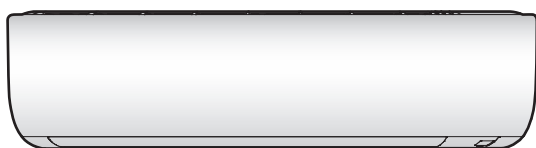




# Návod k obsluze

## Pokojevá klimatizační jednotka Daikin



FTXP50N2V1B  
FTXP60N2V1B  
FTXP71N2V1B

Návod k obsluze  
Pokojevá klimatizační jednotka Daikin

Čeština

## Obsah

|          |   |           |
|----------|---|-----------|
| <b>1</b> | <b>O dokumentaci</b>  | <b>2</b>  |
| 1.1      | O tomto dokumentu .....   | 2         |
| <b>2</b> | <b>Bezpečnostní pokyny pro uživatele</b>  | <b>2</b>  |
| 2.1      | Pokyny pro bezpečný provoz .....  | 2         |
| <b>3</b> | <b>O systému</b>  | <b>4</b>  |
| 3.1      | Vnitřní jednotka .....  | 4         |
| 3.1.1    | Displej vnitřní jednotky .....  | 4         |
| 3.2      | O uživatelském rozhraní .....   | 5         |
| 3.2.1    | Součásti: Bezdrátový dálkový ovladač .....  | 5         |
| 3.2.2    | Použití bezdrátového dálkového ovladače .....   | 5         |
| <b>4</b> | <b>Před uvedením do provozu</b>   | <b>5</b>  |
| 4.1      | Vložení baterií .....   | 5         |
| 4.2      | Postup montáže držáku bezdrátového dálkového ovladače .....   | 5         |
| 4.3      | Zapnutí napájení .....  | 5         |
| <b>5</b> | <b>Provoz</b>   | <b>6</b>  |
| 5.1      | Provozní rozsah .....   | 6         |
| 5.2      | Provozní režim a nastavená hodnota teploty .....  | 6         |
| 5.2.1    | Spuštění a zastavení provozu a nastavení teploty .....  | 6         |
| 5.3      | Rychlost proudění vzduchu .....   | 6         |
| 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 .....  | 7         |
| 5.4.3    | Použití směru proudění vzduchu 3D .....   | 7         |
| 5.5      | Provoz příjemného proudění vzduchu .....  | 7         |
| 5.5.1    | Zapnutí/vypnutí režimu příjemného proudění vzduchu .....  | 7         |
| 5.6      | Režim plného výkonu .....   | 7         |
| 5.6.1    | Spuštění/zastavení režimu plného výkonu .....   | 7         |
| 5.7      | Ekonomický provozní režim .....   | 8         |
| 5.7.1    | Spuštění/zastavení ekonomického provozního režimu .....   | 8         |
| 5.8      | Provoz časovače zapnutí/vypnutí .....   | 8         |
| 5.8.1    | Spuštění/zastavení časovače vypnutí .....   | 8         |
| 5.8.2    | Spuštění/zastavení časovače zapnutí .....   | 8         |
| 5.8.3    | Kombinace časovače zapnutí a vypnutí .....  | 8         |
| 5.9      | Bezdrátové připojení sítě LAN .....   | 8         |
| 5.9.1    | Bezpečnostní upozornění při použití bezdrátové sítě LAN .....   | 9         |
| 5.9.2    | Pokyny pro instalaci aplikace ONECTA .....  | 9         |
| <b>6</b> | <b>Úsporný režim a optimální režim provozu</b>  | <b>9</b>  |
| <b>7</b> | <b>Údržba a servis</b>  | <b>9</b>  |
| 7.1      | Přehled: údržba s servis .....  | 9         |
| 7.2      | Čištění vnitřní jednotky a bezdrátového dálkového ovladače .....  | 10        |
| 7.3      | Čištění předního panelu .....   | 10        |
| 7.4      | Otevření čelního panelu .....   | 10        |
| 7.5      | Čištění vzduchových filtrů .....  | 10        |
| 7.6      | Vyčištění dezodorizačního filtru z apatitu titanu a stříbrného čisticího filtru (filtr se stříbrnými ionty) ..... | 11        |
| 7.7      | Výměna dezodorizačního filtru z apatitu titanu a stříbrného čisticího filtru (filtr se stříbrnými ionty) .....    | 11        |
| 7.8      | Uzavření předního panelu .....  | 11        |
| 7.9      | Před dlouhodobým odstavením jednotky zvažte následující: .....  | 11        |
| <b>8</b> | <b>Odstraňování problémů</b>  | <b>11</b> |
| <b>9</b> | <b>Likvidace</b>  | <b>12</b> |

