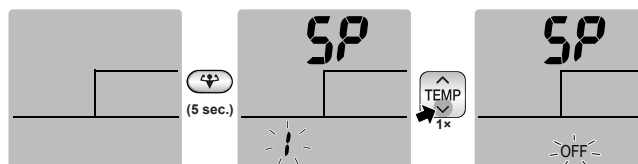
Funkciu bezdrôtového pripojenia môžete vypnúť:

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

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

Výsledok: Menu SP zobrazí **I**. **I** bliká.

- 2 Zmeňte menu SP stlačením OFF  jedenkrát alebo  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  ukončíte menu.

Výsledok: Displej sa vráti na štandardnú obrazovku.

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 potrubíach chladiča 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.

Dodržiujte 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. Udržiavanie teploty na rozumnej úrovni pomáha šetriť energiu.
- Do blízkosti vstupu alebo výstupu vzduchu jednotky NIKDY neumiestňujte žiadne predmety. Prílišná blízkosť by mohla spôsobiť 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 Predbežné upozornenia pre údržbu a servis



UPOZORNENIE

Všetky súvisiace bezpečnostné pokyny nájdete v "2 Bezpečnostné pokyny používateľa" [7].



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.

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 O chladive

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

Typ chladiva: R32

Hodnota potenciálu globálneho otepľovania: 675



A2L

VAROVANIE: MIERNE HORĽAVÝ MATERIÁL

Chladivo vo vnútri tejto jednotky je stredne horľavé.



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

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.

**VAROVANIE**

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

**POZNÁMKA**

Použiteľná legislatíva **fluórovaných skleníkových plynov** vyžaduje, aby náplň chladiva jednotky bola zobrazená tak v hmotnosti, ako aj v ekvivalente CO₂.

Vzorec pre výpočet množstva v tonách ekvivalentu CO₂: Globálna hodnota potenciálu otepľovania chladiva x celkové množstvo chladiva [v kg]/1 000

Viac informácií získate u vášho inštalátora.

7.3 Čistenie vnútornej jednotky a bezdrôtového diaľkového ovládania

**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**

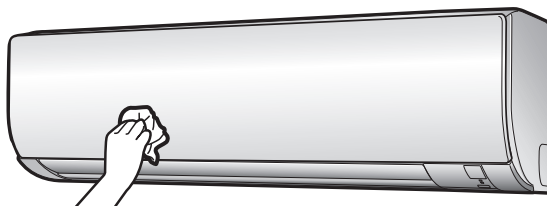
Pred čistením jednotky ju vypnite. VYPNITE tiež istič alebo vytiahnite napájací kábel zo zásuvky. Inak môže dôjsť k zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo zraneniu.

**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 vaším predajcom.

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

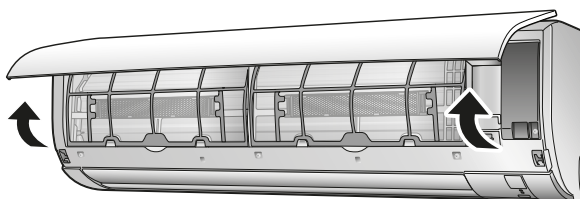
7.4 Čistenie čelného panelu



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

7.5 Otvorenie čelného panelu

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



7.6 O vzduchových filtroch

Prevádzka jednotky so znečistenými filtermi znamená, že:

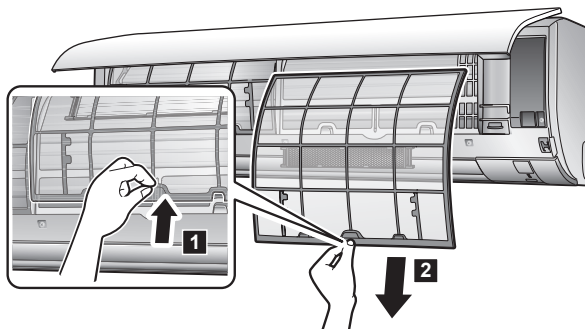
- filter NEMÔŽE deodorizovať vzduch,
- filter NEMÔŽE vyčistiť vzduch,
- je slabé vykurovanie alebo klimatizácia,
- filter spôsobuje zápach.

