



Návod k obsluze

Pokojová klimatizační jednotka Daikin



FTXTM30R2V1B
FTXTM40R2V1B

Návod k obsluze
Pokojová klimatizační jednotka Daikin

Čeština

Obsah

1 O této dokumentaci	2
1.1 O tomto dokumentu	2
2 Bezpečnostní pokyny pro uživatele	2
2.1 Pokyny pro bezpečný provoz	3
3 O systému	4
3.1 Vnitřní jednotka	4
3.1.1 Displej vnitřní jednotky	5
3.2 O uživatelském rozhraní	5
3.2.1 Součásti: Uživatelské rozhraní	5
3.2.2 Obsluha uživatelského rozhraní	5
4 Před uvedením do provozu	6
4.1 Vložení baterií	6
4.2 Montáž držáku uživatelského ovladače	6
4.3 Nastavení hodin	6
4.4 Nastavení jasu displeje vnitřní jednotky	6
4.5 Zapnutí napájení	6
5 Provoz	6
5.1 Provozní rozsah	6
5.2 Provozní režim a nastavená hodnota teploty	6
5.2.1 Spuštění a zastavení provozu a nastavení teploty	7
5.3 Rychlost proudění vzduchu	7
5.3.1 Nastavení rychlosti průtoku vzduchu	7
5.4 Směr proudění vzduchu	7
5.4.1 Nastavení směru svislého proudění vzduchu	7
5.4.2 Nastavení směru vodorovného proudění vzduchu	8
5.4.3 Použití směru proudění vzduchu 3-D	8
5.5 Režim příjemného proudění vzduchu a snímače Intelligent Eye	8
5.5.1 Provoz příjemného proudění vzduchu	8
5.5.2 Snímač Intelligent Eye	8
5.5.3 Zapnutí/vypnutí režimu příjemného proudění vzduchu a snímače Intelligent Eye	8
5.6 Režim plného výkonu	8
5.6.1 Spuštění/zastavení režimu plného výkonu	8
5.7 Ekonomický provoz a tichý provoz venkovní jednotky	9
5.7.1 Ekonomický provozní režim	9
5.7.2 Režim tichého provozu venkovní jednotky	9
5.7.3 Spuštění/zastavení ekonomického provozu a tichého provozu venkovní jednotky	9
5.8 Činnost logiky funkcí Flash Streamer a Fireplace	9
5.8.1 Provoz funkce Flash Streamer (čištění vzduchu)	9
5.8.2 Činnost logiky funkce Fireplace	9
5.8.3 Spuštění/zastavení činnosti logiky funkcí Flash Streamer a Fireplace	9
5.9 Provoz časovače zapnutí/vypnutí	9
5.9.1 Spuštění/zastavení časovače vypnutí	10
5.9.2 Spuštění/zastavení časovače zapnutí	10
5.9.3 Kombinace časovače zapnutí a vypnutí	10
5.10 Používání týdenního časovače	10
5.10.1 Nastavení režimu týdenního časovače	11
5.10.2 Kopírování rezervace	11
5.10.3 Potvrzení rezervace	12
5.10.4 Vypnutí a zapnutí režimu týdenního časovače	12
5.10.5 Odstranění rezervací	12
5.11 Bezdrátové připojení sítě LAN	12
5.11.1 Bezpečnostní upozornění při použití bezdrátové sítě LAN	12
5.11.2 Pokyny pro instalaci aplikace Daikin Residential Contoller	12
5.11.3 Nastavení bezdrátového připojení	12
6 Úsporný režim a optimální režim provozu	14
7 Údržba a servis	14

7.1 Přehled: údržba s servis	14
7.2 Čištění vnitřní jednotky a uživatelského rozhraní	15
7.3 Čištění předního panelu	15
7.4 Demontáž předního panelu	15
7.5 Čištění vzduchových filtrů	15
7.6 Vyčištění dezodorizačního filtru z apatitu titanu a stříbrného čistícího filtru (filtr se stříbrnými ionty)	16
7.7 Výměna dezodorizačního filtru z apatitu titanu a stříbrného čistícího filtru (filtr se stříbrnými ionty)	16
7.8 Montáž předního panelu	16
7.9 Před dlouhodobým odstavením jednotky zvažte následující:	17
7.9.1 Zimní období	17

8 Odstraňování problémů 17

9 Likvidace 17

1 O této dokumentaci

1.1 O tomto dokumentu

Děkujeme Vám za zakoupení tohoto výrobku. Prosíme o následující:

- Uchovávejte dokumentaci pro pozdější použití.

Určeno pro:

Koncoví uživatelé



INFORMACE

Tento spotřebič je určen k použití odborníky nebo školenými uživateli v obchodech, v lehkém průmyslu a na farmách, nebo pro komerční a domácí použití určenými osobami.

Soubor dokumentace

Tento dokument je součástí souboru dokumentace. Kompletní soubor se skládá z následujících částí:

- **Všeobecná bezpečnostní opatření:**
 - Bezpečnostní pokyny, které si musíte přečíst před spuštěním svého systému
 - Formát: Papírový výtisk (ve skříní vnitřní jednotky)
- **Návod k obsluze:**
 - Rychlá příručka pro základní použití
 - Formát: Papírový výtisk (ve skříní vnitřní jednotky)
- **Referenční příručka pro uživatele:**
 - Detailní pokyny po jednotlivých krocích a informace pro základní a pokročilé použití
 - Formát: Soubory v digitální podobě naleznete na stránkách <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

Nejnovejší revize dodané dokumentace může být dostupná na regionálním webu Daikin nebo u vašeho instalačního technika.

Původní dokumentace je napsána v angličtině. Ostatní jazyky jsou překlady.

2 Bezpečnostní pokyny pro uživatele

Vždy dodržujte následující bezpečnostní pokyny a předpisy.

2.1 Pokyny pro bezpečný provoz

**VÝSTRAHA: MÍRNĚ HOŘLAVÝ MATERIÁL**

Chladivo uvnitř této jednotky je mírně hořlavé.

**UPOZORNĚNÍ**

Vnitřní jednotka obsahuje rádiové zařízení, jehož minimální odstup mezi vyzařující součástí zařízení a uživatelem je 10 cm.

**UPOZORNĚNÍ**

Do nasávání a výstupu vzduchu nikdy NESTRKEJTE prsty, tyčky ani jiné předměty. Ventilátor otáčející se vysokou rychlostí může způsobit úraz.

**VÝSTRAHA**

- Jednotku NEUPRAVUJTE, NEDEMONTUJTE, NEROZEBÍREJTE, NEINSTALUJTE znovu ani NEOPRAVUJTE vlastními silami, protože nesprávná demontáž nebo instalace mohou způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár. Kontaktujte svého dodavatele.
- V případě náhodného úniku chladiva zajistěte, aby se v blízkosti nevyskytoval otevřený oheň. Chladivo samotné je bezpečné, nejedovaté a mírně hořlavé, ale pokud se při náhodném úniku do místnosti dostane do blízkosti hořlavých plynů z tepelných ventilátorů, plynových vaříčů atd., může dojít ke vzniku jedovatých plynů. Před obnovením provozu si u kvalifikovaného servisního personálu vždy nejdříve ověřte, zda byla netěsnost opravena nebo odstraněna.

**UPOZORNĚNÍ**

K nastavení úhlu polohy klapek a žaluzií používejte VŽDY uživatelský ovladač. Když se klapky a žaluzie otáčejí a pohnete jimi nuceně rukou, mechanismus se poškodí.

**UPOZORNĚNÍ**

NIKDY nevystavujte malé děti, rostliny ani zvířata přímému proudění vzduchu.

**VÝSTRAHA**

Poblíž klimatizační jednotky nikdy NEUMISŤUJTE spreje s hořlavým obsahem do blízkosti jednotky. V opačném případě může dojít k požáru.

**UPOZORNĚNÍ**

Systém NEPOUŽÍVEJTE v době, kdy v místnosti používáte insekticid určený k vykuřování. Chemikálie by se mohly usadit v jednotce, což by ohrozilo zdraví osob přecitlivělých na tyto chemikálie.

**VÝSTRAHA**

Chladivo uvnitř této jednotky je mírně hořlavé, ale za normálních okolností NEUNIKÁ. Jestliže chladivo unikne do místnosti a dostane se do kontaktu s otevřeným plamenem hořáku, topením nebo vaříčem, může to způsobit vznik požáru nebo nebezpečných plynů.

Vypněte všechna spalovací topidla, místnost vyvětrejte a obraťte se na prodejce, od kterého jste si koupili danou jednotku.

Jednotku NEPOUŽÍVEJTE, dokud servisní technik nepotvrdí, že byla dokončena oprava místa, kde došlo k úniku chladiva.

**VÝSTRAHA**

- NEPROPICHUJTE ani nespalujte součásti pracující s chladivem.
- NEPOUŽÍVEJTE žádné čisticí prostředky nebo prostředky pro urychlení procesu odmrazování kromě těch, jež jsou doporučeny výrobcem.
- Uvědomte si, že chladivo v systému je bez zápachu.