## 1 O dokumentaci

## 1.1 O tomto dokumentu

Děkujeme Vám za zakoupení tohoto výrobku. Prosíme o následující:

- Ušchovejte dokumentaci pro pozdější použití.

## Cílová skupina

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.

## Sada dokumentace

Tento dokument je součástí sady dokumentace. Celá sada je tvořena následujícími dokumenty:

- **Hlavní bezpečnostní upozornění:**
  - Bezpečnostní pokyny, které si musíte prostudovat před provozováním systému
  - Formát: Papír (ve skříni vnitřní jednotky)
- **Návod k obsluze:**
  - Stručná příručka pro základní použití
  - Formát: Papír (ve skříni vnitřní jednotky)
- **Referenční uživatelská příručka:**
  - Podrobné pokyny a referenční informace pro základní i rozšířené použití
  - Formát: Soubory v digitální podobě na stránkách <https://www.daikin.eu>. Použijte funkci vyhledávání 🔍 k nalezení vašeho modelu.

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

Naskenujte QR kód níže a vyhledejte úplnou sadu dokumentace a další informace o vašem produktu na webových stránkách Daikin.



Originální příručka je napsána v angličtině. Všechny ostatní jazyky jsou překladem.

## 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

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 vařičů 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 klapky a žaluzií používejte VŽDY bezdrátový dálkový ovladač nebo jiný uživatelský ovladač (je-li k dispozici). 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 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.

### 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.

## 3 O systému

### ⚠ 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 ru 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.

### ! 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.

### i INFORMACE

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

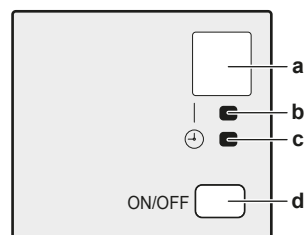
### ⚠ VÝSTRAHA

- 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 vařičů atd., může dojít ke vzniku jedovatých plynů. Před obnovením provozu si u kvalifikovaného servisního personálu vždy nejdříve ověřte, zda byla netěsnost opravena nebo odstraněna.

### i INFORMACE

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

### 3.1.1 Displej vnitřní jednotky



- a Příjímač signálu
- b Provozní kontrolka
- c Kontrolka časovače
- d 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

### Bezdrátový dálkový ovladač

#### **i** INFORMACE

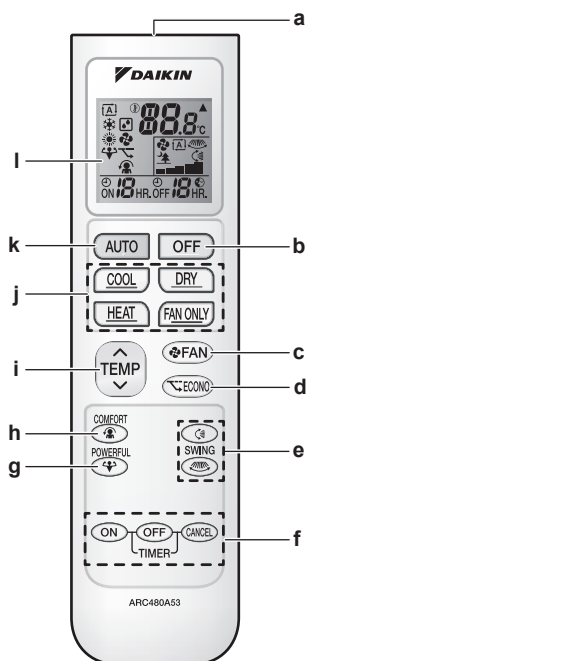
Vnitřní jednotka je dodávána s bezdrátovým dálkovým ovladačem jako uživatelským rozhraním. Tato příručka popisuje provoz pouze s tímto uživatelským rozhraním. Pokud je připojeno jiné uživatelské rozhraní, přečtěte si provozní příručku pro připojené uživatelského rozhraní.