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

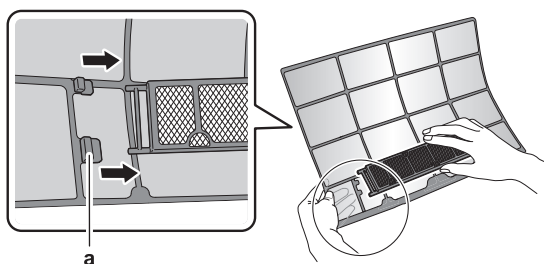
7.7 Čistenie vzduchových filtrov

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

- 2 Vzduchové filtre vytiahnite.

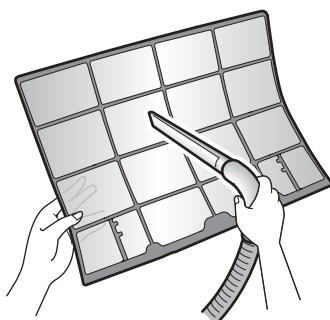


- 3 Titániovo-apatitový deodorizačný filter a filter strieborných častíc vyberte z úchytek.

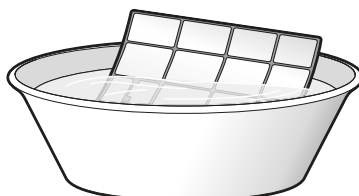


a Úchytka

- 4 Vzduchové filtre umyte vodou alebo ich vyčistíte vysávačom.



- 5 Namočte do vlažnej vody na asi 10 až 15 minút.



- 6 Opäť nasadte 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.
- Nezabudnite vybrať titánio-apatitový deodorizačný filter a filter strieborných častíc.
- Vzduchové filtre sa doporučuje čistiť každé 2 týždne.

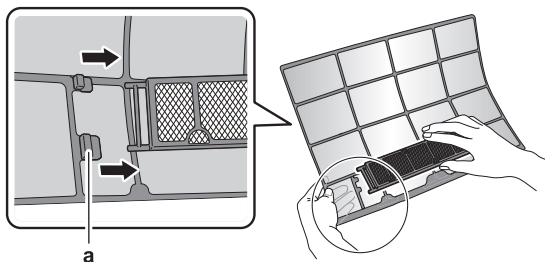
7.8 Čistenie titániovo apatitového deodorizačného filtra a filtra strieborných častíc (Ag-iónový filter)



INFORMÁCIE

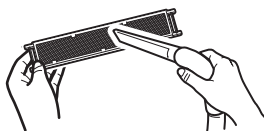
Filter čistite vodou každých 6 mesiacov.

- 1 Odoberte titániovo apatitový deodorizačný filter a filter na čistenie vzduchu s odstraňovaním alergénov striebra zo všetkých 4 závesov.



a Úchytka

- 2 Z filtra odstráňte prach pomocou vysávača.



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

Poznámka: NEVYBERAJTE filter z rámu.



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

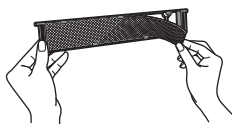
7.9 Výmena titániovo apatitového deodorizačného filtra a filtra strieborných častíc (Ag-iónový filter)



INFORMÁCIE

Vymeňte filter každé 3 roky.

- 1 Filter vyberte z úchytiel rámu filtra a filter vymeňte za nový.



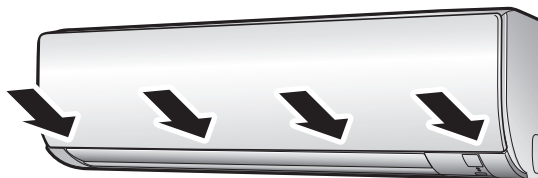
INFORMÁCIE

- Rám filtra NEODHADZUJTE a použite ho opätovne.
- Starý filter zlikvidujte ako nehorľavý odpad.