**VÝSTRAHA**

Zařízení musí být uloženo v dobře větrané místnosti se správnými rozměry bez nepřetržitě pracujících

zdrojů zažehnutí (například otevřený plamen, pracující plynové zařízení nebo elektrické topidlo). Velikost místnosti by měla být stanovena v obecných bezpečnostních upozorněních.



NEBEZPEČÍ: ÚRAZ ELEKTRICKÝM PROUDEM

Při čištění klimatizačního zařízení nebo vzduchového filtru zastavte provoz a vypněte všechna napájení. Jinak by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem.



UPOZORNĚNÍ

Po delším používání zkontrolujte podložku jednotky a její instalace, zda nejsou poškozeny. V případě poškození by mohla jednotka spadnout a způsobit úraz.



UPOZORNĚNÍ

NEDOTÝKEJTE se žeber výměníku tepla. Žebra jsou ostrá a mohli byste se pořezat.



VÝSTRAHA

Při práci na vyvýšených místech ze žebříku je třeba postupovat opatrně.



VÝSTRAHA

Nesprávné čisticí prostředky nebo postupy čištění mohou způsobit poškození plastových součástí nebo únik vody. Pokud se čisticí prostředek rozstříkne na elektrické součásti, jako jsou motory, může způsobit poruchu, kouř nebo vznícení.



NEBEZPEČÍ: ÚRAZ ELEKTRICKÝM PROUDEM

Před čištěním jednotky ji vypněte. Vypněte také jistič nebo vytáhněte napájecí kabelovou přípojku ze zásuvky. Jinak by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem.



VÝSTRAHA

Objeví-li se jakkoliv neobvyklý jev (například zápach po spálenině apod.), jednotku zastavte a vypněte napájení.

Další provoz zařízení za takových okolností může způsobit poruchu, úraz elektrickým proudem nebo požár. Kontaktujte svého dodavatele.

3 O systému



VÝSTRAHA: MÍRNĚ HOŘLAVÝ MATERIÁL

Chladivo uvnitř této jednotky je mírně hořlavé.



UPOZORNĚNÍ

Vnitřní jednotka obsahuje rádiové zařízení, jehož minimální odstup mezi vyzařující součástí zařízení a uživatelem je 10 cm.



POZNÁMKA

Systém NEPOUŽÍVEJTE k jiným než stanoveným účelům. Aby nedocházelo ke zhoršení kvality daných předmětů, NEPOUŽÍVEJTE jednotku ke chlazení přesných nástrojů, potravin, rostlin, zvířat ani uměleckých děl.

3.1 Vnitřní jednotka



UPOZORNĚNÍ

Do nasávání a výstupu vzduchu nikdy NESTRKEJTE prsty, tyčky ani jiné předměty. Ventilátor otáčející se vysokou rychlostí může způsobit úraz.



INFORMACE

Hladina akustického tlaku je nižší než 70 dB(A).



VÝSTRAHA

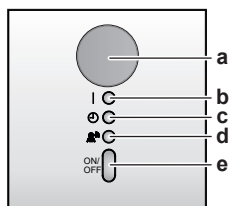
- Jednotku NEUPRAVUJTE, NEDEMONTUJTE, NEROZEBÍREJTE, NEINSTALUJTE znovu ani NEOPRAVUJTE vlastními silami, protože nesprávná demontáž nebo instalace mohou způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár. Kontaktujte svého dodavatele.
- V případě náhodného úniku chladiva zajistěte, aby se v blízkosti nevyskytoval otevřený oheň. Chladivo samotné je bezpečné, nejedovaté a mírně hořlavé, ale pokud se při náhodném úniku do místnosti dostane do blízkosti hořlavých plynů z tepelných ventilátorů, plynových vaříčů atd., může dojít ke vzniku jedovatých plynů. Před obnovením provozu si u kvalifikovaného servisního personálu vždy nejdříve ověřte, zda byla netěsnost opravena nebo odstraněna.



INFORMACE

Následující obrázky jsou pouze příklad a NEMUSÍ zcela odpovídat uspořádání vašeho systému.

3.1.1 Displej vnitřní jednotky



- a Příjímáč signálu pro uživatelský ovladač
- b Provozní kontrolka
- c Kontrolka časovače
- d Snímač Intelligent Eye
- e Tlačítko ON/OFF

Tlačítko ZAPNUTO/VYPNUTO

Pokud chybí uživatelský ovladač, můžete použít tlačítko ZAPNUTO/VYPNUTO na vnitřní jednotce k zapnutí a vypnutí chodu. Když spustíte provoz pomocí tohoto tlačítka, použijí se následující nastavení:

- Provozní režim = automatický
- Nastavení teploty = 25°C
- Průtok vzduchu = automatický

3.2 O uživatelském rozhraní

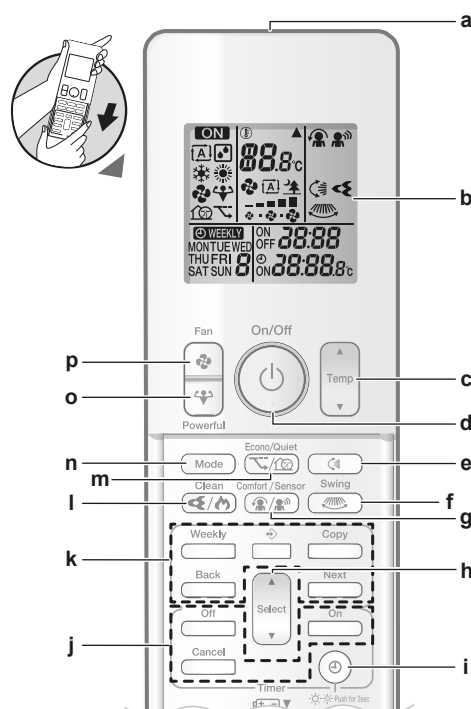
- **Přímé sluneční světlo.** NEUMÍSŤUJTE jednotku uživatelského ovladače na místě vystaveném přímému slunečnímu záření.
- **Prach.** Prach na vysílači nebo přijímači signálu snižuje jejich citlivost. Prach setřete měkkou utěrkou.
- **Zářivková světla.** Pokud v místnosti budou umístěny zářivky, může být signálová komunikace přerušena. V takovém případě se obraťte na instalačního technika.
- **Další spotřebiče.** Pokud signály uživatelského ovladače ovládají další spotřebiče, přesuňte tyto spotřebiče nebo kontaktujte svého instalačního technika.
- **Závěsy.** Ujistěte se, že signály mezi jednotkou a dalším uživatelským ovladačem NEJSOU blokovány závěsy nebo jinými předměty.



POZNÁMKA

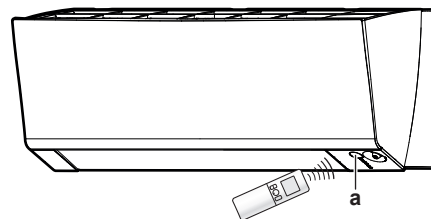
- Uživatelské rozhraní NEPOUŠŤEJTE na zem.
- Uživatelské rozhraní CHRAŇTE před vlhkostí.

3.2.1 Součásti: Uživatelské rozhraní



- a Vysílač signálu
- b Displej LCD
- c Tlačítko nastavení teploty
- d Tlačítko ON/OFF
- e Tlačítko svislého otáčení
- f Tlačítko vodorovného otáčení
- g Tlačítko příjemného proudění vzduchu a snímače Intelligent Eye
- h Tlačítko volby Select
- i Tlačítko hodin a jasu displeje vnitřní jednotky
- j Tlačítka obsluhy časovače zapnutí/vypnutí
- k Tlačítka obsluhy týdenního časovače
- l Tlačítko obsluhy logiky funkcí Flash Streamer a Fireplace
- m Tlačítko ekonomického provozu a tichého provozu venkovní jednotky
- n Tlačítko režimu
- o Tlačítko vysokého výkonu
- pence Tlačítko ventilátoru

3.2.2 Obsluha uživatelského rozhraní



a Příjímáč signálu

- 1 Zaměřte vysílač signálu na přijímač na vnitřní jednotce (maximální vzdálenost pro komunikaci je 7 m).

Výsledek: Když vnitřní jednotka přijme signál z uživatelského ovladače, uslyšíte zvuk:

Zvuk	Popis
Dvojitě pípnutí	Daná operace se spustí.
Jedno pípnutí	Změna nastavení.
Dlouhé pípnutí	Provoz jednotky se zastaví.

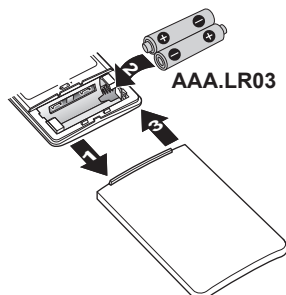
4 Před uvedením do provozu

4 Před uvedením do provozu

4.1 Vložení baterií

Baterie vydrží zhruba 1 rok.