- **Přímé sluneční světlo.** Nikdy NEVYSTAVUJTE dálkový ovladač přímému slunečnímu záření.
- **Prach.** Prach na vysílaci 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 bezdrátového dálkového ovladače ovládají další spotřebiče, přesuňte tyto spotřebiče nebo kontaktujte svého instalačního technika.
- **Závěsy.** Zajistěte, aby záclony nebo jiné předměty NEBLOKOVALY signál mezi jednotkou a bezdrátovým dálkovým ovladačem.

#### **!** POZNÁMKA

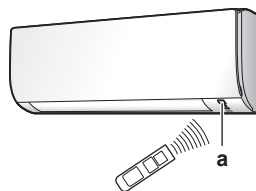
- Dálkový ovladač NEPOUŠTĚJTE na zem.
- CHRÁŇTE bezdrátový dálkový ovladač před vlhkostí.

### 3.2.1 Součásti: Bezdrátový dálkový ovladač



- a Příjímač signálu
- b Tlačítko VYPNUTO
- c Tlačítko nastavení ventilátoru
- d Tlačítko ekonomického režimu
- e Tlačítko otáčení žaluzií
- f Tlačítka nastavení časovače (ZAP, VYP, zrušit)
- g Tlačítko režimu plného výkonu
- h Tlačítko pohodlného režimu
- i Tlačítko nastavení teploty
- j Tlačítka provozního režimu
- k Tlačítko automatického provozního režimu
- l Displej LCD

### 3.2.2 Použití bezdrátového dálkového ovladače



a Příjímač infračerveného signálu

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

**Výsledek:** Když vnitřní jednotka přijme signál z bezdrátového dálkového ovladače, uslyšíte zvuk:

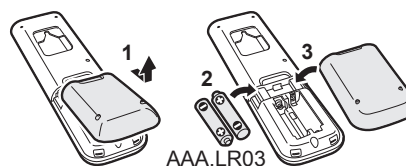
| Zvuk            | Popis                       |
|-----------------|-----------------------------|
| Dvojitě pípnutí | Daná operace se spustí.     |
| Jedno pípnutí   | Změna nastavení.            |
| Dlouhé pípnutí  | Provoz jednotky se zastaví. |

## 4 Před uvedením do provozu

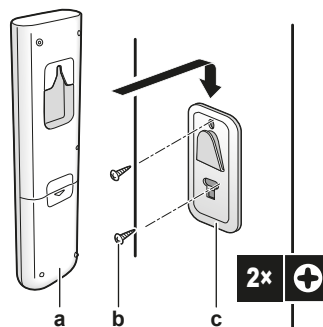
### 4.1 Vložení baterií

Baterie vydrží zhruba 1 rok.

- 1 Sejměte zadní kryt.
- 2 Vložte obě baterie najednou.
- 3 Nasadte kryt zpět.



### 4.2 Postup montáže držáku bezdrátového dálkového ovladače



- a Bezdrátový dálkový ovladač
- b Šrouby (místní dodávka)
- c Držák bezdrátového dálkového ovladače

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

### 4.3 Zapnutí napájení

- 1 Zapněte jistič.