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

7.10 Uzavretie čelného panelu

- 1 Filtre nasadíte tak, ako boli predtým.
- 2 Jemne stlačte čelný panel na oboch stranách a v strede tak, aby zapadol na svoje miesto.



7.11 Dodržiavanie zásad pred dlhším odstavením

- 1 Ak chcete vysušiť vnútro jednotky, nastavte režim prevádzky na **len ventilátor** stlačením tlačidla **FAN ONLY**.
- 2 Po zastavení prevádzky vypnite vypínač.
- 3 Vzduchové filtre vyčistite a znovu nasadíte 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 vaším 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.
Kontrolka prevádzky bliká a pomocou bezdrôtového diaľkového ovládania môžete skontrolovať kód chyby. Kód chyby nájdete v "8.2 Problémy riešenia na základe chybových kódov" [▶ 42].	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.	<ul style="list-style-type: none"> 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 opäťovne 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.	<ul style="list-style-type: none"> Skontrolujte, či vstup alebo výstup vzduchu vonkajšej alebo vnútornej jednotky NIE je blokový 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.	<ul style="list-style-type: none"> 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).	<ul style="list-style-type: none"> 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).	<ul style="list-style-type: none"> Skontrolujte, či vzduchové filtre nie sú upchaté. Vyčistite vzduchové filtre. Pozri "7 Údržba a servis" [► 33]. 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 vln. Vypnite istič OFF a naspäť ho zapnite ON.
Jednotka NEPRIJÍMA signály z bezdrôtového diaľkového ovládania.	<ul style="list-style-type: none"> Skontrolujte batérie bezdrôtového diaľkového ovládania. Skontrolujte, či vysielateľ NIE je vystavený pôsobeniu priameho slnečného svetla. Skontrolujte, či v miestnosti nie je elektronický štartér typu žiaroviek. Skontaktujte sa s vaším predajcom.
Displej bezdrôtového diaľkového ovládania je prázdny.	Vymeňte batérie bezdrôtového diaľkového ovládania.
Na bezdrôtovom diaľkovom ovládaní sa zobrazí kód chyby.	Prejedajte to s vaším miestnym predajcom. Pozri "8.2 Problémy riešenia na základe chybových kódov" [► 42], 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 vaším predajcom.

Ak je po kontrole všetkých vyššie uvedených položiek nemožné odstrániť problém vlastnými silami, skontaktujte sa s vaším inštalátorom 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 týždennej 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  na asi 5 sekúnd.

Výsledok:  bliká v časti zobrazenia nastavenia teploty.

- 2 Bezdrôtové diaľkové ovládanie nasmerujte smerom na jednotku a stlačte  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 pridržiť tlačidlo  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)
UR	Chyba kombinácie vnútornej/vonkajšej jednotky

Vnútorná jednotka

Kód chyby	Popis
R1	Chybná karta PCB vnútornej jednotky
R5	Ochrana proti zamrznutiu alebo regulácia vysokého tlaku
R6	Porucha motora ventilátora (jednosmerný motor)
Ł4	Porucha termistora vnútorného výmenníka tepla
Ł9	Porucha termistora teploty v miestnosti