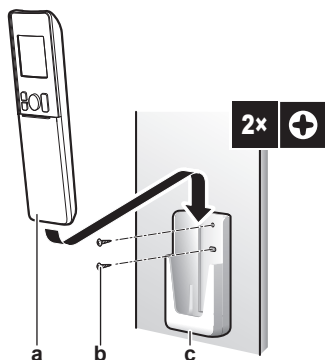
- 1 Sejměte přední panel.
- 2 Vložte obě baterie najednou.
- 3 Nasadte přední panel zpět.



INFORMACE

- Téměř vybitá baterie je signalizována problikávajícím displejem LCD.
- VŽDY vyměňte obě baterie najednou.

4.2 Montáž držáku uživatelského ovladače



- a Uživatelský ovladač
b Šrouby (místní dodávka)
c Držák uživatelského ovladače

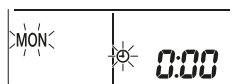
- 1 Zvolte místo, jež umožní signálům dosáhnout jednotky.
- 2 Upevněte držák šrouby ke stěně nebo na podobné místo.
- 3 Zavěste uživatelský ovladač do držáku.

4.3 Nastavení hodin

Poznámka: Pokud čas NENÍ nastaven, bliká MON, ⊕ a 0:00.

- 1 Stiskněte tlačítko ⊕.

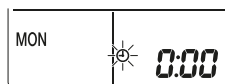
Výsledek: MON a ⊕ bliká



- 2 Chcete-li nastavit aktuální den v týdnu, stiskněte tlačítko Select nebo ⊕.

- 3 Stiskněte tlačítko ⊕.

Výsledek: ⊕ bliká.

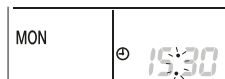


- 4 Stiskněte tlačítko Select nebo ⊕ a nastavte správný čas.

Poznámka: Přidržíte-li tlačítko Select nebo ⊕, zobrazená hodnota času se bude rychle měnit (růst nebo klesat).

- 5 Stiskněte tlačítko ⊕.

Výsledek: Nastavení je dokončeno. ⊕ bliká.



4.4 Nastavení jasu displeje vnitřní jednotky

- 1 Podržte stisknuté tlačítko ⊕ alespoň 2 sekundy při každé změně nastavení.

Výsledek: Jas se bude měnit takto: vysoký, nízký, vypnuto.

4.5 Zapnutí napájení

- 1 Zapněte jistič.

Výsledek: Klapka vnitřní jednotky se otevře a zavře, aby se nastavila do referenční polohy.

5 Provoz

5.1 Provozní rozsah

Aby byl zaručen bezpečný a účinný provoz, používejte systém v povoleném rozsahu teplot a vlhkosti vzduchu.

	Chlazení a sušení ^{(a)(b)}	Topení ^(a)
Venkovní teplota	-10~46°C DB	-25~24°C DB (relativní vlhkost = 55,4%)
Vnitřní teplota	18~32°C DB	10~30°C DB
Vnitřní vlhkost	≤80% ^(b)	—

^(a) Bezpečnostní zařízení může zastavit provoz systému, pokud jednotka pracuje mimo provozní rozsah.

^(b) Kondenzace a odkap vody může nastat v případě, že jednotka pracuje mimo provozní rozsah.

5.2 Provozní režim a nastavená hodnota teploty

Kdy: Nastavte provozní režim systému a nastavte teplotu, pokud chcete:

- Vytápět nebo chladit místnost
- Vyfukovat do místnosti bez vytápění nebo chlazení
- Snížit vlhkost v místnosti

Co: Systém pracuje odlišně v závislosti na výběru uživatele.



INFORMACE

Provozní režimy: **chlazení, sušení a automatika NEJSOU** dostupné pro verzi produktu **pouze s topením**.

Nastavení	Popis
Automatika	Systém místnost ochlazuje nebo vytápí na nastavenou hodnotu teploty. V případě potřeby automaticky přepíná mezi režimem chlazení a topení.
Sušení	Systém sníží vlhkost v místnosti.
Topení	Systém místnost vytápí na nastavenou hodnotu teploty.
Chlazení	Systém místnost ochlazuje na nastavenou hodnotu teploty.
Ventilátor	Systém pouze ovládá proudění vzduchu (rychlost proudění vzduchu a směr). Systém NEOVLÁDÁ teplotu.

Další informace:

- Venkovní teplota.** Chladicí nebo ohřívací účinek systému se snižuje podle toho, zda je venkovní teplota vysoká nebo nízká.
- Režim rozmrazování.** Během vyhřívání se může na venkovní jednotce objevit námraza, která snižuje kapacitu vyhřívání. V takovém případě se systém automaticky přepne do režimu odtávání za účelem odstranění námrazy. Během odmrazování z vnitřní jednotky NEPROUDÍ horký vzduch.

5.2.1 Spuštění a zastavení provozu a nastavení teploty

ON: Jednotka je v provozu.

: Provozní režim = automatický

: Provozní režim = vysoušení

: Provozní režim = chlazení

: Provozní režim = topení

: Provozní režim = pouze ventilátor

8.8°C: Zobrazuje nastavenou teplotu.

- Stiskněte jednu tlačítko **Mode** nebo několikrát a vyberte provozní režim.

Výsledek: Režim bude nastaven v následujícím sledu:



- Stiskněte tlačítko a **spustíte** provoz.

Výsledek: **ON** a vybraný režim se zobrazí na LCD displeji.

- Stiskněte tlačítko nebo jednou nebo několikrát a snižte nebo zvýšte **teplotu**.

Režim chlazení	Režim ohřevu	Automatický provoz	Režim vysoušení nebo pouze ventilátor
18~32°C	10~30°C	18~30°C	—

Poznámka: Při používání režimu **vysoušení** nebo **ventilátoru** **nemůžete** nastavit teplotu.

- Stisknutím tlačítka **zastavíte** provoz jednotky.

Výsledek: **ON** zmizí z displeje LCD. Kontrolka provozu zhasne.

5.3 Rychlost proudění vzduchu**INFORMACE**

- Při používání režimu vysoušení **NEMŮŽETE** nastavit průtok vzduchu.
- Průtok vzduchu v režimu topení se sníží, aby se zabránilo generování studeného proudu vzduchu. Když se teplota proudu vzduchu zvýší, provoz bude pokračovat s nastaveným průtokem.

- Stiskněte tlačítko a vyberte:

	5 úrovní průtoku vzduchu, od "—" do "■"
	Provoz s automatickým řízením průtoku vzduchu
	Tichý provoz vnitřní jednotky. Je-li průtok vzduchu nastaven na "■", intenzita hluku vydávaného jednotkou klesne.

**INFORMACE**

Pokud jednotka dosáhne nastavené hodnoty teploty:

- V režimu chlazení nebo automatickém režimu. Ventilátor se zastaví.
- V režimu topení. Ventilátor bude pracovat v režimu nízkého průtoku.

5.3.1 Nastavení rychlosti průtoku vzduchu

- Stisknutím tlačítka změňte nastavení proudění vzduchu v následujícím pořadí:

**5.4 Směr proudění vzduchu**

Kdy: Nastavte směr proudění vzduchu podle potřeby.

Co: Systém směřuje průtok vzduchu jinak, v závislosti na výběru uživatele (otáčení nebo pevná poloha). Děje se tak pohybem vodorovných žaluzií (kapek) nebo svislých žaluzií (žaluzie).

Nastavení	Směr proudění vzduchu
Automatické svislé otáčení	Pohyb nahoru a dolů.
Automatické vodorovné otáčení	Pohyb se strany na stranu.
Směr proudění vzduchu 3-D	Střídavý pohyb nahoru a dolů a ze strany na stranu
[—]	Setrvá v pevně nastavené poloze.

**UPOZORNĚNÍ**

K nastavení úhlu polohy kapek a žaluzií používejte **VŽDY** uživatelský ovladač. Když se klapky a žaluzie otáčejí a pohnete jimi nuceně rukou, mechanismus se poškodí.

Rozsah pohybu klapky se mění podle provozního režimu. Klapka se zastaví v horní poloze, když se průtok vzduchu změní na nízký během nastavení otáčení nahoru a dolů.

5.4.1 Nastavení směru svislého proudění vzduchu

- Stiskněte tlačítko .

Výsledek: Na LCD displeji se zobrazí . Klapky (vodorovné lamely) se začnou vychýlovat.

Poznámka: Provoz v režimu maximálního výkonu lze vybrat pouze u spuštěné jednotky. Pokud stisknete tlačítko , operace bude zrušena;  zmizí z displeje LCD.

