

DAIKIN

INVERTER

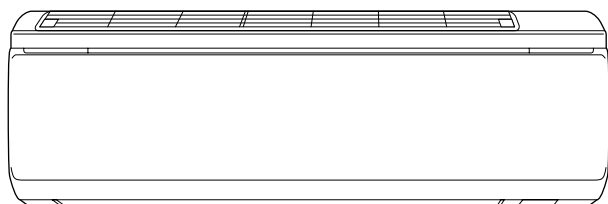
Pokojové klimatizační zařízení Daikin

Návod k obsluze

FTXR28EV1B

FTXR42EV1B

FTXR50EV1B



OBSAH

PŘEČTĚTE SI PŘED ZAHÁJENÍM PROVOZU

Bezpečnostní preventivní opatření.....	2
Názvy dílů	3
Příprava před zahájením provozu	6

PROVOZ

Režim CHLAZENÍ • VYSUŠOVÁNÍ "SARARA"	8
Režim TOPENÍ - ZVLHČOVÁNÍ "URURU"	9
Režim AUTO	10
Režim provozu VÝRAZNĚJŠÍ ZVLHČOVÁNÍ	10
NASTAVENÍ SMĚRU PROUDĚNÍ VZDUCHU • KOMFORTNÍ PROUDĚNÍ VZDUCHU • CHLADIVÝ VÁNEK • PRŮTOK VZDUCHU.....	11
Režim ČIŠTĚNÍ VZDUCHU VÝSTUPNÍM BLOKEM/ DODÁVKA ČERSTVÉHO VZDUCHU - VĚTRÁNÍ	12
VĚTRÁNÍ V NEPŘÍTOMNOSTI	13
Použití časovače - TIMER.....	14
Režim COMFORT SLEEP	15
Funkce plného výkonu POWERFUL	16
Režim ochrany proti plísni MOLD PROOF	18
Režim MOLD SHOCK OUT	19
INFORMAČNÍ DISPLEJ	20

PÉČE








Péče a čištění.....	21
---------------------	----

ODSTRAŇOVÁNÍ POTÍŽÍ



Odstraňování potíží	28
---------------------------	----

Bezpečnostní preventivní opatření






- Tuto příručku zanechte na místě snadno dostupném pro obsluhu.
- Před spuštěním jednotky si tuto příručku pozorně přečtěte.
- Z bezpečnostních důvodů si musí obsluha pozorně přečíst následující varování.
- V této příručce jsou bezpečnostní informace rozděleny na VAROVÁNÍ a VÝSTRAHY. Dodržujte veškerá dále uvedená bezpečnostní opatření. Všechna jsou velmi důležitá pro zajištění bezpečnosti.

 VÝSTRAHA	Nebudete-li dodržovat tyto pokyny přesně, mohla by jednotka způsobit škody na majetku, na zdraví osob nebo na životě.	
 POZOR	Nebudete-li dodržovat tyto pokyny přesně, mohla by jednotka způsobit mírné nebo střední škody na majetku nebo na zdraví osob.	
 Nikdy nedělejte.	 Zajistěte dodržování pokynů.	 Zajistěte uzemnění klimatizační jednotky.
 Zabraňte zvlhnutí klimatizační jednotky včetně dálkového ovladače.	 Nikdy se nedotýkejte klimatizační jednotky ani dálkového ovladače mokrou rukou.	

VÝSTRAHA

- Aby nedošlo k požáru, výbuchu nebo zranění osob, neprovazujte jednotku nikdy v nebezpečném prostředí - například pokud byly v blízkosti klimatizační jednotky zjištěny hořlavé nebo korozivní plyny. 
- Není zdravé vystavovat svůj organismus přímému proudění vzduchu na delší dobu.
- Do nasávání a výstupu vzduchu nikdy nestrkejte prsty, tyčky ani jiné předměty. Ventilátor se otáčí vysokou rychlostí a mohl by způsobit úraz.
- Nikdy se nepokoušejte klimatizační jednotku sami opravovat, přemísťovat, upravovat nebo znovu instalovat. Nesprávně provedená práce může způsobit úraz elektrickým proudem, požár atd. V případě nutných oprav nebo opakované instalace se poraďte s prodejcem produktů Daikin a vyžádejte si od něj rady a informace.
- Do pohyblivých částí horního nebo dolního čelního panelu nebo panelu výstupního ventilu nestrkejte prsty, kolíky ani jiné předměty.
- Chladivo použité v klimatizačním systému je bezpečné. Třebaže by v systému neměly vznikat netěsnosti, pokud z nějakých důvodů dojde k úniku chladiva do místnosti, zabraňte jeho kontaktu s přímým ohněm (například u plynových topení, petrolejových topení nebo plynových sporáků). 
- Jestliže klimatizační jednotka nechladí (nehřeje) správně, může to znamenat únik chladiva, a proto zavolejte svého prodejce.
- Při provádění oprav spojených s doplňováním chladiva zkontrolujte rozsah oprav spolu se servisními pracovníky.
- Nikdy se nepokoušejte klimatizační jednotku sami instalovat. Nesprávně provedená práce může způsobit únik vody, úraz elektrickým proudem nebo požár. Při instalaci si poraďte s prodejcem nebo kvalifikovaným technikem.
- Pokud zjistíte cokoliv neobvyklého (například stopy kouře), jednotku zastavte a vypněte jistič, abyste předešli možnosti úrazu elektrickým proudem, požáru nebo zranění osob. Kontaktujte svého prodejce a vyžádejte si od něj pokyny.

VAROVÁNÍ

- Klimatizační jednotka musí být uzemněna. Nedokonalé uzemnění může mít za následek úraz elektrickým proudem. Zemní vodič nepřipojujte k plynovému potrubí, vodovodnímu potrubí, bleskosvodům ani k zemnicím vodičům telefonické linky. 
- Aby nedocházelo ke zhoršení kvality daných předmětů, nepoužívejte jednotku ke chlazení přesných nástrojů, potravin, rostlin, zvířat ani uměleckých děl. 
- Nikdy nevystavujte malé děti, rostliny ani zvířata přímému proudění vzduchu.
- Zařízení s otevřeným ohněm nepokládejte na místa vystavená proudu vzduchu z jednotky ani pod vnitřní jednotku. Výsledkem by mohlo být nedokonalé spalování nebo deformace jednotky následkem působení tepla.
- Otvory pro vstup a výstup vzduchu nezakrývejte. Nedostatečný proud vzduchu může mít za následek nedostatečný výkon nebo problémy.
- Na venkovní jednotku nestoupejte a nesedejte si na ni. Na jednotku neumísťte žádné předměty, aby nedošlo k úrazu; nesnímejte kryt ventilátoru.
- Pod venkovní ani vnitřní jednotku neumísťte žádné předměty, jimž škodí vlhkost. V některých případech se může vlhkost ze vzduchu srážet a odkapávat.
- Po delším používání zkontrolujte podložku jednotky a její instalace, zda nejsou poškozeny.
- Nedotýkejte se vstupu vzduchu ani hliníkových žaluzií venkovní jednotky. Mohlo by dojít k úrazu.
- Zařízení není určeno k použití malými dětmi nebo nemohoucími osobami bez dohledu.
- Na malé děti je třeba dohlédnout, aby si se zařízením nehrály.
- Pokud se v místnosti používá spolu s klimatizační jednotkou zařízení vybavené hořákem, místnost dostatečně větrejte, aby v ní nevznikl nedostatek kyslíku. 
- Před čištěním jednotky ji vypněte. Vypněte také jistič nebo vytáhněte napájecí kabelovou přípojku ze zásuvky.
- Klimatizační jednotku nepřipojujte k jinému druhu napájení, než je pro tuto jednotku specifikováno. Výsledkem může být problém nebo požár.
- Podle prostředí musí být instalován jistič uzemnění. Zanedbání této nutnosti může mít za následek úraz elektrickým proudem nebo požár.
- Odtokovou hadici instalujte tak, aby mohl kondenzát hladce odtékat. Nedokonalé odtékání kondenzátu by mohlo mít za následek vlnutí budovy, nábytku apod.
- Do bezprostřední blízkosti venkovní jednotky neumísťte žádné předměty a nedovolte, aby se kolem jednotky začaly hromadit odpadky, suš nebo listí. Spadané listí je domovem mnoha zvířat, která pak mohou pronikat do jednotky. Dostanou-li se zvířata do jednotky, mohou způsobit poruchy, a jestliže se dotknou elektrických součástí, může se objevit kouř nebo dojít k požáru.
- Nikdy neobsluhujte klimatizační jednotku s mokryma rukama. 
- Vnitřní jednotku nevyvíjejte velkým množstvím vody, použijte pouze navlhčenou utěrku. 
- Na jednotku neumísťte žádné nádoby obsahující vodu nebo něco jiného. Voda by mohla proniknout do jednotky a poškodit elektrickou izolaci. Výsledkem by mohl být úraz elektrickým proudem.