Vonkajšia jednotka

Kód chyby	Popis
ER	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
H3	Porucha termistora vonkajšej teploty
J3	Porucha termistora výstupného potrubia
J5	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 neblinká).	<ul style="list-style-type: none"> 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).	<ul style="list-style-type: none"> 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).	<ul style="list-style-type: none"> 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.	<ul style="list-style-type: none"> 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.
Problém	Opatrenie
Žiadna z LEDiek nesvieti	<ul style="list-style-type: none"> Pokúste sa ovládať jednotku pomocou bezdrôtového diaľkového ovládania. Jednotku vypnite a opäť zapnite. Zabezpečte, aby LED-ky neboli pri použití zablokované. Skontrolujte, či je adaptér správne nainštalovaný.
Bezdrôtový WLAN adaptér nie je viditeľný na obrazovke prehľadu jednotiek (domovská obrazovka) po konfigurácii bezdrôtového WLAN adaptéra.	<ul style="list-style-type: none"> Skontrolujte, či je zapnuté elektrické napájanie. Skontrolujte, či svieti LED RUN. Ak svieti LED AP, stlačte tlačidlo MODE na 2 sekundy, aby došlo k prepnutiu do režimu RUN. Ak LED RUN bliká, skúste pripojiť WLAN adaptér k bezdrôtovej sieti znova. Uistite sa, že je bezdrôtový LAN adaptér dostatočne blízko k smerovaču (prístupový bod bezdrôtovej LAN). Ak LED RUN svieti, presvedčte sa, či je smartfón alebo tablet pripojený k tej istej bezdrôtovej LAN sieti ako bezdrôtový LAN adaptér.
Ak sa pokúšate o priame pripojenie k adaptéru (režim AP), adaptér bezdrôtovej LAN nie je vidieť v zozname sietí Wi-Fi, ktorý je zobrazený na telefóne/tablete.	<ul style="list-style-type: none"> Ak LED AP nesvieti, stlačte tlačidlo MODE na 2 sekundy, aby došlo k prepnutiu do režimu AP. Ak LED AP bliká, počkajte, prosím, kým sa LED AP rozsvieti (približne 1 minútu). Adaptér bezdrôtovej LAN sa stále spúšťa. Ak LED AP svieti, prepnite do režimu RUN stlačením tlačidla MODE na 2 sekundy. Teraz prepnite späť do režimu AP opätovným stlačením tlačidla MODE na 2 sekundy. Tento postup zmení bezdrôtový kanál, na ktorom je v prevádzke adaptér bezdrôtovej LAN. V prípade potreby opakujte.

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

Predajca

Obchodný distribútor produktu.