5.7 Ekonomický provoz a tichý provoz venkovní jednotky

5.7.1 Ekonomický provozní režim

Ekonomický provozní režim je funkce, která umožňuje efektivní provoz omezením maximální spotřeby energie. Tato funkce je užitečná v případech, ve kterých je třeba věnovat pozornost tomu, aby jistič nevypnul v případech, kdy jednotka běží současně s jinými zařízeními.

INFORMACE

- Provozní režim plného výkonu a režim ekonomického provozu nelze používat současně. Přednost má naposledy vybraná funkce.
- Ekonomický režim snižuje spotřebu venkovní jednotky tím, že omezí otáčky kompresoru. Je-li spotřeba již nízká, ekonomický režim ji dále NESNÍŽÍ.

5.7.2 Režim tichého provozu venkovní jednotky

Režim tichého provozu venkovní jednotky použijte, chcete-li snížit hladinu hluku venkovní jednotky. **Příklad:** V noci.

INFORMACE

- Provozní režim plného výkonu a tichý režim provozu venkovní jednotky NELZE používat současně. Přednost má naposledy vybraná funkce.
- Tato funkce je dostupná pouze v provozním režimu automatika, chlazení a topení.
- Tichý provoz venkovní jednotky omezuje provozní otáčky kompresoru. Pokud jsou otáčky kompresoru již nízké, tichý provoz venkovní jednotky NEBUDE schopen dále snížit otáčky kompresoru.

5.7.3 Spuštění/zastavení ekonomického provozu a tichého provozu venkovní jednotky

- Stiskněte tlačítko  jedno nebo několikrát.

Výsledek: Nastavení se změní v následujícím pořadí:



Zobrazeno	Provoz
	Ekonomický režim
	Tichý provoz venkovní jednotky
	Ekonomický provoz a tichý provoz venkovní jednotky
—	Oba deaktivované

- Chcete-li zastavit provoz, stiskněte tlačítko , dokud oba symboly nezmizí z LCD displeje.

Poznámka: Provozní režim Econo lze vybrat pouze u spuštěné jednotky. Stisknutím tlačítka  budou provedené nastavení zrušena a symbol  z LCD displeje zmizí.

Poznámka:  se stále zobrazuje na LCD displeji, i když vypnete jednotku pomocí uživatelského ovladače nebo spínače vnitřní jednotky ON/OFF.

5.8 Činnost logiky funkcí Flash Streamer a Fireplace

5.8.1 Provoz funkce Flash Streamer (čištění vzduchu)

Streamer generuje vysokorychlostní elektrony s vysoce oxidační funkcí snižující zápach. Společně s deodorizačním filtrem z apatitu titanu, stříbrným čisticím filtrem pro odstraňování alergenů a vzduchovými filtry tato funkce čistí vzduch v místnosti.

INFORMACE

- Pro zajištění bezpečnosti provozu jsou vysokorychlostní elektrony generovány a absorbovány uvnitř jednotky.
- Streamer může vydávat pištivý zvuk.
- Pokud se proudění zeslabí, Streamer se může dočasně zastavit, aby se zabránilo zápachu ozónu.

5.8.2 Činnost logiky funkce Fireplace

Činnost logiky funkce Fireplace použijte k rovnoměrnému rozložení horkého vzduchu z vnějšího zdroje topení (například krb) v celé místnosti.

INFORMACE

- Pokud je v režimu topení dosažena nastavená teplota, činnost logiky funkce Fireplace se spustí automaticky.
- Během činnosti logiky funkce Fireplace bude ventilátor vnitřní jednotky rozvádět horký vzduch z externího zdroje do místnosti.
- Průtok vzduchu závisí na rozdílu mezi nastavenou a skutečnou teplotou v místnosti (vyšší teplotní rozdíl = vyšší průtok vzduchu).

5.8.3 Spuštění/zastavení činnosti logiky funkcí Flash Streamer a Fireplace

INFORMACE

Činnost logiky funkce Fireplace lze aktivovat pouze v režimu topení (viz "5.2.1 Spuštění a zastavení provozu a nastavení teploty" [7]).

- Stiskněte tlačítko  jedno nebo několikrát.

Výsledek: Nastavení se změní v následujícím pořadí:



Zobrazeno	Provoz
	Flash Streamer (čištění vzduchu)
	Logika funkce Fireplace
	Logika funkce Flash Streamer a Fireplace
—	Oba deaktivované

- Chcete-li zastavit provoz, stiskněte tlačítko , dokud oba symboly nezmizí z LCD displeje.

5.9 Provoz časovače zapnutí/vypnutí

Funkce časovače jsou užitečné pro automatické VYPNUTÍ/ZAPNUTÍ klimatizační jednotky v noci nebo ráno. Lze také použít kombinaci časovače vypnutí a zapnutí.

INFORMACE

Časovač znovu naprogramujte v následujících případech:

- Jistič jednotku vypnul.
- Výpadek napájení.
- Po výměně baterií v uživatelském rozhraní.

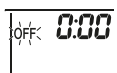
INFORMACE

Hodiny MUSÍ být nastaveny správně, než použijete jakoukoliv funkci časovače. Viz také ["4.3 Nastavení hodin"](#) [p. 6].

5.9.1 Spuštění/zastavení časovače vypnutí

- 1 Stiskněte tlačítko **Off** a spusťte provoz.

Výsledek: **0:00** se zobrazí na displeji LCD a bliká OFF. ☹ a den v týdnu z LCD displeje zmizí.



- 2 Stisknutím tlačítka **Select** nebo **Select** změňte nastavení času.
- 3 Stiskněte znovu tlačítko **Off**.

Výsledek: Na LCD displeji se zobrazí symbol OFF a nastavený čas.

Výsledek: Rozsvítí se kontrolka časovače.

INFORMACE

Každým stisknutím tlačítka **Select** nebo **Select** se čas posune o 10 minut dopředu. Podržením tlačítka se nastavení bude měnit rychle.

- 4 Chcete-li zastavit provoz, stiskněte tlačítko **Cancel**.

Výsledek: Z displeje LCD zmizí **0:00** a OFF a kontrolka časovače zhasne. Na LCD displeji se zobrazí symbol ☹ a den v týdnu.

INFORMACE

Po nastavení času časovače zapnutí a vypnutí se časová nastavení uloží do paměti. Paměť se resetuje, když vyměníte baterie uživatelského rozhraní.

Použití nočního režimu v kombinaci s časovačem vypnutí

Klimatizační jednotka automaticky upraví nastavení teploty (o 0,5°C nahoru v režimu chlazení a 2,0°C dolů v režimu vytápění), aby nedocházelo k narušení spánku nadměrným chlazením či vytápěním.

5.9.2 Spuštění/zastavení časovače zapnutí

- 1 Stiskněte tlačítko **On** a spusťte provoz.

Výsledek: **6:00** se zobrazí na displeji LCD a bliká ON. ☹ a den v týdnu z LCD displeje zmizí.



- 2 Stisknutím tlačítka **Select** nebo **Select** změňte nastavení času.
- 3 Stiskněte znovu tlačítko **On**.

Výsledek: Na LCD displeji se zobrazí symbol ON a nastavený čas. Rozsvítí se kontrolka časovače.

INFORMACE

Každým stisknutím tlačítka **Select** nebo **Select** se čas posune o 10 minut dopředu. Podržením tlačítka se nastavení bude měnit rychle.

- 4 Chcete-li zastavit provoz, stiskněte tlačítko **Cancel**.

Výsledek: Z displeje LCD zmizí **6:00** a ON a kontrolka časovače zhasne. Na LCD displeji se zobrazí symbol ☹ a den v týdnu.

5.9.3 Kombinace časovače zapnutí a vypnutí

- 1 Nastavení časovačů viz ["5.9.1 Spuštění/zastavení časovače vypnutí"](#) [p. 10] a ["5.9.2 Spuštění/zastavení časovače zapnutí"](#) [p. 10].

Výsledek: Na LCD displeji se zobrazí OFF a ON.

Příklad:

Zobrazeno	Aktuální čas	Nastavit během:	Provoz
OFF 7:00 ON 14:00	6:00	jednotka je v provozu.	Zastaví se v 7:00 a spustí v 14:00.
		Jednotka Nepracuje.	Spustí v 14:00.

Poznámka: Pokud je nastavení časovače aktivní, aktuální čas NENÍ zobrazen na LCD.

5.10 Používání týdenního časovače

Touto operací můžete nastavit až 4 nastavení časovače pro každý den v týdnu.

Příklad: Vytvořte různá nastavení od pondělí do pátku a různá nastavení pro týden.

Den v týdnu	Příklad nastavení
Pondělí	1 ON 2 OFF 3 ON 4 OFF 6:00 8:30 17:30 22:00 25°C 27°C ▪ Proveďte 4 nastavení.
Úterý až pátek	1 ON 2 OFF 3 ON 4 OFF 6:00 8:30 17:30 22:00 25°C 27°C ▪ Pokud jsou nastavení stejná jako v pondělí, použijte režim kopírování.
Sobota	—
Neděle	1 ON 2 OFF 3 OFF 4 ON 8:00 10:00 19:00 21:00 25°C 27°C 27°C ▪ Proveďte 4 nastavení.