Místo k instalaci

- Při instalaci klimatizační jednotky do následujících typů prostředí se poraďte s prodejcem.
 - Místa s olejovitým okolím nebo místa, kde se vyskytuje pára nebo saze;
 - slaná prostředí (například pobřežní oblasti);
 - místa s výskytem sirných plynů (například horké prameny);
 - Místa, kde by mohl venkovní jednotku zablokovat sníh.
- Odtok od venkovní jednotky musí být odveden do místa s dobrým odvodněním.

Zvažte nepříjemnosti, jež by mohl způsobit hluk vašim sousedům.

- Při instalaci zvolte místo popsané dále.

- Místo dostatečně pevné a s takovou nosností, jež je schopna nést hmotnost jednotky, a takové místo, jež nezesiluje provozní hluk nebo vibrace zařízení.
- Místo, u něhož nebude vzduch vycházející z venkovní jednotky nebo provozní hluk obtěžovat sousedy.

Elektrické zapojení

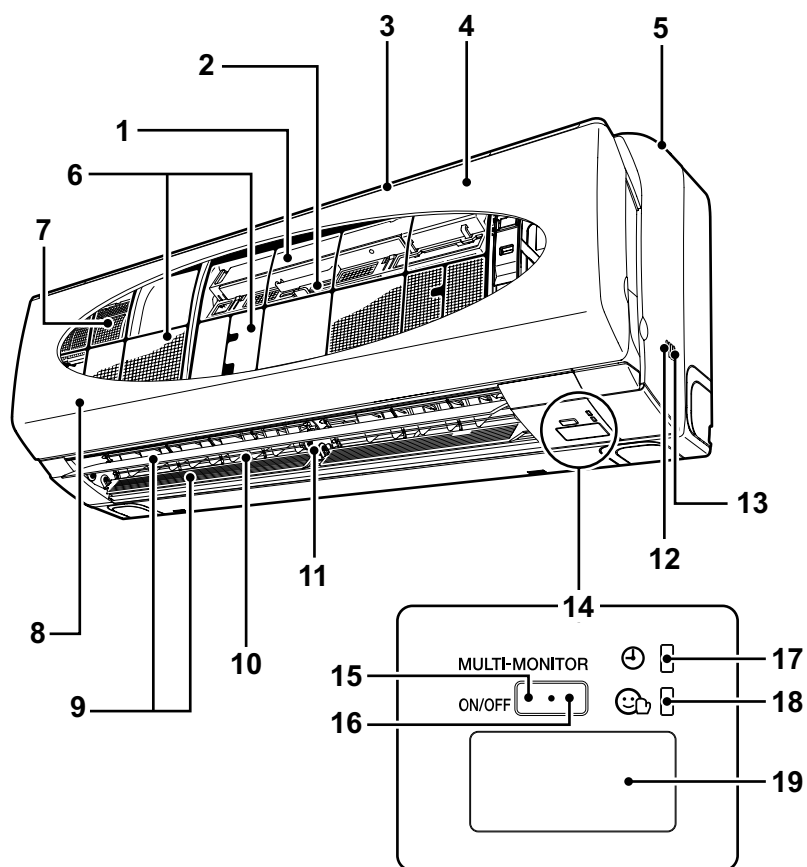
- K napájení použijte samostatný proudový okruh určený jen k napájení klimatizační jednotky.

Změna umístění systému

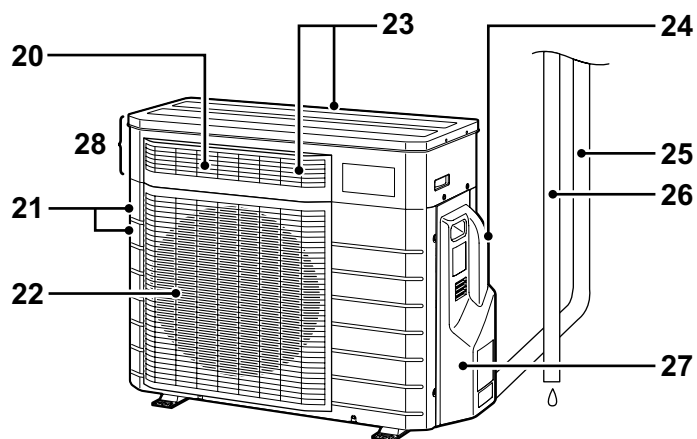
- Změna umístění klimatizační jednotky vyžaduje specializované znalosti a zkušenosti. V případě nutného přemístění jednotky (stěhování nebo změna uspořádání) se laskavě poraďte s prodejcem.

Názvy dílů

■ Vnitřní jednotka



■ Venkovní jednotka



■ Vnitřní jednotka

1. Výstupní jednotka: (strana 24~26)
2. Filtr k odstranění pachu ve výstupním bloku (černý)
3. Nasávání vzduchu
4. Čelní panel
5. Horní panel
6. Vzduchový filtr (světle modrý): (strana 23)
7. Titanový apatitový fotokatalytický filtr na čištění vzduchu (černý): (strana 24~26)
8. Filtr přívodu vzduchu (žlutý): (strana 27)
9. Vodorovná žaluzie: (strana 11)
10. Svislá žaluzie:
 - Ve výstupu vzduchu. (strana 11)
11. Výstup vzduchu
12. Snímač vlhkosti v místnosti:
 - Snímá vlhkost vzduchu v okolí vnitřní jednotky.
13. Snímač teploty v místnosti:
 - Snímá teplotu vzduchu v okolí vnitřní jednotky.
14. Zobrazit
15. Vypínač ON/OFF vnitřní jednotky:
 - Toto tlačítko stisknete při spuštění zařízení jednou. Opakovaným stisknutím zařízení vypnete.

■ Venkovní jednotka

20. Zvlhčování výstupu vzduchu z jednotky: (Celní strana)
21. Nasávání vzduchu: (zezadu a zleva)
22. Výstup vzduchu
23. Zvlhčování vstupu vzduchu do jednotky: (zepředu a zezadu)
24. Snímač vnější teploty:
 - Snímá teplotu vzduchu v okolí venkovní jednotky. (Zadní strana)

16. Vícebarevná kontrolka:

- Barva této kontrolky se mění podle režimu provozu.
 - TOPENÍ červená
 - ZVLHČOVÁNÍ "URURU"/
TOPENÍ SE ZVLHČOVÁNÍM oranžová
 - CHLAZENÍ zelená
 - "VYSUŠOVÁNÍ "SARARA"/
CHLAZENÍ S VYSOUŠENÍM žlutá
- Barva této kontrolky se také mění podle volitelné funkce.
 - ČIŠTĚNÍ VZDUCHU VÝSTUPNÍM BLOKEM /
DODÁVKA ČERSTVÉHO VZDUCHU VENTILACE bílá
(Pouze první 2 sekundy během provozu klimatizačního zařízení.)