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

## 5 Provoz

### INFORMACE

Vnitřní jednotka je dodávána s bezdrátovým dálkovým ovladačem jako uživatelským rozhraním. Tato příručka popisuje provoz pouze s tímto uživatelským rozhraním. Pokud je připojeno jiné uživatelské rozhraní, přečtěte si provozní příručku pro připojené uživatelského rozhraní.

### 5.1 Provozní rozsah

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

| Provozní režim             | Provozní rozsah   |
|----------------------------|---|
| Chlazení <sup>(a)(b)</sup> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Venkovní teplota: -10~48°C DB</li> <li>Vnitřní teplota: 18~32°C DB</li> <li>Vnitřní vlhkost: ≤80%</li> </ul> |
| Topení <sup>(a)</sup>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Venkovní teplota: -15~24°C DB</li> <li>Vnitřní teplota: 10~30°C DB</li> </ul>                                |
| Vysoušení <sup>(a)</sup>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Venkovní teplota: -10~48°C DB</li> <li>Vnitřní teplota: 18~32°C DB</li> <li>Vnitřní vlhkost: ≤80%</li> </ul> |

<sup>(a)</sup> Bezpečnostní zařízení může zastavit provoz systému, pokud jednotka pracuje mimo provozní rozsah.






<sup>(b)</sup> 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
- Snižit vlhkost v místnosti

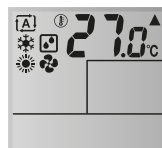
**Co.** Systém pracuje odlišně v závislosti na výběru uživatele.

| 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).<br>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





: Provozní režim = automatický

: Provozní režim = vysoušení


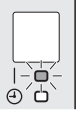




: Provozní režim = topení




: Provozní režim = chlazení

: Provozní režim = pouze ventilátor

 **88.8°C**: Zobrazuje nastavenou teplotu.

1 Spusťte provoz stisknutím jednoho z následujících tlačítek.

| Režim              | Stiskněte   | Výsledek  |
|--------------------|---|---|
| Automatický provoz |  | <br>Rozsvítí se kontrolka provozu. |
| Režim chlazení     |  |   |
| Režim vysoušení    |  |   |
| Režim ohřevu       |  |   |
| Jen ventilátor     |  |   |

2 Stiskněte tlačítko  nebo  na tlačítku  jednou nebo několikrát a snižte nebo zvýšte teplotu. **NEMŮŽETE** nastavit teplotu v provozním režimu **vysoušení** nebo **pouze ventilátoru**.

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

3 Stisknutím tlačítka  zastavíte provoz jednotky.




**Výsledek:** 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.

1 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





- 1 Stisknutím tlačítka  změníte 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 (klapek) 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     | Střídatý pohyb nahoru a dolů a ze strany na stranu |
|  [-]                           | Setrvá v pevně nastavené poloze.                   |




#### UPOZORNĚNÍ


K nastavení úhlu polohy klapek a žaluzií používejte VŽDY bezdrátový dálkový ovladač nebo jiný uživatelský ovladač (je-li k dispozici). Když se klapy a žaluzie otáčejí a pohnete jimi nuceně rukou, mechanismus se poškodí.

Rozsah pohybu klapy se mění podle provozního režimu. Klapy 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

- 1 Stiskněte tlačítko .


**Výsledek:** Na LCD displeji se zobrazí . Klapy (vodorovné lamely) se začnou vychylovat.


- 2 Chce-li použít pevně nastavení polohy, stiskněte tlačítko , kdy klapy dosáhnou požadované polohy.

**Výsledek:**  zmizí z displeje LCD. Pohyb klapek se zastaví.

### 5.4.2 Nastavení směru vodorovného proudění vzduchu

- 1 Stiskněte tlačítko .

**Výsledek:** Na LCD displeji se zobrazí . Klapy (svislé lamely) se začnou vychylovat.

- 2 Chce-li použít pevně nastavení polohy, stiskněte tlačítko , kdy žaluzie dosáhnou požadované polohy.