Oprávnění 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

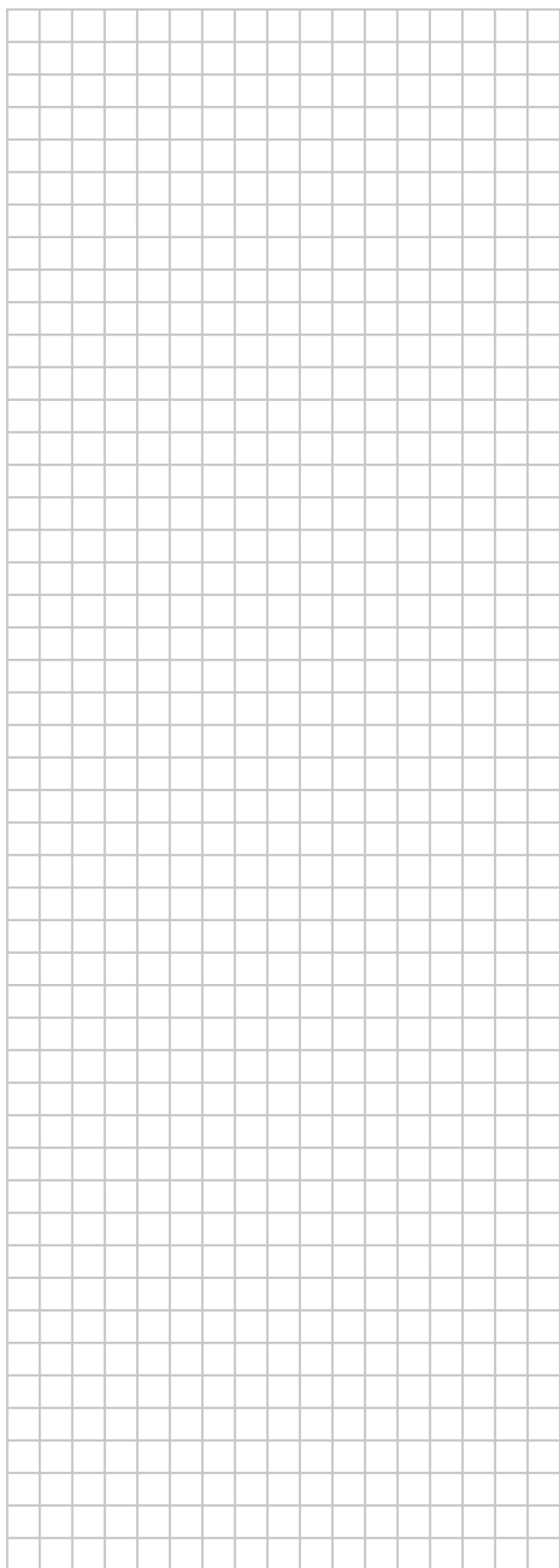
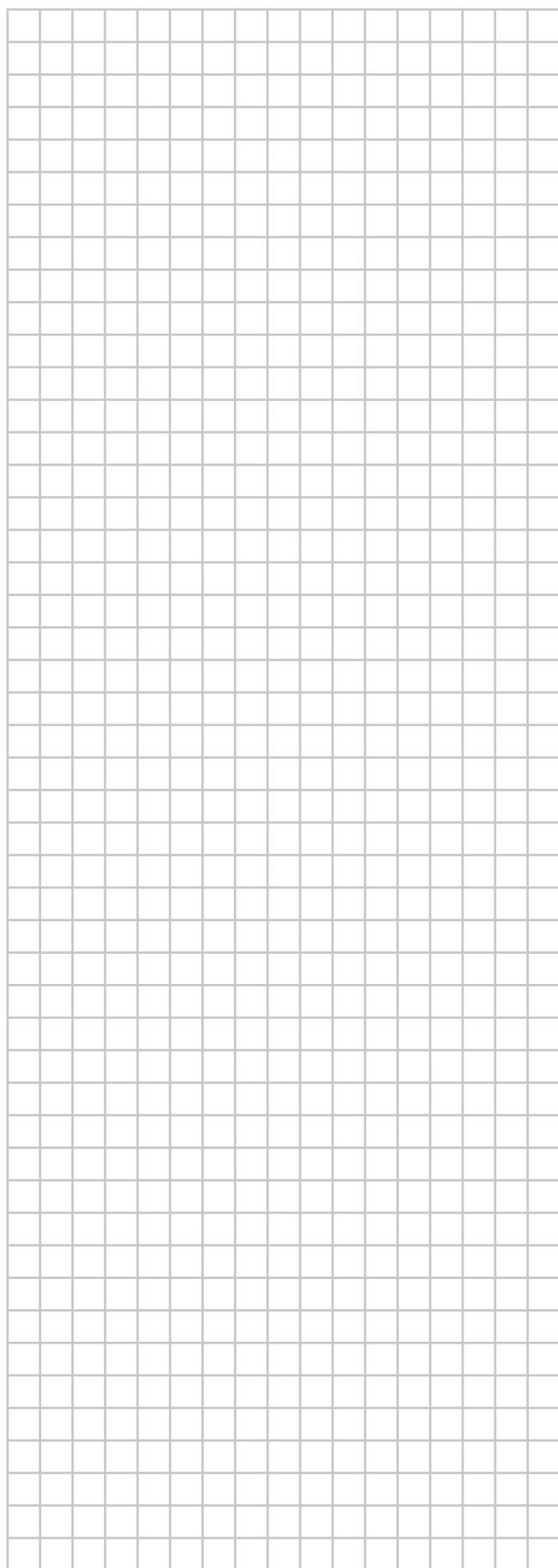
Štítky, návody, informačné karty a vybavenie, ktoré sa dodáva s produktom a musí sa nainštalovať podľa pokynov v príslušnej dokumentácii.