17. Kontrolka ČASOVAČ (oranžová): (strana 14)

18. Kontrolka ZVLHČOVÁNÍ (zelená): (strana 10)

19. Přijímač signálu:

- Přijímá signály z dálkového ovladače/vysílá signály dálkovému ovladači
- Při příjmu signálu vícebarevná kontrolka bliká a současně vydává zvukovou signalizaci (pípnutí).
 - Zahájení provozu dvojí pípnutí
 - Změna nastavení jedno pípnutí
 - Zastavení provozu dlouhé pípnutí

25. Potrubí s chladivem, zvlhčovací hadice a propojovací kabel mezi jednotkami

26. Odtoková hadice:

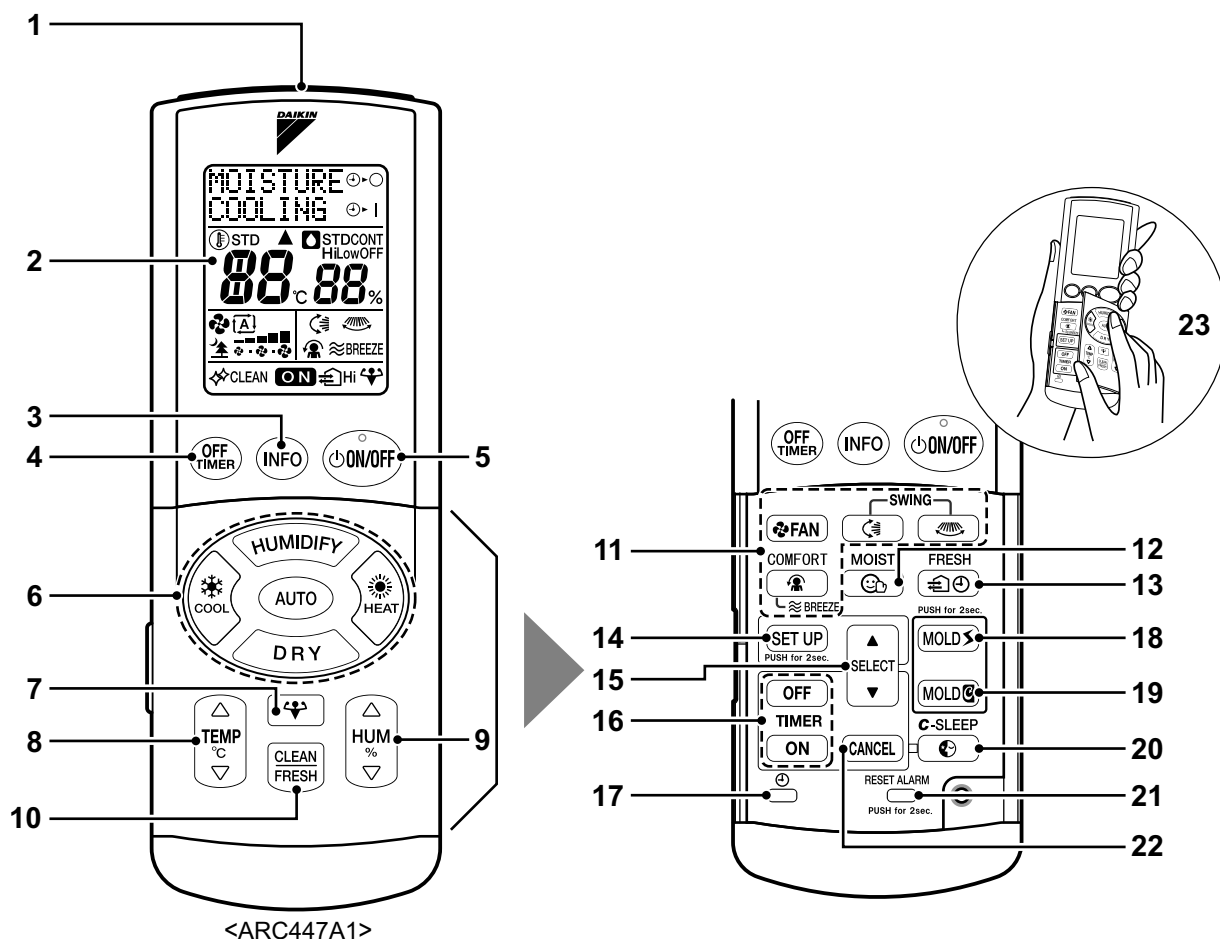
- odvádí vodu vycházející z vnitřní jednotky.

27. Svorka uzemnění:

- Je pod tímto krytem.

28. Zvlhčovací jednotka

■ Dálkový ovladač




<ARC447A1>

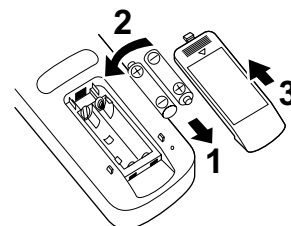
1. **Vysílač / přijímač**
2. **Displej:**
 - Zobrazuje aktuální nastavení.
(Na tomto obrázku jsou pro účely výkladu všechny části zobrazeny).
 - * Na displeji je ochranná fólie, která ho chrání proti poškrábání. Před použitím systému ji stáhněte.
3. **Tlačítko INFORMATION (Information):**
 - Zobrazí vnitřní teplotu a vlhkost a venkovní teplotu. (strana 20)
4. **Tlačítko COUNTDOWN OFF TIMER (Odpočítávání časovače):**
 - Nastavuje čas zastavení. (strana 14)
5. **Tlačítko ON/OFF - zapnutí / vypnutí:**
 - Zastavuje provoz vybraný tlačítkem přímého ovládání. Další stisknutí znovu spustí stejný režim provozu.
6. **Tlačítko přímého ovládání:**
 - Tlačítko AUTO (strana 10)
 - Tlačítko "URURU" HUMIDIFYING (Zvlhčování; strana 9)
 - Tlačítko HEATING (Topení; strana 9)
 - Tlačítko "SARARA" DRYING (Vysušování; strana 8)
 - Tlačítko COOLING (Chlazení; strana 8)
7. **Tlačítko POWERFUL - přepínání výkonu:**
 - Zvyšuje výkon režimu chlazení nebo topení. (Zruší se za 20 minut.) (strana 16)
8. **Tlačítka nastavení teploty TEMPERATURE:**
 - Mění nastavení teploty.
9. **Tlačítka HUMIDITY (Vlhkost):**
 - Změní nastavení vlhkosti.
10. **Tlačítko ČIŠTĚNÍ VZDUCHU VÝSTUPNÍM BLOKEM/ DODÁVKA ČERSTVÉHO VZDUCHU – VENTILACE (CLEAN/FRESH):**
 - Vyčistí vzduch v místnosti. (strana 12)
11. **Tlačítko SMĚR PROUDĚNÍ VZDUCHU/Rychlost PROUDĚNÍ VZDUCHU/KOMFORTNÍ PROUDĚNÍ VZDUCHU/CHLADIVÝ VÁNEK (COMFORT):**
 - Nastavení směru a objemu proudění vzduchu (strana 11)
12. **Tlačítko MOISTURIZING (Zvlhčování):**
 - Udržuje vysokou vlhkost vzduchu k provlhčení kůže. (strana 10)
13. **Tlačítko VENTILACE V NEPŘÍTOMNOSTI:**
 - Větrá místnost během vaší nepřítomnosti.
14. **Tlačítko nastavení SET UP:**
 - Nastavuje provozní režim jednotky a displej dálkového ovladače podle vašich preferencí. (strana 17)
15. **Tlačítko výběru časovače SELECT**
16. **Tlačítko nastavení časovače - TIMER:**
 - Nastavuje čas zapnutí nebo vypnutí časovače. (strana 14)
17. **Tlačítko hodin CLOCK:**
 - Nastavuje aktuální čas. (strana 7)
18. **Tlačítko MOLD SHOCK OUT:**
 - Průběžně spouští operaci odvlhčování, aby vzduch v místnosti zůstal suchý a čistý. (strana 19)
19. **Tlačítko MOLD PROOF:**
 - Vysušuje vnitřek jednotky, aby nedocházelo ke vzniku plísně a zápachu. (strana 18)
20. **Tlačítko COMFORT SLEEP:**
 - Řídí teplotu v místnosti na podporu pohodlného spánku a příjemného probuzení. (strana 15)
21. **Tlačítko RESET:**
 - Indikátor čištění. (strana 21)
22. **Tlačítko zrušení časovače - TIMER CANCEL**
23. **Otevření krytu**

Příprava před zahájením provozu

■ Vložení baterií

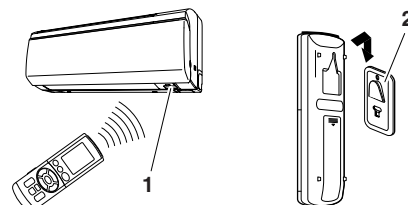
1. Stiskněte  prstem a posuňte přední kryt dolů; kryt sejměte.
2. Vložte dvě suché baterie (AAA).
3. Znovu nasadte kryt.
 - Znaky na displeji blikají. Nastavuje aktuální čas. (strana 7)

Správně nastavit póly baterie + a -!