- **Nastavení ON-ON-ON-ON.** Umožňuje naplánovat provozní režim a nastavit teplotu.

- **Nastavení OFF-OFF-OFF-OFF.** Pro každý den lze nastavit pouze čas vypnutí.

Poznámka: Při nastavování zaměřte uživatelský ovladač na vnitřní jednotku a zkontrolujte, zda zazněl potvrzující tón a bliká kontrolka týdenního časovače.

INFORMACE

Hodiny MUSÍ být nastaveny správně, než použijete jakoukoliv funkci časovače. Viz také ["4.3 Nastavení hodin"](#) [p. 6].



INFORMACE

- Týdenní časovač a časovač VYPNUTÍ/ZAPNUTÍ NELZE používat současně. Časovač VYPNUTÍ/ZAPNUTÍ má prioritu. Týdenní časovač přejde do pohotovostního režimu a symbol **⊖ WEEKLY** z LCD displeje zmizí. Pokud je dokončeno časované VYPNUTÍ/ZAPNUTÍ, bude automaticky aktivován týdenní časovač.
- Pomocí týdenního časovače lze nastavit den v týdnu, režim časovače VYPNUTÍ/ZAPNUTÍ (ON/ON TIMER), čas a teplotu (pouze v režimu ON TIMER). Další nastavení jsou založena na předchozím nastavení časovače zapnutí.

5.10.1 Nastavení režimu týdenního časovače

- 1 Stiskněte tlačítko

Výsledek: Zobrazí se den v týdnu a číslo rezervace aktuálního dne.



- 2 Chcete-li vybrat požadovaný den v týdnu a číslo rezervace, stiskněte tlačítko nebo .

- 3 Stiskněte tlačítko **Next**.

Výsledek: Nastaví se den v týdnu. **⊖ WEEKLY** a ON bliká.



- 4 Stiskněte tlačítko nebo a vyberte režim.

Výsledek: Nastavení se změní v následujícím pořadí:



Zobrazeno	Funkce
ON	Časovač zapnutí
OFF	Časovač vypnutí
Prázdné	Odstranění rezervace

- 5 Stiskněte tlačítko **Next**.

Výsledek: Tím je nastaven režim časovače zapnutí/vypnutí (OFF/ON TIMER). Symbol **⊖ WEEKLY** a čas blikají.



Poznámka: Stisknutím tlačítka **Back** se vrátíte na předchozí obrazovku. Pokud zvolíte "žádné nastavení", pokračujte ke kroku 9.

- 6 Stiskněte tlačítko nebo a vyberte čas. Čas lze nastavit v intervalech 10 minut v rozmezí 0:00 až 23:50.

- 7 Stiskněte tlačítko **Next**.

Výsledek: Čas je nastaven a **⊖ WEEKLY** a teplota se rozbliká.



Poznámka: Stisknutím tlačítka **Back** se vrátíte na předchozí obrazovku. Pokud zvolíte časovač vypnutí, pokračujte ke kroku 9.

- 8 Stisknutím tlačítka nebo nastavte požadovanou teplotu.

Poznámka: Nastavená teplota pro týdenní časovač se zobrazí jen v případě nastavení týdenního časovače.



INFORMACE

Teplotu lze nastavit v rozmezí 10 až 32°C na uživatelském ovladači, avšak:

- V režimu chlazení a automatickém provozu bude jednotka pracovat maximálně na 18°C, i když je nastavena na 10~17°C.
- V režimu topení bude jednotka pracovat maximálně na 30°C, i když je nastavena na 31~32°C.

- 9 Stiskněte tlačítko **Next**.

Výsledek: Teplota a čas jsou nastaveny v časovači zapnutí. Čas je nastaven časovačem vypnutí. Rozsvítí se oranžová kontrolka časovače.

Výsledek: Zobrazí se nová rezervační obrazovka.

- 10 Opakujte předchozí postup a nastavte další rezervaci, nebo stisknutím tlačítka dokončete nastavení.

Výsledek: **⊖ WEEKLY** se zobrazí na displeji LCD.

Poznámka: Rezervaci lze zkopírovat se stejným nastavením do jiného dne. Viz také "5.10.2 Kopírování rezervace" [► 11].

5.10.2 Kopírování rezervace

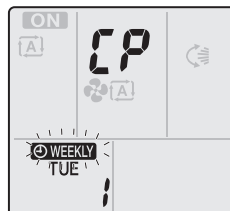
Rezervace může být zkopírována pro jiný den. Zkopíruje se celá rezervace vybraného dne v týdnu.

- 1 Stiskněte tlačítko .

- 2 Stiskněte tlačítko nebo a vyberte týden, který chcete zkopírovat.

- 3 Stiskněte tlačítko **Copy**.

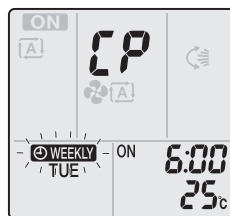
Výsledek: Rezervace vybraného dne v týdnu bude zkopírována.



- 4 Chcete-li nastavit cílový den v týdnu, stiskněte tlačítko nebo .

- 5 Stiskněte tlačítko **Copy**.

Výsledek: Celá rezervace je zkopírována do vybraného dne a kontrolka časovače se rozsvítí oranžově.



Poznámka: Chcete-li zkopírovat další den, opakujte postup.

- 6 Stisknutím tlačítka dokončete nastavení.

Výsledek: **⊖ WEEKLY** se zobrazí na displeji LCD.

Poznámka: Změna nastavení rezervace po kopírování viz "5.10.1 Nastavení režimu týdenního časovače" [► 11].

5.10.3 Potvrzení rezervace

Můžete potvrdit, zda jsou všechny rezervace nastaveny podle vašich potřeb.

- 1 Stiskněte tlačítko .

Výsledek: Zobrazí se den v týdnu a číslo rezervace aktuálního dne.



- 2 Stisknutím tlačítka  nebo  vyberte den v týdnu a číslo rezervace, kterou je třeba potvrdit, a zobrazte si podrobnosti rezervace.

Poznámka: Změna nastavení rezervace viz "5.10.1 Nastavení režimu týdenního časovače" [p. 11].

- 3 Stisknutím tlačítka  ukončete režim potvrzení.

5.10.4 Vypnutí a zapnutí režimu týdenního časovače

- 1 Chcete-li vypnout nastavení týdenního časovače, stiskněte tlačítko , dokud je na LCD displeji zobrazeno .

Výsledek: Z displeje LCD zmizí  a kontrolka časovače zhasne.

- 2 Chcete-li znovu aktivovat režim týdenního časovače, stiskněte znovu tlačítko .

Výsledek: Použije se poslední nastavený režim rezervace.

5.10.5 Odstranění rezervací

Odstranění individuální rezervace

Použijte tuto funkci, pokud chcete odstranit jedno nastavení rezervace.

- 1 Stiskněte tlačítko .

Výsledek: Zobrazí se den v týdnu a číslo rezervace.

- 2 Stisknutím tlačítka  nebo  vyberte den v týdnu, který chcete odstranit.

- 3 Stiskněte tlačítko .

Výsledek:  ON a OFF bliká.

- 4 Stiskněte tlačítko  nebo  a vyberte položku "žádné nastavení".

Výsledek: Nastavení se změní v následujícím pořadí:



- 5 Stiskněte tlačítko .

Výsledek: Vybraná rezervace je odstraněna.

- 6 Stisknutím tlačítka  režim ukončete.

Výsledek: Zbývající rezervace jsou aktivní.

Odstranění rezervace pro každý den v týdnu

Tuto funkci použijte, pokud chcete odstranit všechna nastavení rezervace pro jeden den v týdnu. Lze ji použít v režimu potvrzování nebo nastavování.

- 1 Stiskněte tlačítko .

- 2 Stisknutím tlačítka  nebo  vyberte den v týdnu, který chcete odstranit.

- 3 Tlačítko  podržte asi 5 sekund.

Výsledek: Všechny rezervace pro vybraný den jsou odstraněny.

- 4 Stisknutím tlačítka  režim ukončete.

Výsledek: Zbývající rezervace jsou aktivní.

Odstranění všech rezervací

Tuto funkci použijte, pokud chcete odstranit všechny rezervace pro všechny dny v týdnu. Tento postup NELZE použít v režimu nastavení.

- 1 Ve výchozím zobrazení podržte tlačítko  asi 5 sekund.

Výsledek: Všechny rezervace budou odstraněny.