**Výsledek:**  zmizí z displeje LCD. Pohyb žaluzií se zastaví.







#### INFORMACE



Je-li jednotka instalována v rohu místnosti, sklon žaluzií by měl vždy směřovat ode zdi. Účinnost poklesne, pokud bude vzduch blokovat stěna.

### 5.4.3 Použití směru proudění vzduchu 3D

- 1 Stiskněte tlačítko  a .

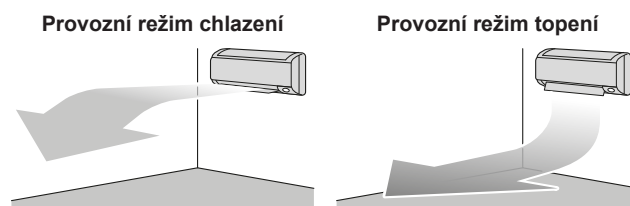
**Výsledek:** Na LCD displeji se zobrazí  a . Klapy (vodorovné lamely) a žaluzie (svislé lamely) se začnou otáčet.

- 2 Chce-li použít pevně nastavení polohy, stiskněte tlačítko  a , kdy klapy a žaluzie dosáhnou požadované polohy.

**Výsledek:** Z displeje LCD zmizí symbol  a . Pohyb klapek a žaluzií se zastaví.

## 5.5 Provoz příjemného proudění vzduchu

Tlačítko může být použito pouze v režimu **topení** nebo **chlazení**. Zajištění příjemného proudění vzduchu, který se NEDOSTANE do přímého kontaktu s lidmi. Systém automaticky nastaví pevnou polohu průtoku vzduchu směrem nahoru v režimu chlazení nebo dolů v režimu topení.




#### INFORMACE

Provozní režim plného výkonu a režim příjemného proudění vzduchu NELZE používat současně. Přednost má naposledy vybraná funkce. Je-li vybrán automatický svislý směr proudění vzduchu, režim příjemného proudění vzduchu bude zrušen.


### 5.5.1 Zapnutí/vypnutí režimu příjemného proudění vzduchu

- 1 Stiskněte tlačítko  a spusťte provoz.

**Výsledek:** Změní se poloha klapy, zobrazí se  na displeji LCD a průtok vzduchu se nastaví automaticky.

| Režim              | Poloha klapy... |
|--------------------|-----------------|
| Chlazení/vysoušení | Nahoru          |
| Topení             | Dolů            |

- 2 Stisknutím tlačítka  zastavte provoz jednotky.

**Výsledek:** Klapy se vrátí do polohy před zapnutím režimu příjemného proudění vzduchu; z displeje LCD zmizí .

## 5.6 Režim plného výkonu

Tato funkce rychle maximalizuje účinky chlazení nebo ohřevu v libovolném provozním režimu. Tato funkce umožňuje využít zařízení na maximální výkon.




#### INFORMACE

Provozní režim plného výkonu nelze používat společně s ekonomickým režimem ani režimem příjemného proudění vzduchu. Přednost má naposledy vybraná funkce.

Pokud klimatizační jednotka již pracuje na maximální výkon, provoz na plný výkon její výkon již dále NEZVÝŠÍ.

### 5.6.1 Spuštění/zastavení režimu plného výkonu



- 1 Stiskněte tlačítko  a spusťte provoz.

**Výsledek:**  se zobrazí na displeji LCD. Režim plného výkonu pracuje asi 20 minut. Poté se provoz vrátí na dříve nastavený režim.

## 5 Provoz

2 Stisknutím tlačítka  zastavte provoz jednotky.

**Výsledek:**  zmizí z displeje LCD.

**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 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 nevyplnul 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.