■ Způsob použití

- Při používání dálkového ovladače nasměrujte vysílač ke vnitřní jednotce. Bude-li něco blokovat signál mezi jednotkou a dálkovým ovladačem (například záclona), jednotka nebude pracovat.
- Maximální vzdálenost pro komunikaci zařízení činí zhruba 7 m.
- Dálkový ovladač nepouštějte na zem. Nedovolte, aby navlhnul. (Mohlo by dojít k poruše LCD.)



- 1 Příjímač
- 2 Držák dálkového ovladače

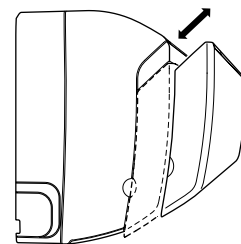
■ Upevnění držáku dálkového ovladače na stěnu

1. Zvolte místo, z něhož mohou signály dosáhnout jednotky.
2. Instalujte držák dálkového ovladače na stěnu, sloup atd. příloženými šrouby.
3. Otvory na zadní straně dálkového ovladače zahákněte na vyčnívající úchyty držáku dálkového ovladače.

■ Nasazení fotokatalytického titanového apatitového filtru na čištění vzduchu ve výstupním bloku a filtru sání vzduchu (strana 24~26)

■ Zapnutí jističe

- Po zapnutí jističe se jednou otevře a opět zavře čelní panel a vodorovná žaluzie. (to je běžný postup).



VAROVÁNÍ

- Za provozu (tj. je-li panel otevřen nebo se otevírá či zavírá) se nedotýkejte panelu rukama.

POZOR

- Svorky obalte páskou, aby se izolovaly a nedocházelo k vybíjení baterií. Směšování s jinými kovy nebo bateriemi může způsobit přehřívání, výbuch nebo požár.

POZOR

■ Baterie

- Příložené baterie použijte nejdříve. Podle data výroby klimatizačního zařízení se mohou tyto baterie vyčerpat za méně než rok.
- Baterie doporučujeme vyměnit jednou za rok. Jestliže se však začne zhoršovat kvalita zobrazení na displeji dálkového ovladače nebo pokud se zhoršuje příjem, je třeba baterie vyměnit za nové alkalické baterie.
- Při výměně baterií používejte baterie stejného typu a staré baterie vyměňujte vždy obě najednou.
- Baterie s blízkým datem konce upotřebitelnosti je třeba vyměnit dříve.
- Aby nedošlo k poškození zařízení nebo úrazu v důsledku vytékání nebo výbuchu, jestliže jednotku nebudete používat po delší dobu, baterie vyjměte.

■ Dálkový ovladač

- Signálová komunikace může být narušena fluorescenčními zářivkami se startérem (například střídače) umístěnými v místnosti. V takové situaci se poraďte s pracovníky v obchodu.
- Jestliže signály dálkového ovládání působí na jiná zařízení, přesuňte taková zařízení na jiné místo nebo se poraďte s pracovníky v obchodu.
- Přímý sluneční svit na vysílač/přijímač mohou způsobit poruchy provozu jednotky.

Nastavení hodin

* Během provozu nelze nastavit čas.

1. Stiskněte "⌚".

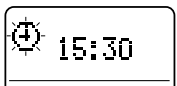
Tlačítko nepřidržíte stisknuté.



0:00 Zobrazí se

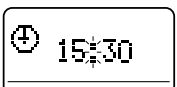
⌚ Bliká

2. Stisknutím "SELECT" nastavte hodiny na aktuální čas.



Při podržení stisknutého tlačítka se čas mění rychleji.

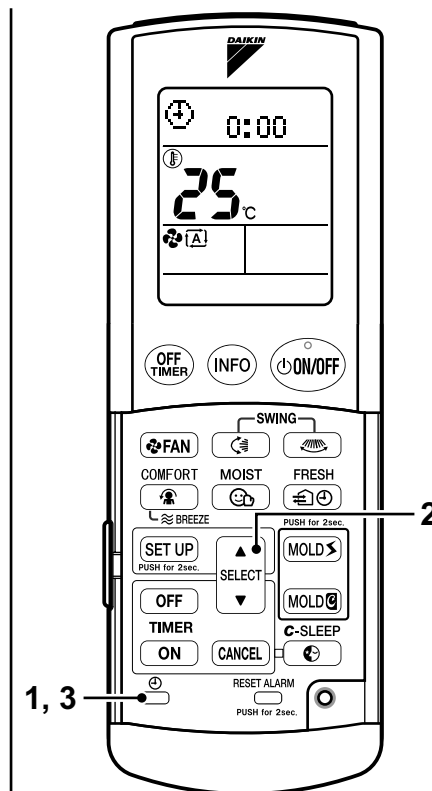
3. Stiskněte "⌚".



⌚ Bliká

Zobrazí se

- Nastavení je dokončeno.



POZOR

Jestliže se na displeji během kroku 1 objeví jiné zprávy než čas, tlačítko nepoužívejte po dobu zhruba 60 sekund. Displej se vrátí k běžnému zobrazení.

Tipy pro úsporu energie

- Místnost nechláďte (nevyhřívajte) příliš. Udržování teploty na rozumné úrovni pomáhá šetřit energii.
- Okna zakryjte záclonou nebo okenicemi. Zabránění slunečnímu světlu a proudění vzduchu zvenčí zvyšuje účinnost chlazení (vytápění).
- Zanesené vzduchové filtry mohou způsobit pokles výkonu a plýtvání energií. Filtr pravidelně čistěte.

Uvědomte si prosím:

- Klimatizační zařízení spotřebovává určité množství elektrické energie, i když momentálně není v provozu.
- Nechcete-li používat klimatizační zařízení po delší dobu (například na jaře nebo na podzim), vypněte vypínač (OFF).
- Klesne-li venkovní teplota pod -15°C , zapněte jistič nejméně 1 hodinu před zahájením provozu. (Tím se ohřeje kompresor.)

Provozní podmínky

- Spuštění jednotky za podmínek, které nejsou uvedeny dole, může způsobit aktivaci bezpečnostního zařízení a zastavení jednotky. Ve vnitřní jednotce může kondenzovat voda a odkapávat. (Provoz VYSOUŠENÍ/CHLAZENÍ)

Doporučené nastavení teploty

Pro chlazení: $26^{\circ}\text{C} - 28^{\circ}\text{C}$
Pro topení: $20^{\circ}\text{C} - 22^{\circ}\text{C}$

CHLAZENÍ	Venkovní teplota: 21 až 43°C Vnitřní teplota: 18 až 32°C Vnitřní vlhkost: max. 80%	TOPENÍ	Venkovní teplota: -20 až 24°C Vnitřní teplota: 10 až 30°C Vnitřní vlhkost: max. 70%
ODVLHČENÍ	Venkovní teplota: 10 až 42°C Vnitřní teplota: 18 až 30°C Vnitřní vlhkost: max. 80%	ZVHLČOVÁNÍ	Venkovní teplota: -10 až 24°C Vnitřní teplota: 12 až 30°C Vnitřní vlhkost: max. 70%

Dosažitelná vlhkost

- Je-li venkovní teplota i vlhkost nízká, schopnost zvlhčování klesá.

(Viz obrázek vpravo.)

Podmínky:

Model: FTXR50EV1B

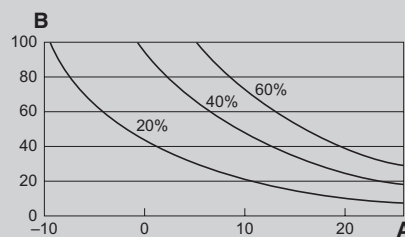
Nastavení vnitřní teploty: 20°C

Průtok vzduchu: Max.