5.11 Bezdrátové připojení sítě LAN

Zákazník je odpovědný za poskytnutí:

- Chytrý telefon nebo tablet s minimální podporovanou verzí systémů Android nebo iOS, jak je uvedeno na webu app.daikineurope.com.
- Připojení k Internetu nebo komunikační zařízení, například modem, směrovač atd.
- Bezdrátový přístupový bod LAN
- Instalovaná bezplatná aplikace Daikin Residential Controller

5.11.1 Bezpečnostní upozornění při použití bezdrátové sítě LAN

NEPOUŽÍVEJTE v blízkosti následujících zařízení:

- **Lékařské zařízení.** Například: Osoby používající kardiostimulátor nebo defibrilátory. Tento výrobek může způsobit elektromagnetické rušení.
- **Zařízení pro automatické ovládání.** Například: Automatické dveře nebo zařízení pro požární alarmy. Tento výrobek může způsobit chybnou funkci zařízení.
- **Mikrovlnná trouba.** Může ovlivnit bezdrátovou komunikaci LAN.

5.11.2 Pokyny pro instalaci aplikace Daikin Residential Controller

- 1 Otevřete:
 - Google Play v případě přístrojů se systémem Android.
 - App Store v případě přístrojů se systémem iOS.
- 2 Vyhledejte Daikin Residential Controller.
- 3 Provedte instalaci podle pokynů na obrazovce.

5.11.3 Nastavení bezdrátového připojení

Existují dvě možnosti připojení bezdrátového adaptéru s vaším chytrým zařízením.

- **Připojte bezdrátovou síť LAN k chytrému zařízení přímo.**
- **Připojte bezdrátovou síť LAN k domácí síti.** Bezdrátová síť LAN bude komunikovat s vaším chytrým zařízením v domácí síti pomocí komunikačního zařízení, jako je například modem, směrovač nebo podobné zařízení.

Další informace a časté dotazy viz také app.daikineurope.com.

- 1 Zastavte provoz před nastavením bezdrátového spojení.
- 2 Pomocí uživatelského ovladače zvolte nabídku nastavení bezdrátové sítě LAN.

Poznámka: Pokud obsluhujete uživatelský ovladač, zaměřte jej na přijímač na jednotce.

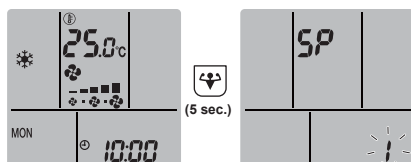
Nabídka	Popis
	Kontrola stavu připojení

Nabídka	Popis
2	Nastavení připojení WPS
3	Nastavení připojení režimu přístupového bodu / režimu CHOD (SSID + KLÍČ)
R	Reset na výchozí tovární nastavení
OFF	VYPNUTÍ bezdrátové sítě LAN

Potvrzení stavu připojení bezdrátové sítě LAN

- 1 V nabídce úvodní obrazovky stiskněte a podržte tlačítko  po dobu alespoň 5 sekund, když jednotka nepracuje.

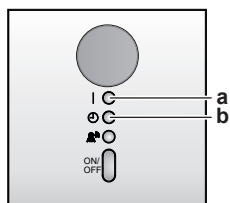
Výsledek: Zobrazí se SP (nabídka nastavení bezdrátového připojení).  bliká.



- 2 Stisknutím tlačítka  potvrďte výběr.

Výsledek:  bliká.

- 3 Zkontrolujte kontrolky LED provozu a časovače na displeji vnitřní jednotky.



- a Provozní kontrolka LED
b Kontrolka LED časovače

Pokud provozní kontrolka LED...	... a kontrolka LED časovače ...	... poté je bezdrátová síť LAN ...
Bliká	Bliká	nepřipojena
vypnuta	bliká v intervalu 0,5 sekundy	je spuštěna a připravena k připojení k domácí síti pomocí tlačítka WPS na směrovači.
vypnuta	bliká v intervalu 1 sekundy	- připojena k domácí síti pomocí SSID + KLÍČE. - nebo - připojena k domácí síti pomocí tlačítka WPS na směrovači.

- 4 Stisknutím tlačítka **Cancel** vyberte nabídku.

Výsledek: Displej se vrátí k výchozímu zobrazení.

Připojení bezdrátové sítě LAN k domácí síti

Je možné provést připojení bezdrátového adaptéru k domácí síti s pomocí následujícího:

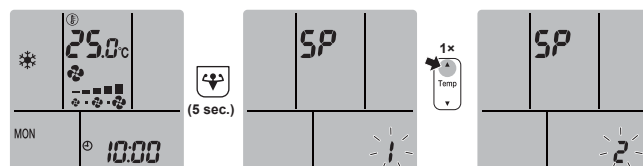
- Tlačítko **WPS** na směrovači (je-li k dispozici),
- **SSID** a číslo **KEY** umístěné na jednotce.

Připojení pomocí tlačítka WPS

- 1 V nabídce úvodní obrazovky podržte tlačítko  po dobu alespoň 5 sekund, když jednotka nepracuje.

Výsledek: Zobrazí se nabídka SP  bliká.

- 2 Jedním stisknutím tlačítka  nebo opakovaným stisknutím  přejděte do nabídky SP 2.



- 3 Stisknutím tlačítka  potvrďte výběr.

Výsledek: 2 bliká. Kontrolka LED časovače bliká v intervalu 0,5 s a provozní kontrolka LED nesvítí.

- 4 Stiskněte tlačítko WPS na komunikačním zařízení (například směrovač) asi do 1 minuty. Viz uživatelská příručka použitého komunikačního zařízení.

Výsledek: Pokud je připojení ke komunikačnímu zařízení úspěšné, kontrolka LED časovače bliká v intervalu 1,0 s a provozní kontrolka LED nesvítí.



INFORMACE

Pokud spojení s vaším směrovačem není možné, zkuste postup "[Připojení pomocí čísla SSID a klíče](#)" [13].

- 5 Stisknutím tlačítka **Cancel** vyberte nabídku.

Výsledek: Displej se vrátí k výchozímu zobrazení.

Připojení pomocí čísla SSID a klíče

- 1 V nabídce úvodní obrazovky podržte tlačítko  po dobu alespoň 5 sekund, když jednotka nepracuje.

Výsledek: Zobrazí se nabídka SP  bliká.

- 2 Dvojím stisknutím tlačítka  nebo opakovaným stisknutím  přejděte do nabídky SP 3.



- 3 Stisknutím tlačítka  potvrďte výběr.

Výsledek: 3 bliká. Kontrolka LED časovače a provozní kontrolka blikají současně.

- 4 Otevřete aplikaci Daikin Residential Controller na chytrém zařízení a postupujte podle kroků na obrazovce.

Výsledek: Pokud je připojení ke chytrému zařízení úspěšné, kontrolka LED časovače bliká v intervalu 1,0 s a provozní kontrolka LED nesvítí.

- 5 Stisknutím tlačítka **Cancel** vyberte nabídku.

Výsledek: Displej se vrátí k výchozímu zobrazení.

Návrat nastavení připojení na výchozí tovární nastavení

V případě, že chcete provést následující kroky, vraťte nastavení připojení na výchozí tovární nastavení:

- odpojení bezdrátové sítě LAN a komunikačního zařízení (například směrovač) nebo chytrého zařízení;
- opakování nastavení v případě, že připojení nebylo úspěšné.

- 1 V nabídce úvodní obrazovky podržte tlačítko  po dobu alespoň 5 sekund, když jednotka nepracuje.

Výsledek: Zobrazí se nabídka SP  bliká.

- 2 Dvojím stisknutím tlačítka  nebo opakovaným stisknutím  přejděte do nabídky SP R.

6 Úsporný režim a optimální režim provozu



- 3 Podržte tlačítko alespoň 2 sekundy a potvrďte svou volbu.

Výsledek: **R** bliká. Provozní kontrolka LED a kontrolka LED časovače blikají současně v intervalu 1 s. Nastavení se resetuje na výchozí tovární nastavení.

- 4 Stisknutím tlačítka vyberte nabídku.

Výsledek: Displej se vrátí k výchozímu zobrazení.

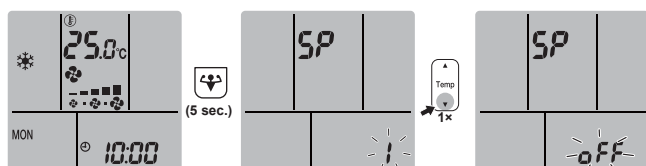
Vypnutí připojení bezdrátové sítě LAN

Pokud chcete vypnout funkci bezdrátového připojení:

- 1 V nabídce úvodní obrazovky stiskněte tlačítko po dobu alespoň 5 sekund, když jednotka nepracuje.

Výsledek: Zobrazí se nabídka SP **!** **!** bliká.

- 2 Jedním stisknutím tlačítka nebo opakovaným stisknutím přejděte do nabídky SP **oFF**.



- 3 Podržte tlačítko alespoň 2 sekundy a potvrďte svou volbu.

Výsledek: **oFF** bliká. Provozní kontrolka LED a kontrolka LED časovače blikají střídavě v intervalu 1 s. Komunikace je VYPNUTA.

- 4 Stisknutím tlačítka vyberte nabídku.

Výsledek: Displej se vrátí k výchozímu zobrazení.