#### 5.7.1 Spuštění/zastavení ekonomického provozního režimu

1 Stiskněte tlačítko  a spusťte provoz.

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

2 Stisknutím tlačítka  zastavte provoz jednotky.

**Výsledek:**  zmizí z displeje LCD.

### 5.8 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 bezdrátovém dálkovém ovladači.

#### 5.8.1 Spuštění/zastavení časovače vypnutí

Tuto funkci použijte v případě, že jednotka pracuje a chcete zastavit provoz po uplynutí jistého času.

1 Stiskněte tlačítko .

**Výsledek:** Na displeji LCD se zobrazí , a kontrolka časovače se rozsvítí.

2 Pokud chcete změnit nastavení času stisknutím znovu tlačítka .

#### INFORMACE

Každým stisknutím tlačítka  se čas posune o 1 hodinu dopředu. Časovač lze nastavit od 1 do 12 hodin.

**Příklad:** Pokud za provozu jednotky nastavíte , provoz se zastaví po 5 hodinách.

3 Chcete-li zrušit nastavení, stiskněte tlačítko .

**Výsledek:** Z displeje LCD zmizí  OFF a nastavení času a kontrolka časovače zhasne.

#### INFORMACE


##### Noční režim


Když je nastaven časovač 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.

#### 5.8.2 Spuštění/zastavení časovače zapnutí

Tuto funkci použijte v případě, že jednotka NEPRACUJE a chcete spustit provoz po uplynutí jistého času.


1 Stiskněte tlačítko .

**Výsledek:** Na displeji LCD se zobrazí , a kontrolka časovače se rozsvítí.


2 Pokud chcete změnit nastavení času stisknutím znovu tlačítka .

#### INFORMACE

Každým stisknutím tlačítka  se čas posune o 1 hodinu dopředu. Časovač lze nastavit od 1 do 12 hodin.

**Příklad:** Pokud MIMO PROVOZ jednotky nastavíte , provoz se spustí po 2 hodinách.

3 Chcete-li zrušit nastavení, stiskněte tlačítko .

**Výsledek:** Z displeje LCD zmizí  ON a nastavení času a kontrolka časovače zhasne.

#### 5.8.3 Kombinace časovače zapnutí a vypnutí

1 Nastavení časovačů viz "5.8.1 Spuštění/zastavení časovače vypnutí" [p. 8] a "5.8.2 Spuštění/zastavení časovače zapnutí" [p. 8].

**Výsledek:** Na LCD displeji se zobrazí OFF a ON.

**Příklad:**

2 Pokud je  nastaveno během provozu jednotky.

**Výsledek:** Provoz se **zastaví** v 1 hodinu a pak se o 7 hodin později znovu **spustí**.

3 Pokud je  nastaveno MIMO DOBU provozu jednotky.

**Výsledek:** Provoz se **spustí** ve 2 hodiny a pak se o 3 hodiny později **zastaví**.

### 5.9 Bezdrátové připojení sítě LAN

Stačí připojit jednotku k domácí síti a stáhnout aplikaci pro změnu termostatu, nastavení teplotních plánů, kontrolu spotřeby energie a další funkce.

Podrobné technické údaje, způsoby nastavení, časté dotazy, rady k odstraňování problémů naleznete na webu [app.daikineurope.com](http://app.daikineurope.com).





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](http://app.daikineurope.com).
- Připojení k Internetu nebo komunikační zařízení, například modem, směrovač atd.
- Bezdrátový přístupový bod LAN
- Instalovaná bezplatná aplikace ONECTA

### 5.9.1 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.

### 5.9.2 Pokyny pro instalaci aplikace ONECTA

- 1 Otevřete:
  - Google Play v případě přístrojů se systémem Android.
  - App Store v případě přístrojů se systémem iOS.
- 2 Vyhledejte "ONECTA".
- 3 Proveďte instalaci podle pokynů na obrazovce.

## 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

NEUMISŤUJTE 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 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 precitlivělých na tyto chemikálie.

## 7 Údržba a servis

### 7.1 Přehled: údržba s servis

Instalační technik musí provést roční údržbu.