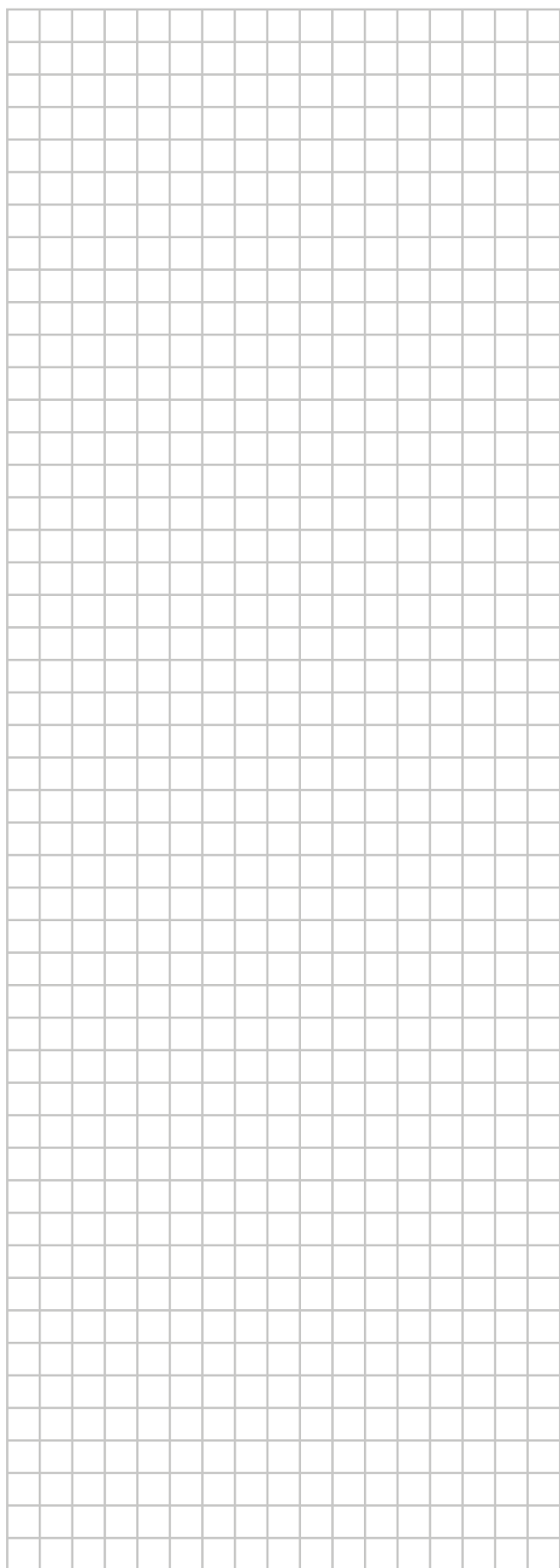
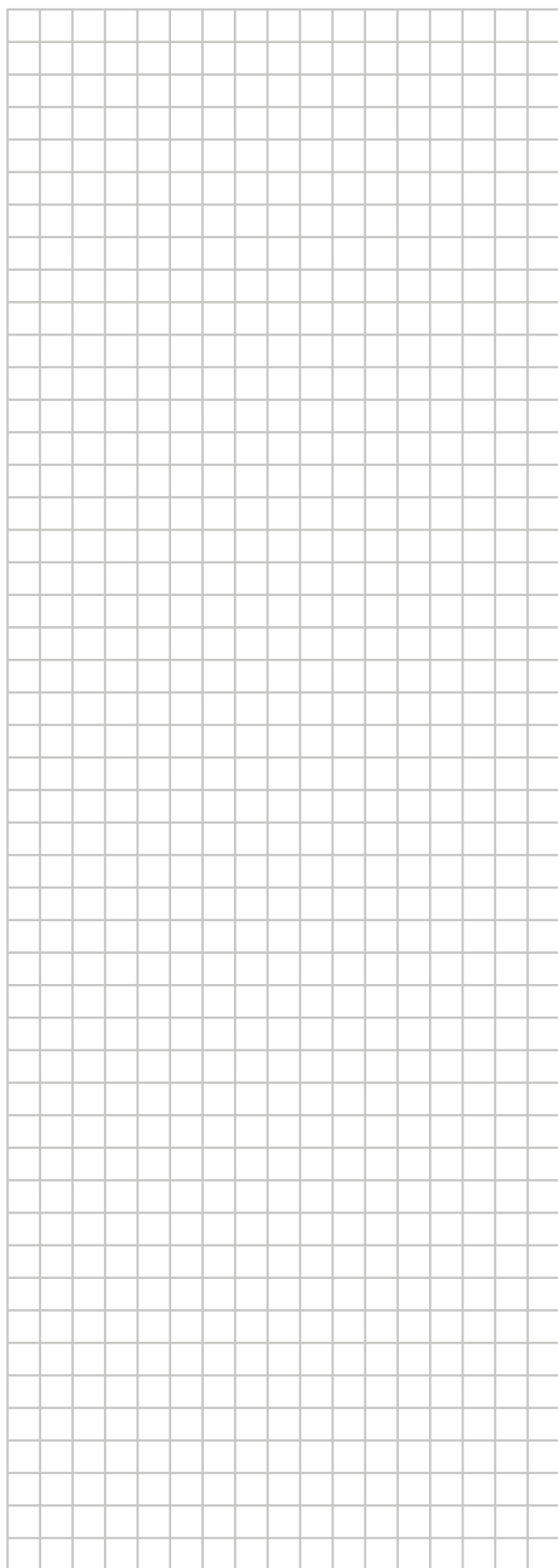
Nadštandardná výbava