6 Úsporný režim a optimální režim provozu



INFORMACE

- Je-li jednotka zapnuta, spotřebovává elektřinu.
- Když se po výpadku napájení toto obnoví, bude jednotka pokračovat v dříve navoleném režimu.



UPOZORNĚNÍ

NIKDY nevystavujte malé děti, rostliny ani zvířata přímému proudění vzduchu.



POZNÁMKA

NEUMÍSTUJTE předměty pod vnitřní nebo vnější jednotku, pokud by mohly zvlhnout. Jinak mohou kondenzace na jednotce či na potrubí chladiva, znečištění vzduchového filtru nebo zanesení odpadu způsobit odkapávání, které může znečistit nebo poškodit předmět pod jednotkou.



VÝSTRAHA

Poblíž klimatizační jednotky nikdy NEUMÍSTUJTE spreje s hořlavým obsahem do blízkosti jednotky. V opačném případě může dojít k požáru.



UPOZORNĚNÍ

Systém NEPOUŽÍVEJTE v době, kdy v místnosti používáte insekticid určený k vykuřování. Chemikálie by se mohly usadit v jednotce, což by ohrozilo zdraví osob precitlivělých na tyto chemikálie.

7 Údržba a servis

7.1 Přehled: údržba s servis

Instalační technik musí provést roční údržbu.

O plnění chladiva

Tento výrobek obsahuje fluorované skleníkové plyny. Tyto plyny NEVYPOUŠTĚJTE do ovzduší.

Typ chladiva: R32

Hodnota potenciálu globálního oteplování (GWP): 675



POZNÁMKA

Příslušná legislativa týkající se **fluorovaných skleníkových plynů** vyžaduje, aby náplň chladiva v jednotce byla uvedena formou hmotnosti i jako ekvivalent CO₂.

Vzorec pro výpočet množství CO₂ v ekvivalentních tunách: Hodnota GWP chladiva × celkový objem chladiva [kg] / 1000

Podrobnější informace si vyžádejte od podniku provádějícího instalaci.



VÝSTRAHA

Chladivo uvnitř této jednotky je mírně hořlavé, ale za normálních okolností NEUNIKÁ. Jestliže chladivo unikne do místnosti a dostane se do kontaktu s otevřeným plamenem hořáku, topením nebo vařičem, může to způsobit vznik požáru nebo nebezpečných plynů.

Vypněte všechna spalovací topidla, místnost vyvětrejte a obraťte se na prodejce, od kterého jste si koupili danou jednotku.

Jednotku NEPOUŽÍVEJTE, dokud servisní technik nepotvrdí, že byla dokončena oprava místa, kde došlo k úniku chladiva.



VÝSTRAHA

- NEPROPICHUJTE ani nespalujte součásti pracující s chladivem.
- NEPOUŽÍVEJTE žádné čisticí prostředky nebo prostředky pro urychlení procesu odmrazování kromě těch, jež jsou doporučeny výrobcem.
- Uvědomte si, že chladivo v systému je bez zápachu.



VÝSTRAHA

Zařízení musí být uloženo v dobře větrané místnosti se správnými rozměry bez nepřetržitě pracujících zdrojů zažehnutí (například otevřený plamen, pracující plynové zařízení nebo elektrické topidlo). Velikost místnosti by měla být stanovena v obecných bezpečnostních upozorněních.



POZNÁMKA

Údržba MUSÍ být prováděna autorizovaným instalačním technikem nebo servisním zástupcem.

Doporučujeme provádět údržbu alespoň jednou ročně. Platná legislativa však může vyžadovat kratší intervaly údržby.

**NEBEZPEČÍ: ÚRAZ ELEKTRICKÝM PROUDEM**

Při čištění klimatizačního zařízení nebo vzduchového filtru zastavte provoz a vypněte všechna napájení. Jinak by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem.

**VÝSTRAHA**

Pro zabránění úrazu elektrickým proudem nebo požáru:

- Jednotku NEOPLACHUJTE.
- NEOVLÁDEJTE jednotku mokrýma rukama.
- Na jednotku NEPOKLÁDEJTE žádné předměty obsahující vodu.

**UPOZORNĚNÍ**

Po delším používání zkontrolujte podložku jednotky a její instalaci, zda nejsou poškozeny. V případě poškození by mohla jednotka spadnout a způsobit úraz.

**UPOZORNĚNÍ**

NEDOTÝKEJTE se žebér výměníku tepla. Žebra jsou ostrá a mohli byste se pořezat.

**VÝSTRAHA**

Při práci na vyvýšených místech ze žebříku je třeba postupovat opatrně.

Následující symboly se mohou objevit na vnitřní jednotce.

Symbol	Vysvětlení
	Změřte napětí na svorkách kondenzátorů hlavního obvodu nebo elektrických součástí.

7.2 Čištění vnitřní jednotky a uživatelského rozhraní

**VÝSTRAHA**

Nesprávné čisticí prostředky nebo postupy čištění mohou způsobit poškození plastových součástí nebo únik vody. Pokud se čisticí prostředek rozstříkne na elektrické součásti, jako jsou motory, může způsobit poruchu, kouř nebo vznícení.

**POZNÁMKA**

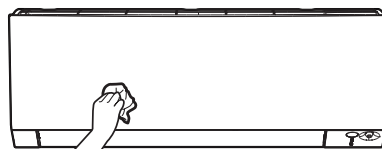
- NEPOUŽÍVEJTE benzín, benzen, ředidla, leštící prášky ani kapalné insekticidy. **Možný dopad:** Ztráta barvy nebo deformace.
- NEPOUŽÍVEJTE vodu nebo vzduch o teplotě vyšší než 40°C. **Možný dopad:** Ztráta barvy nebo deformace.
- NEPOUŽÍVEJTE leštící prostředky.
- NEPOUŽÍVEJTE abrazivní kartáč. **Možný dopad:** Došlo by k odlupování povrchové vrstvy.
- Jako koncový uživatel NESMÍTE nikdy sami čistit vnitřní části jednotky; tuto práci musí provádět kvalifikovaný servisní pracovník. Kontaktujte svého dodavatele.

**NEBEZPEČÍ: ÚRAZ ELEKTRICKÝM PROUDEM**

Před čištěním jednotky ji vypněte. Vypněte také jistič nebo vytáhněte napájecí kabelovou přípojku ze zásuvky. Jinak by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem.

- 1 Vyčistěte měkkou látkou. Pokud skvrny nelze snadno odstranit, použijte vodu nebo neutrální čisticí prostředek.

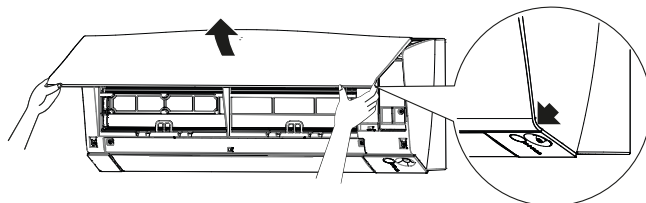
7.3 Čištění předního panelu



- 1 Čelní panel vyčistěte měkkou utěrkou. Pokud skvrny nelze snadno odstranit, použijte vodu nebo neutrální čisticí prostředek.

7.4 Demontáž předního panelu

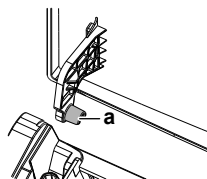
- 1 Podržte přední panel za úchyty na obou stranách a otevřete jej.



- 2 Demontujte přední panel směrem doleva nebo doprava a vytáhněte jej směrem k sobě.

Výsledek: Hřídle předního panelu na jedné straně bude odpojen.

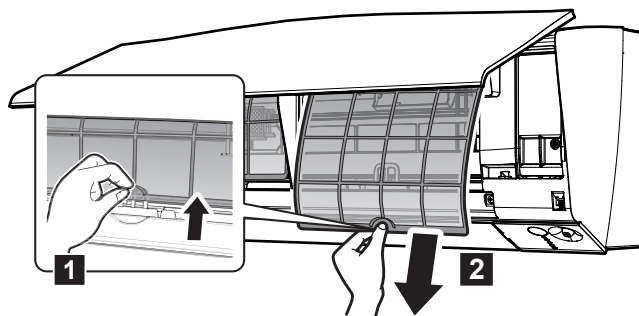
- 3 Poté stejným způsobem rozpojte otočný čep na druhé straně.



a Čep předního panelu

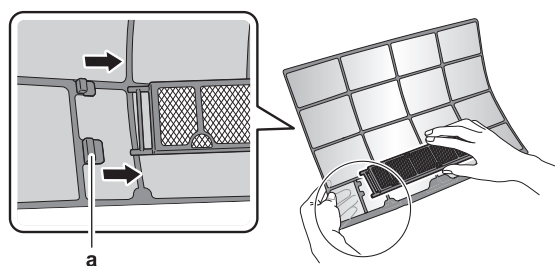
7.5 Čištění vzduchových filtrů

- 1 Tlačítko uprostřed vzduchového filtru zatlačte a poté filtr vytáhněte dolů.
- 2 Vzduchové filtry vytáhněte ven.