#### O plnění chladiva

Tento produkt obsahuje fluorované skleníkové plyny. Tyto plyny NEVYPOUŠTĚJTE do atmosféry.

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 CO<sub>2</sub>.

**Vzorec pro výpočet množství CO<sub>2</sub> 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.



#### 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

Zabránění úrazu elektrickým proudem nebo požáru:

- Jednotku NEOPLACHUJTE.
- Zařízení nikdy NEOBSLUHUJTE mokřýma rukama.
- Do jednotky NEUMISŤUJTE žádné předměty obsahující vodu.

## 7 Údržba a servis

### ⚠ 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.

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 bezdrátového dálkového ovladače

### ⚠ 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

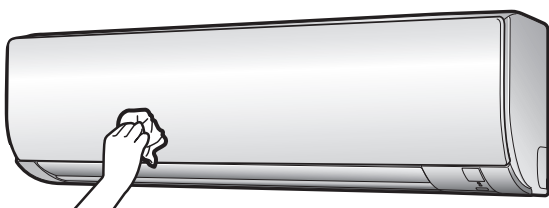
- NEPOUŽÍVEJTE benzín, benzen, ředidla, lešticí prášky ani kapalné insekticidy. **Možný dopad:** Ztráta barvy nebo deformace.
- NEPOUŽÍVEJTE vodu nebo vzduch o teplotě vyšší než 40°C. **Možný dopad:** Ztráta barvy nebo deformace.
- NEPOUŽÍVEJTE lešticí prostředky.
- NEPOUŽÍVEJTE abrazivní kartáč. **Možný 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 ru 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.

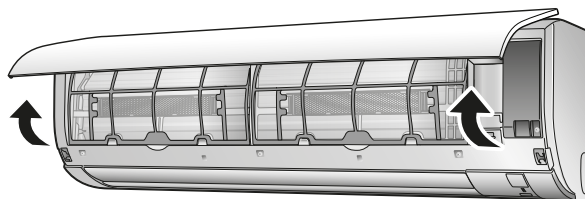
## 7.3 Čištění předního panelu



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

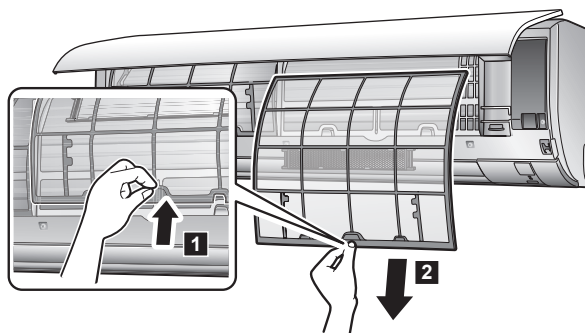
## 7.4 Otevření čelního panelu

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

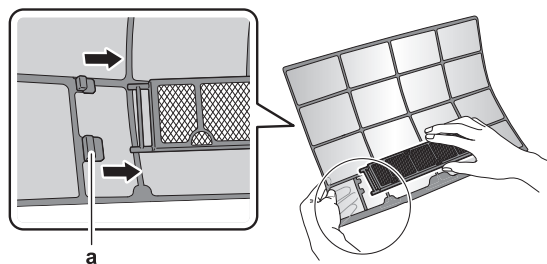


## 7.5 Čištění vzduchových filtrů

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

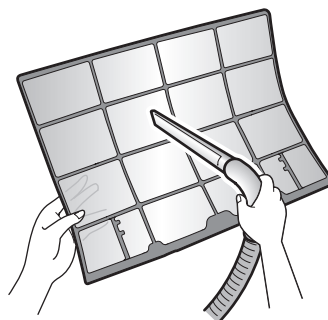


- 3 Vyměňte dezodorizační filtr z apatitu titanu nebo stříbra z usazení.