Objem místnosti: 120 m^3

Rychlost výměny vzduchu: $0,5/\text{hod}$

Délka zvlhčovací hadice $7,5\text{ m}$



A Venkovní teplota ($^{\circ}\text{C}$)

B Venkovní vlhkost (%)

Režim CHLAZENÍ • VYSUŠOVÁNÍ "SARARA"

Režim CHLAZENÍ

- Snížení teploty



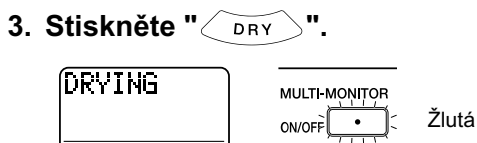
- Snížení teploty a vlhkosti



* Chcete-li snížit teplotu přednostně v režimu SUŠENÍ A CHLAZENÍ, doporučuje se přepnout do režimu CHLAZENÍ.

Režim VYSUŠOVÁNÍ "SARARA"

- Snížení vlhkosti



Změna směru proudícího vzduchu a rychlost proudění vzduchu (strana 11)

- Rychlost proudění vzduchu je během režimů SUŠENÍ A CHLAZENÍ nebo VYSUŠOVÁNÍ "SARARA" nastavena na "AUTO". Rychlost proudění vzduchu nelze měnit.

Zastavení provozu


4. Stiskněte "  ".
Vícebarevný indikátor jednotky zhasne.

Změna nastavení teploty nebo vlhkosti

	CHLAZENÍ	CHLAZENÍ A VYSUŠOVÁNÍ	VYSUŠOVÁNÍ
	18°C~32°C		-3°C~STD
	OFF ⇄ HIGH ⇄ STD ⇄ LOW ⇄ CONT		HIGH ⇄ STD ⇄ LOW ⇄ CONT
	Zelená	Žlutá	

POZNÁMKA

■ Poznámka k tlačítku ON/OFF (ZAP/VYP).

- Stisknutím "  " se spustí stejný režim provozu jako naposledy.

■ Poznámka k provoznímu režimu CHLAZENÍ

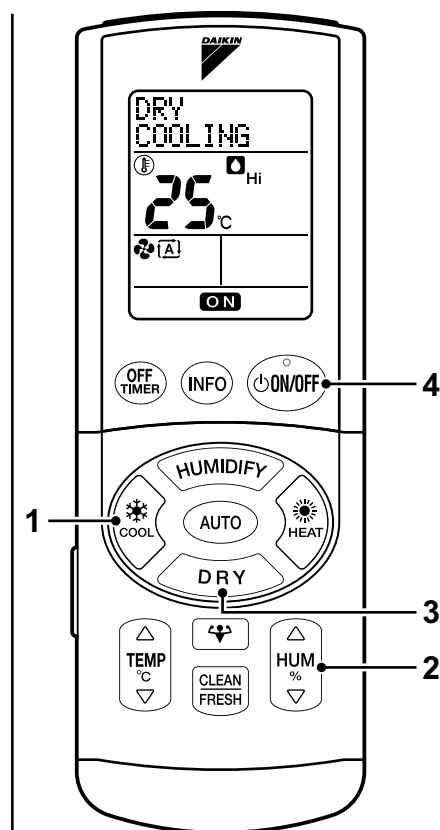
- Tato klimatizační jednotka chladí místnost tím, že horký vzduch vyfukuje mimo místnost, a proto je-li venkovní teplota vysoká, její výkon klesá.

■ Poznámka k provoznímu režimu CHLAZENÍ S ODVZDUŠNĚNÍM

- Stisknutím tlačítka zvlhčování v režimu CHLAZENÍ nastaví jednotku do režimu CHLAZENÍ S VYSUŠOVÁNÍM.
- Odstraní více vlhkosti než běžný režim CHLAZENÍ. Přesto se doporučuje nastavit teplotu poněkud nižší, než je pokojová teplota aby se snížila vlhkost, protože tento režim provozu neohřívá vzduch.

■ Poznámka k provoznímu režimu VYSUŠOVÁNÍ "SARARA"

- Odstraní vlhkost s menším snížením teploty v místnosti pomocí ohřevu doplňovaného vzduchu.
- Změna provozního režimu z CHLAZENÍ na VYSUŠOVÁNÍ "SARARA" může dočasně zvýšit vlhkost.



Režim TOPENÍ - ZVLHČOVÁNÍ "URURU"

Operace TOPENÍ

- Zvýšení teploty

1. Stiskněte "HEAT".

Červená

- Zvýšení teploty a vlhkosti

2. Stiskněte "HUM".

Oranžová

Režim ZVLHČOVÁNÍ "URURU"

- Zvýšení vlhkosti

3. Stiskněte "HUMIDIFY".

Oranžová

Změna směru proudícího vzduchu a rychlost proudění vzduchu (strana 11)

Zastavení provozu

4. Stiskněte "ON/OFF".
Vícebarevný indikátor jednotky zhasne.

Změna nastavení teploty nebo vlhkosti

	TOPENÍ	VLHKÉ TOPENÍ	ZVLHČOVÁNÍ
TEMP °C	10°C~30°C		—
HUM %	OFF ⇨ HIGH ⇨ STD ⇨ LOW ⇨ CONT		HIGH ⇨ STD ⇨ LOW ⇨ CONT
MULTI-MONITOR ON/OFF	Červená	Oranžová	

POZNÁMKA

Poznámky k provoznímu režimu TOPENÍ

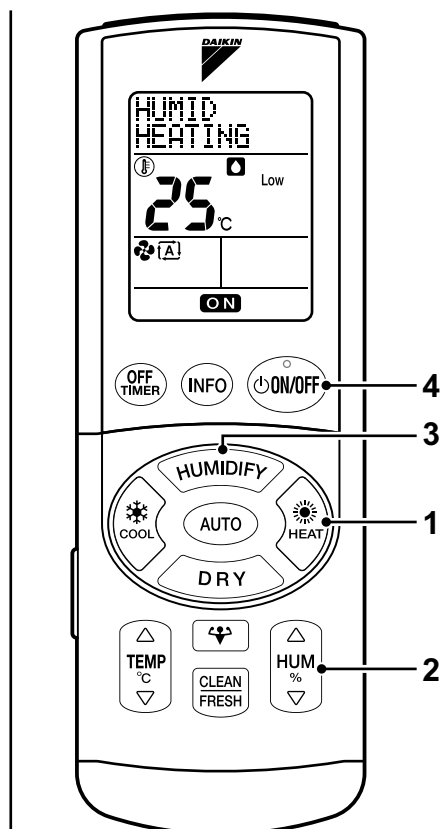
- Protože toto klimatizační zařízení vyhřívá místnost tím, že přivádí teplo od venkovní jednotky dovnitř, s poklesem venkovní teploty výkon jednotky při vyhřívání místnosti klesá. Je-li účinek topení nedostatečný, doporučuje se použít v kombinaci s klimatizačním zařízením ještě jiný zdroj tepla.
- Systém tepelného čerpadla vyhřívá místnost díky cirkulaci horkého vzduchu po celé místnosti. Po zahájení topení chvíli trvá, než se místnost začne ohřívat.
- Při topení se může na venkovní jednotce objevit námraza, která snižuje kapacitu topení. V takovém případě se systém přepne do režimu odmrazování, aby se zbavil námrazy.
- Během odmrazování z vnitřní jednotky neproudí horký vzduch.

Poznámka k režimu TOPENÍ SE ZVLHČOVÁNÍM a ZVLHČOVÁNÍ "URURU"

- Je-li venkovní teplota i vlhkost nízká nebo je-li nastaven nízký výkon ventilátoru, schopnost zvlhčování klesá.
- Provozní hluk je vyšší než při normálním TOPENÍ.
- Může se přenášet venkovní hluk nebo zápach, protože venkovní vzduch se ohřívá a výsledná vlhkost se přivádí do místnosti k jejímu zvlhčení.
- Horní strana venkovní jednotky se může za provozu ohřívat, ale nejde o poruchu.
- Tento provozní hluk se může změnit podle venkovní teploty a vlhkosti. (Přívod vody není třeba, protože vlaha z venkovního vzduchu je přiváděna do místnosti.)

Poznámka k režimu ZVLHČOVÁNÍ "URURU"

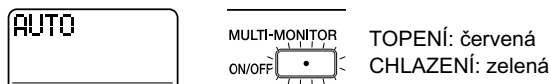
- Může upravit vlhkost vzduchu podle přání uživatele.
- Pokud teplota v místnosti klesne, aby mohlo docházet k dalšímu zvlhčování, může probíhat mírný ohřev.