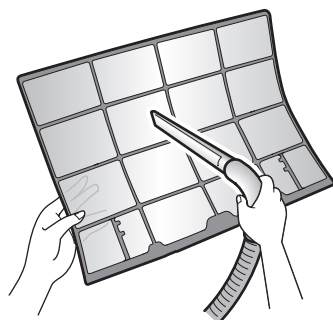
Třída 40: Před čištěním vzduchového filtru MUSÍTE odstranit dezodorizační filtr z apatitu titanu a stříbrný čisticí filtr (filtr se stříbrnými ionty) pro odstraňování alergenů.

- 3 Vyjměte dezodorizační filtr z apatitu titanu a stříbrný čisticí filtr ze všech 4 svorek.

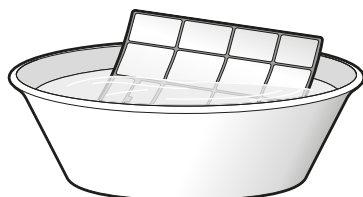


a Svorka

- 4 Vzduchové filtry vymyjte vodou nebo je vyčistěte pomocí vysavače.



- 5 Namočte do vlažné vody asi na 10 až 15 minut.



INFORMACE

- Pokud prach **NELZE** snadno odstranit, omyjte jej v neutrálním čisticím prostředku rozpuštěném ve vlažné vodě. Vysušte vzduchové filtry ve stínu.
- Vzduchové filtry se doporučuje čistit každé dva týdny.

7.6 Vyčištění dezodorizačního filtru z apatitu titanu a stříbrného čisticího filtru (filtr se stříbrnými ionty)

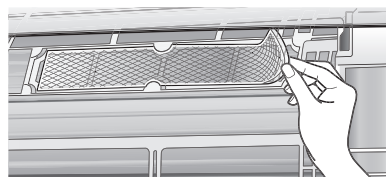


INFORMACE

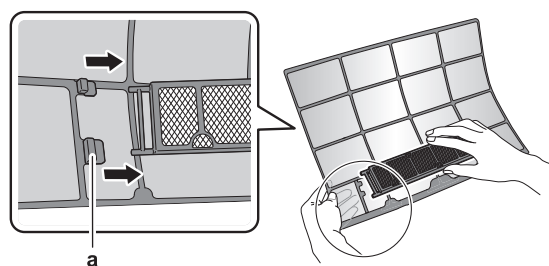
Vyčistěte filtr vodou každých 6 měsíců.

- 1 Odebrat:

- **pro třídu 30:** stříbrný čisticí filtr (filtr se stříbrnými ionty), z jazýčků

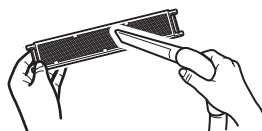


- **pro třídu 40:** dezodorizační filtr z apatitu titanu a stříbrný čisticí filtr (filtr se stříbrnými ionty) pro odstraňování alergenů ze všech 4 svorek.



a Svorka

- 2 Pravidelně odstraňujte prach z filtru pomocí vysavače.



- 3 Namočte filtr na 10 až 15 minut do teplé vody.

Poznámka: (třída 40) Nikdy filtr **NEVYJÍMEJTE** z rámu.

Třída 30



Třída 40



- 4 Po umytí vytřeste zbývající vodu a filtr nechte vyschnout na stinném místě. **NEŽDÍMEJTE** filtr, abyste jej zbavili vody.

7.7 Výměna dezodorizačního filtru z apatitu titanu a stříbrného čisticího filtru (filtr se stříbrnými ionty)

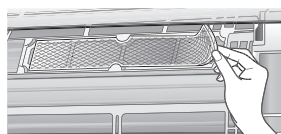


INFORMACE

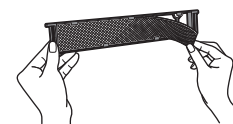
Vyměňte filtr jednou za 3 roky.

- 1 Sejměte filtr z výčnělků (třída 30) nebo rámu (třída 40) a filtr vyměňte za nový.

Třída 30



Třída 40



INFORMACE

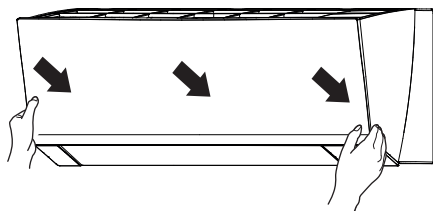
- Rám filtru **NELIKVIDUJTE**, ale použijte jej znovu.
- Starý vzduchový filtr zlikvidujte jako nehořlavý odpad.

Chcete-li si objednat dezodorizační filtry z apatitu titanu nebo stříbrný čisticí filtr, kontaktujte svého prodejce.

Položka	Objednací číslo
Dezodorizační filtr z titanu	KAF970A46
Stříbrný čisticí filtr	KAF057A41

7.8 Montáž předního panelu

- 1 Přední panel nasadte zpět. Vyrovnajte hřídele s drážkami a zasuňte je až na doraz.
- 2 Pomalu uzavřete přední panel zatlačením na obou stranách a uprostřed.



7.9 Před dlouhodobým odstavením jednotky zvažte následující:

Jednotku uveďte do provozu v režimu ventilátoru na několik hodin, aby se vysušil vnitřek vnitřní jednotky.

- 1 Stiskněte tlačítko **Mode** a vyberte provoz .
- 2 Stiskněte tlačítko  a spusťte provoz.
- 3 Po zastavení chodu vypněte jistič.
- 4 Vzduchové filtry vyčistěte a znovu nasadte do původního místa.
- 5 Vyměňte baterie z uživatelského rozhraní.



INFORMACE

Doporučuje se svěřit pravidelnou údržbu specializovanému technikovi. Služby specializovaného technika vám poskytne místní prodejce. Náklady na údržbu nese uživatel.

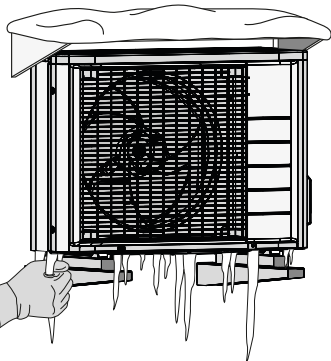
Za určitých provozních podmínek může po několika sezónách dojít k zanesení vnitřní části jednotky. To se projeví v nevyhovujícím výkonu.

7.9.1 Zimní období



POZNÁMKA

Jakékoliv rampouchy námrazy na venkovní jednotce musí být odstraněny. Použijte rukavice na ochranu před zraněním nebo poškozením jednotky.



8 Odstraňování problémů

Jestliže se vyskytne jedna z následujících poruch, učiňte níže uvedená opatření a kontaktujte vašeho prodejce.



VÝSTRAHA

Objeví-li se jakkoliv neobvyklý jev (například zápach po spálení apod.), jednotku zastavte a vypněte napájení.

Další provoz zařízení za takových okolností může způsobit poruchu, úraz elektrickým proudem nebo požár. Kontaktujte svého dodavatele.

Systém MUSÍ opravit kvalifikovaný servisní technik.

Porucha	Opatření
Bezpečnostní zařízení (například pojistka, jistič, zemní jistič apod.) často reagují nebo vypínač ON/OFF (ZAP/VYP) NEPRACUJE správně.	Vypněte hlavní vypínač.
Z jednotky prosakuje voda.	Zastavte provoz jednotky.
Spínač provozu NEPRACUJE správně.	Vypněte napájecí zdroj.
Provozní kontrolka bliká a pomocí uživatelského ovladače můžete zkontrolovat chybový kód. Chcete-li chybový kód zobrazit, přečtěte si uživatelskou referenční příručku.	Informujte instalačního technika a oznamte mu kód chyby.

Jestliže systém NEPRACUJE správně v jiných než uvedených případech a není zřejmá žádná z výše popsaných poruch, zkontrolujte systém takto:



INFORMACE

Další informace o odstraňování poruch naleznete v referenční uživatelské příručce na webu <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>.

Jestliže ani po kontrole všech výše uvedených bodů nelze odstranit problém vlastními silami, obraťte se na instalačního technika a popište mu příznaky, uveďte název modelu jednotky (pokud možno s výrobním číslem) a datum instalace (pravděpodobně uvedeno na záručním listu).

9 Likvidace



POZNÁMKA

Systém se nikdy NEPOKOUŠEJTE demontovat sami: demontáž systému, likvidace chladiva, oleje a ostatních částí zařízení MUSÍ být provedena v souladu s příslušnými předpisy. Jednotky MUSÍ být likvidovány ve specializovaném zařízení, aby jejich součásti mohly být opakovaně použity, recyklovány nebo regenerovány.







Copyright 2021 Daikin

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

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

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P485919-14U 2021.03