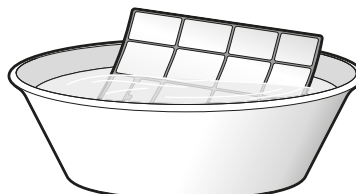


a Výčňelek

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



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



### **i** INFORMACE

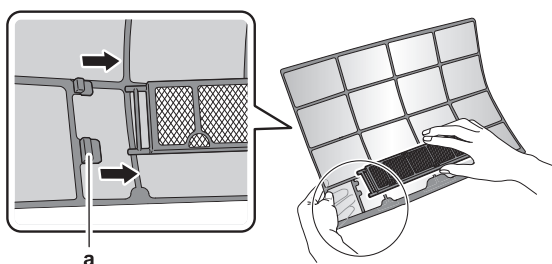
- Pokud prach NELZE snadno odstranit, omyjte vzduchové filtry v neutrálním čisticím prostředku rozpuštěném ve vlažné vodě. Vysušte vzduchové filtry ve stínu.
- Dbejte na vyjmutí dezodorizačního filtru z apatitu titanu a stříbrného částicového filtru.
- Vzduchové filtry se doporučuje čistit každé dva týdny.

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

### **i** INFORMACE

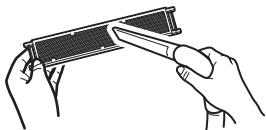
Vyčistěte filtr vodou každých 6 měsíců.

- 1 Vyjměte dezodorizační filtr z apatitu titanu a stříbrný čisticí filtr pro odstraňování alergenů ze všech 4 svorek.



a Výchňelek

- 2 Pravidelně odstraňujte prach z filtru pomocí vysavače.



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

**Poznámka:** Nikdy filtr NEVYJÍMEJTE z rámu.



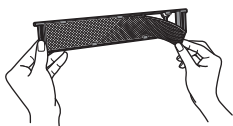
- 4 Po umytí vytřeste zbývající vodu a filtr nechte vyschnout na stinném místě. NEŽDÍMEJTE filtr, abyste jej zbavili vody.

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

### **i** INFORMACE

Vyměňte filtr jednou za 3 roky.

- 1 Vyjměte výchňelky z čelistí na rámu filtru a filtr vyměňte za nový.



### **i** INFORMACE

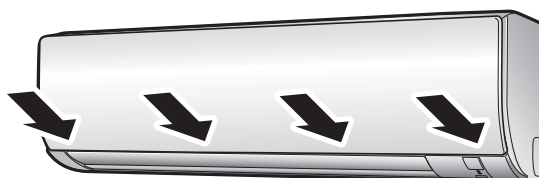
- Rám filtru NELIKVIDUJTE, ale použijte jej znovu.
- Starý vzduchový filtr zlikvidujte jako nehořlavý odpad.

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 Uzavření předního panelu

- 1 Nasadte vzduchové filtry na původní místo.
- 2 Čelní panel opatrně stiskněte na obou stranách a uprostřed, až zacvakne.



## 7.9 Před dlouhodobým odstavením jednotky zvažte následující:

- 1 Nastavte režim **pouze ventilátor** stisknutím tlačítka **FAN ONLY**, aby se vysušil vnitřek jednotky.
- 2 Po zastavení chodu VYPNĚTE jistič.
- 3 Vzduchové filtry vyčistěte a znovu nasadte do původního místa.
- 4 Vyjměte baterie z bezdrátového dálkového ovladače.

### **i** INFORMACE

Doporučuje se svěřit pravidelnou údržbu specializovanému technikovi. Služby specializovaného technika vám poskytnou 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.

## 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, zemnicí 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.   |

## 9 Likvidace

| Porucha   | Opatření   |
|---|--|
| Kontrolka provozu bliká a pomocí bezdrátového dálkového 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 <https://www.daikin.eu>. Pomocí vyhledávací funkce 🔍 vyhledejte svůj model.

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.







ERC



**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

Copyright 2022 Daikin

3P511999-8Q 2022.06