Režim AUTO

Po stisknutí tlačítka AUTO bude klimatizační jednotka pracovat podle podmínek v místnosti v automatickém režimu provozu.

1. Stiskněte " ".



- Barva vícebarevného indikátoru se mění podle aktuálního režimu provozu.
- Je-li stisknuté tlačítko AUTO, rozsvítí se barva odpovídající aktuálnímu režimu provozu klimatizační jednotky.

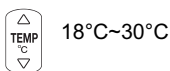
■ Změna směru proudícího vzduchu a rychlost proudění vzduchu (strana 11)

■ Zastavení provozu

2. Stiskněte " ".

Vícebarevný indikátor jednotky zhasne.

■ Změna nastavení teploty



POZNÁMKA

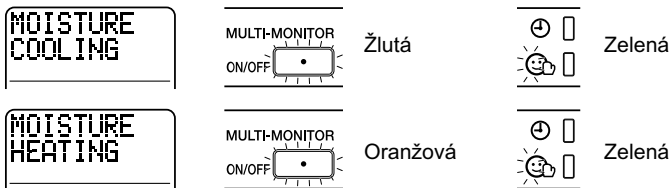
■ Poznámky k provoznímu režimu AUTO - automatický režim

- V provozním režimu AUTO volí systém odpovídající režim (CHLAZENÍ nebo OHŘEV) podle teploty v místnosti při zapnutí.
- Systém provádí automaticky v pravidelných intervalech opakované nastavení tak, aby udržel teplotu v místnosti na úrovni nastavené uživatelem.
- Nechcete-li používat zařízení v režimu AUTO, můžete po libosti volit režim a nastavení ručně.

Režim provozu VÝRAZNĚJŠÍ ZVLHČOVÁNÍ

Tento režim zvlhčuje vaši pokožku.

1. Stiskněte " " během činnosti systému.



- Nastavení průtoku vzduchu a směru jeho proudění se změní na AUTO a případně COMFORT AIRFLOW MODE.
- V režimu VÝRAZNĚJŠÍ ZVLHČOVÁNÍ nelze vybrat možnost COOLING BREEZE (Chladivý vánek).

■ Změna nastavení teploty

- Stejně změny jsou možné jako v režimech CHLAZENÍ a OHŘEV. (strana 8 a strana 9)
- Vlhkost a rychlost proudění vzduchu nelze měnit.

■ Změna směru proudícího vzduchu (strana 11)

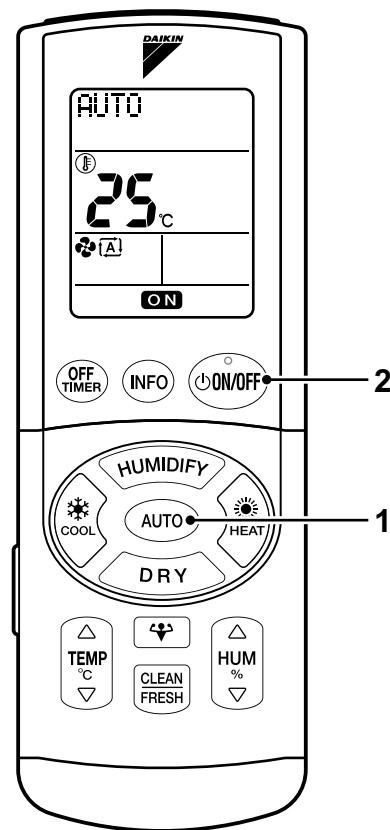
- Doporučený směr proudění vzduchu je COMFORT AIRFLOW MODE (Režim komfortního toku vzduchu), ale tuto volbu lze změnit.

■ Zrušení provozního režimu MOISTURIZING (Výraznější zvlhčování)

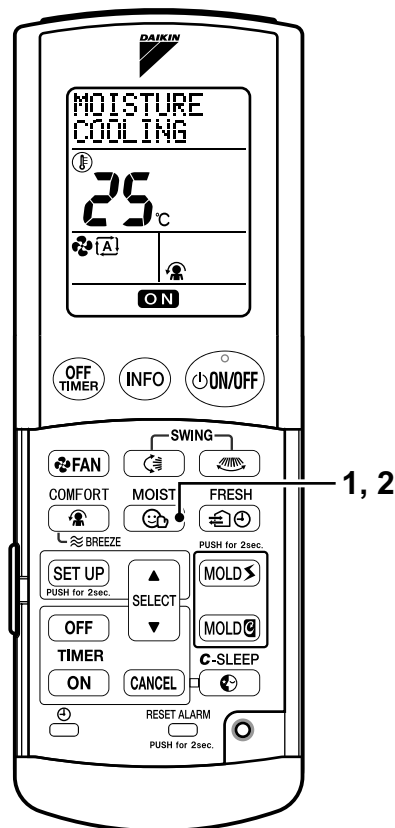
2. Znovu stiskněte " ".

- Provozní režim přejde zpět do původního. Vícebarevný indikátor jednotky rovněž přejde zpět k předchozí barvě.
- Kontrolka MOISTURE (Výraznější vlhkost) jednotky zhasne.

<AUTO>



<VÝRAZNĚJŠÍ ZVLHČOVÁNÍ>



POZNÁMKA

■ Poznámka k provoznímu režimu MOISTURIZING (Výraznější zvlhčování)

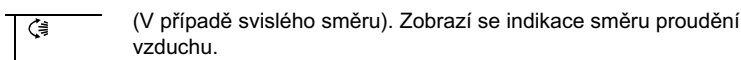
- Relativní vlhkost je vyšší než za běžného provozu.
- Lze použít k CHLAZENÍ, CHLAZENÍ S VYSOUŠENÍM, TOPENÍ a TOPENÍ SE ZVLHČOVÁNÍM.
- Provozní hluk je poněkud hlasitější.

NASTAVENÍ SMĚRU PROUDĚNÍ VZDUCHU • KOMFORTNÍ PROUDĚNÍ VZDUCHU • CHLADIVÝ VÁNEK • PRŮTOK VZDUCHU

Díky možnosti nastavení směru proudění vzduchu a průtoku vzduchu lze nastavit příjemnější proudění vzduchu.

■ Změna vertikálního a horizontálního směru proudícího vzduchu

1. Stiskněte " " nebo " " během činnosti systému.



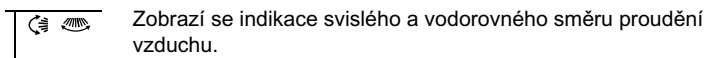
Vodorovné a svislé žaluzie se automaticky pohybují svisle respektive vodorovně.

■ Chcete-li pevně nastavit směr proudícího vzduchu

2. Znovu stiskněte " " nebo " ".

■ Používání proudění vzduchu 3-D AIRFLOW

3. Stiskněte " " a poté " " během činnosti systému.



Vodorovné a svislé žaluzie se střídavě pohybují.

■ Zrušení proudu vzduchu 3-D AIRFLOW

4. Znovu stiskněte " " nebo " ".

■ Provozní režim COMFORT AIRFLOW MODE a COOLING BREEZE

5. Indikace se změní při každém stisknutí " ".



■ Provozní režim COMFORT AIRFLOW



- Směr proudění vzduchu a průtok vzduchu se nastaví tak, aby vzduch z jednotky neproudil přímo na osoby přítomné v místnosti.
- <CHLAZENÍ/VYSUŠOVÁNÍ> Klapka se nasměruje nahoru.
- <TOPENÍ/ZVLHČOVÁNÍ> Klapka se nasměruje dolů.
- Průtok vzduchu se nastaví na "AUTO".