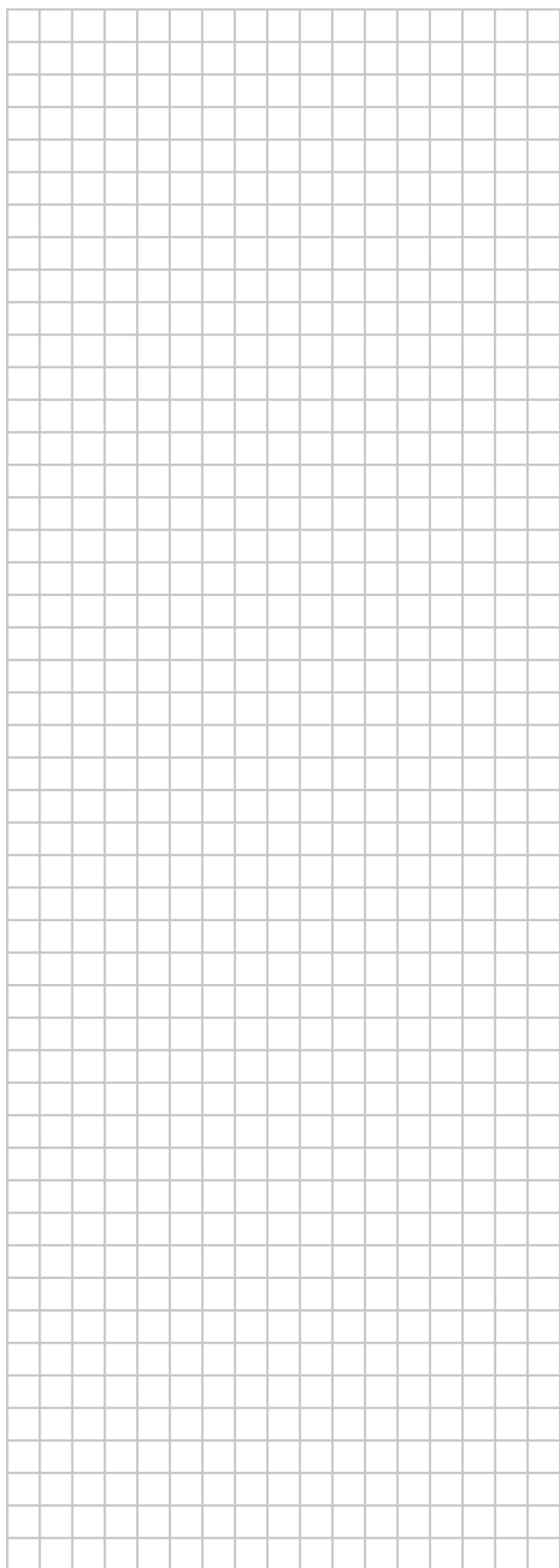
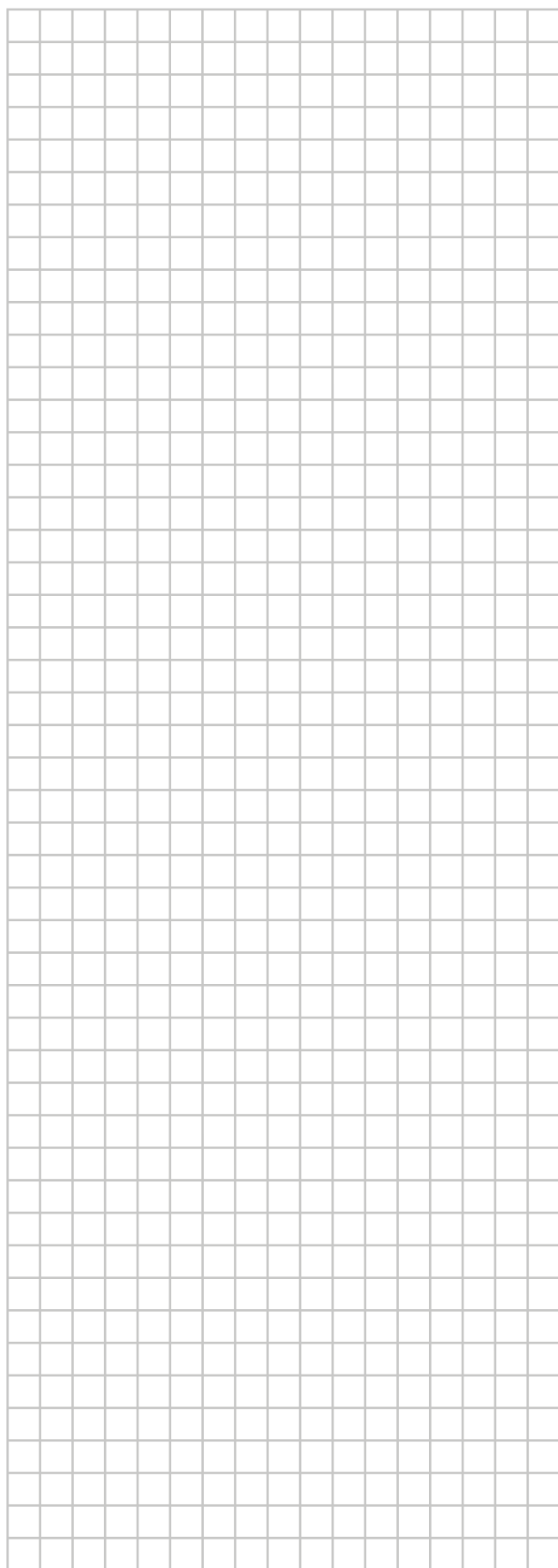
Príslušenstvo vyrobené alebo schválené spoločnosťou Daikin, ktoré možno podľa pokynov v príslušnej dokumentácii kombinovať s produktom.

Zabezpečí sa na mieste

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









DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

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

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2026 Daikin

4P513685-14L 2026.04