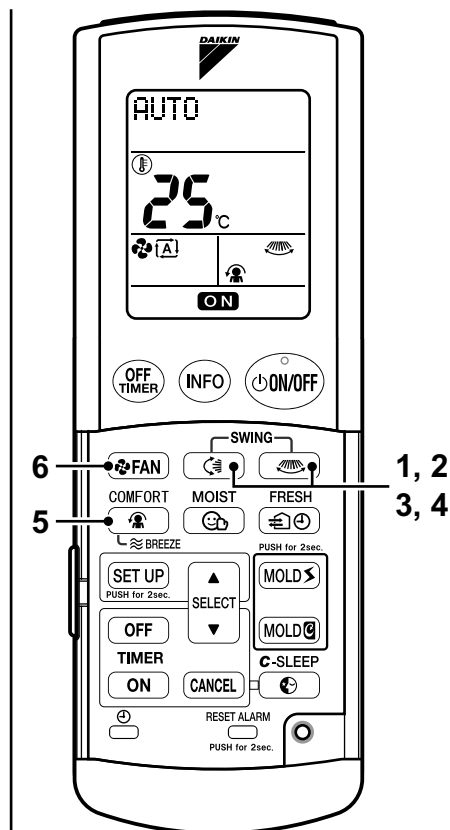
■ Režim COOLING BREEZE






- Režim COOLING BREEZE je určen pro režimy CHLAZENÍ, VYSUŠOVÁNÍ "SARARA" a FLASH STREAMER AIR PURIFYING.


■ Změna průtoku vzduchu


6. Stiskněte " " během činnosti systému. (Viz tabulka na strana 11)





- CHLAZENÍ nebo TOPENÍ s " " nebo slabým průtokem vzduchu nemusí místnost dostatečně ochladit nebo ohřát.
- Tichý provoz vnitřní jednotky
Je-li průtok vzduchu nastaven na " ", intenzita hluku vydávaného vnitřní jednotkou klesne.



Provozní režim	Nastavení		
	průtok vzduchu		
VYSUŠOVÁNÍ "SARARA"		●	●
CHLAZENÍ A VYSUŠOVÁNÍ		●	●
VÝRAZNĚJŠÍ ZVLHČOVÁNÍ		●	
AUTO/CHLAZENÍ		●	
TOPENÍ		●	
VLHKÉ TOPENÍ		●	
ZVLHČOVÁNÍ "URURU"			
ČIŠTĚNÍ VZDUCHU VÝSTUPNÍM BLOKEM / DODÁVKA ČERSTVÉHO VZDUCHU - VĚTRÁNÍ			●

: Je možný provoz v režimu COMFORT AIRFLOW MODE.

: Je možný provoz v režimu COOLING BREEZE.

K dispozici je pět úrovní ručního nastavení proudění vzduchu od " " po " " a dále " ", " ".

POZNÁMKA

- Jestliže jednotka pracuje s vodorovnými žaluziemi zaměřenými dolů a zastaví se v režimu provozu CHLAZENÍ, VYSUŠOVÁNÍ "SARARA" nebo CHLAZENÍ S VYSOUŠENÍM, žaluzie se automaticky pohnou zhruba po hodině. (Účelem je zamezit kondenzaci par na žaluziích).

■ POZOR

- K nastavení směru proudění vzduchu použijte dálkový ovladač. Ruční ovládání žaluzií může způsobit jejich nesprávnou funkci.

■ Poznámka k režimu COMFORT AIRFLOW

- Směr proudění vzduchu je popsán v obrázku k této poznámce.

■ Poznámka k provoznímu režimu COOLING BREEZE

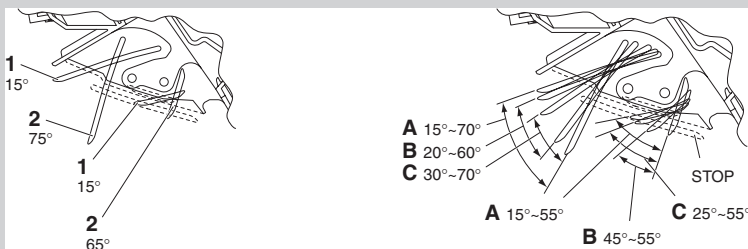
- Svislý pohyb vodorovných žaluzií v rytmu "1/f breeze" přináší příjemné proudění vzduchu jako u přírodního vánku. Teplota místnosti je s režimem osvěžujícího vánku pocíťována jako chladnější.

■ Poznámka k nastavení svislého směru proudícího vzduchu

- Rozsah pohybu vodorovné žaluzie se liší podle provozního režimu.

■ Poznámka k režimu 3-D AIRFLOW

- Pomocí funkce 3-D AIRFLOW cirkuluje chladný vzduch, který má sklony klesat k podlaze místnosti, a horký vzduch, který má sklony stoupat ke stropu místnosti, místností a brání vzniku chladných a velmi teplých oblastí v místnosti.



- 1 Chlazení Comfort Airflow
- 2 Topení Comfort Airflow
- A Čištění vzduchu výstupním blokem – DODÁVKA ČERSTVÉHO VZDUCHU - VENTILACE – individuální režim provozu
- B Chlazení a vysušování "Sarara"
- C Topení – zvlhčování "Ururu"

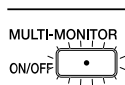
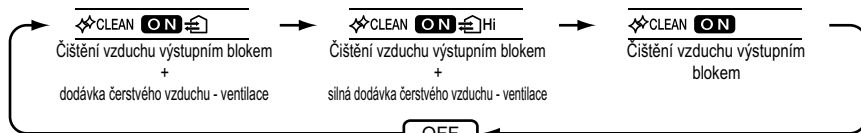
Režim ČIŠTĚNÍ VZDUCHU VÝSTUPNÍM BLOKEM/ DODÁVKA ČERSTVÉHO VZDUCHU - VĚTRÁNÍ

Schopnost fotokatalytického titanového apatitového filtru a filtru nasávaného vzduchu absorbovat pachy a výsledný výkon výstupního bloku redukuje výskyt nepříjemných zápachů a virů a současně čistí vzduch v místnosti.

1. Stiskněte "CLEAN FRESH".

(Lze použít společně s topením či chlazením nebo zcela samostatně.)

- Změna při každém stisknutí tlačítka. (Používat namísto režimu ventilátoru.)



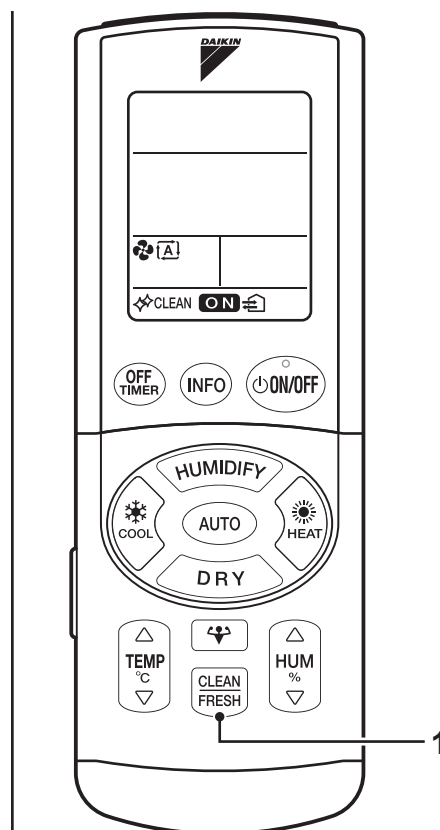
Bílá (rozsvítí se bíle po dobu prvních 2 sekund během provozu klimatizačního zařízení.)

■ Změna směru proudícího vzduchu a rychlost proudění vzduchu (strana 11)

POZOR

- Teplotu a vlhkost nelze měnit během ČIŠTĚNÍ VZDUCHU VÝSTUPNÍM BLOKEM ani DODÁVKY ČERSTVÉHO VZDUCHU – VĚTRÁNÍ.

<ČIŠTĚNÍ VZDUCHU VÝSTUPNÍM BLOKEM / DODÁVKA ČERSTVÉHO VZDUCHU - VENTILACE>



POZNÁMKA

■ Poznámka k režimu ČIŠTĚNÍ VZDUCHU VÝSTUPNÍM BLOKEM

- Energie vypouštění výstupním blokem a fotokatalytický titanový apatitový filtr na čištění vzduchu čistí vzduch v místnosti.

■ Poznámka k režimu DODÁVKA ČERSTVÉHO VZDUCHU - VENTILACE

- Čerstvý vzduch se přivádí zvenku prostřednictvím venkovní jednotky.
- Systém může zachycovat a přivádět venkovní hluk a pachy, protože do místnosti se přivádí venkovní vzduch. Provozní hluk je poněkud hlasitější.
- Tento provozní hluk se může změnit podle venkovní teploty a vlhkosti.

■ Co je to výstupní blok?

- Generuje elektrony o vysoké rychlosti, které mají oxidační vlastnosti v jednotce a díky tomu likvidují pachy i nebezpečné plyny. (Je to bezpečné, protože vznikají vysokorychlostní elektrony a procházejí vnitřkem jednotky.)

*Tato výstupní jednotka syčí, ale nejde o závadu.

VĚTRÁNÍ V NEPŘÍTOMNOSTI

Větrá místnost během vaší nepřítomnosti, aby v ní udržel příjemné klima.

1. Stiskněte " ".



- Automaticky se zastaví po 4 hodinách.
- Výchozí nastavení je 4 hodiny.

■ Změna času zastavení

2. Stiskněte " ".

- Čas lze nastavit v rozmezí 1 a 9 hodin v přírůstcích po 1 hodině.
- Chcete-li použít větrání v době nepřítomnosti (HOME LEAVE VENTILATION) a časovač ON, nastavte nejdříve časovač ON. (strana 14)

■ Změna směru proudícího vzduchu (strana 11)

- Teplotu, vlhkost a rychlost proudění vzduchu nelze měnit.

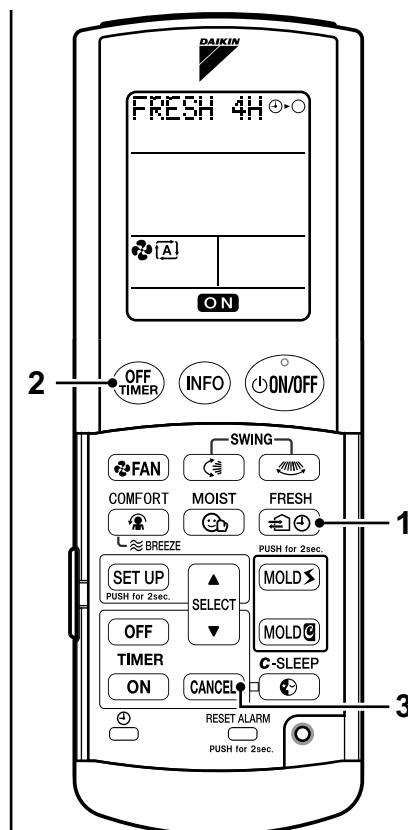
■ Zrušení provozního režimu HOME LEAVE VENTILATION

3. Stiskněte " ".

POZNÁMKA

■ Poznámka k režimu HOME LEAVE VENTILATION (Větrání v nepřítomnosti)

- Režim FRESH AIR SUPPLY VENTILATION a COUNTDOWN OFF TIMER lze nastavit samostatně vždy jedním tlačítkem.



Použití časovače - TIMER

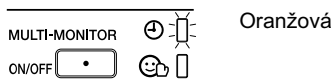
Funkce časovače jsou užitečné pro automatické zapínání a vypínání klimatizační jednotky v noci nebo ráno. Časovač pracuje jen jednou. Nastavte časovač pro každé použití.

■ Provoz odpočítávání - COUNTDOWN OFF TIMER

Nastavuje čas zastavení.

1. Stiskněte "OFF TIMER".

- Zobrazený čas se mění v přírůstcích po 0,5 hodiny při každém stisknutí tlačítka. Časovač lze nastavit v rozpětí 0,5 až 9,5 hodin.



■ Provoz ON/OFF ČASOVAČE

Nastavte čas zapnutí (ON TIMER) nebo vypnutí časovače (OFF TIMER).

- Zkontrolujte správné nastavení času. Není-li čas nastaven správně, nastavte ho. (strana 7)
- Je-li nastavena hodnota zapnutí TIMER ON/OFF, aktuální čas se nezobrazuje.

2. Stiskněte tlačítko "OFF" k nastavení OFF TIMER a stiskněte "ON" k nastavení ON TIMER.



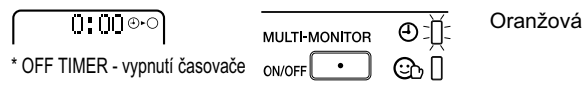
* OFF TIMER - vypnutí časovače

3. Stisknutím "SELECT" nastavte čas, který má být rezervován.

- Stisknutí tlačítka změní čas o 10 minut. Při podržení stisknutého tlačítka se čas mění rychleji.

4. Stiskněte tlačítko "OFF" k nastavení OFF TIMER a stiskněte "ON" k nastavení ON TIMER.

Zobrazený čas je nastaven.



* OFF TIMER - vypnutí časovače

■ Zrušení režimu časovače TIMER

5. Stiskněte "CANCEL".

- Kontrolka časovače TIMER zhasne a časovač se stornuje.

POZNÁMKA

■ V následujících případech znovu nastavte časovač.

- Po vypnutí vypínače/jističe.
- Po selhání napájení.
- Po výměně baterií v dálkovém ovladači.

■ Poznámky k provoznímu režimu s časovačem TIMER

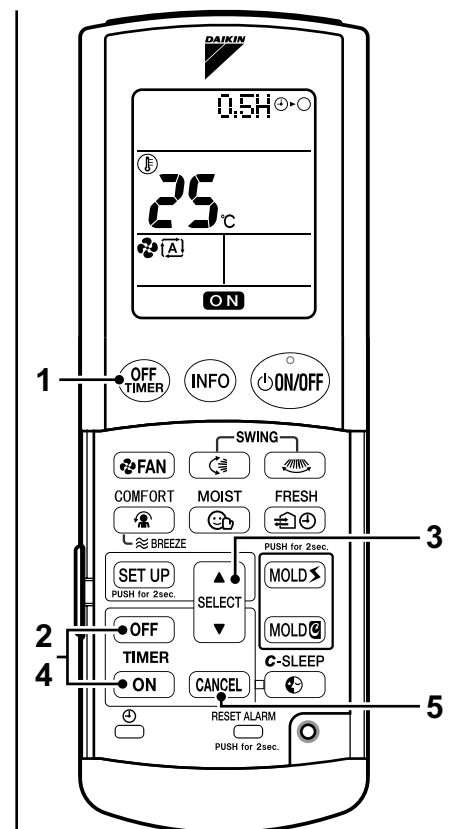
- Spuštění odpočítávání COUNTDOWN OFF TIMER a vypnutí časovače OFF TIMER automaticky změni nastavenou teplotu o 1 hodinu později, aby se místnost příliš neohřála nebo nevychladila. (zvýší teplotu o 0,5°C během CHLAZENÍ nebo CHLAZENÍ A VYSOUŠENÍ a sníží ji o 2°C během TOPENÍ nebo TOPENÍ SE ZVLHČOVÁNÍM).
- Rezervace časovače ON TIMER způsobí, že jednotka se rozeběhne o hodinu dříve, aby bylo zaručeno, že teplota dosáhne teploty nastavené na dálkovém ovladači v nastavenou dobu.
- Pokud jednotku ovládá nastavení časovače (COUNTDOWN OFF TIMER nebo OFF TIMER), může se skutečná doba provozu lišit od času zadaného uživatelem
- Po času zapnutí a vypnutí časovačem (ON TIMER/OFF TIMER) se časová nastavení uloží do paměti. Čítač odpočítávání COUNTDOWN OFF TIMER však nemá funkce paměti. (Při výměně baterií dálkového ovládání se obsah paměti smaže.)
- Nelze provozovat společně s režimem COMFORT SLEEP.

■ Kombinace funkcí časovače - zapnutí (ON TIMER) a vypnutí (OFF TIMER)

- Viz příklad vpravo uvádějící rezervaci v kombinaci COUNTDOWN OFF TIMER a ON TIMER a také OFF TIMER a ON TIMER.

■ Zrušení kombinované rezervace

- Stiskněte "ON" a poté "CANCEL", tím se zruší jen časovač zapnutí ON TIMER.
- Stiskněte "OFF" a poté "CANCEL", tím se zruší jen časovač vypnutí OFF TIMER.
- Několikrát stiskněte "OFF TIMER", až se zobrazí 9,5 hodiny, a poté stiskněte ještě jednou ke zrušení jen časovače COUNTDOWN OFF TIMER.



Příklad:

Aktuální čas: 11:00 večer (klimatizační jednotka běží).

Chcete, aby jednotka běžela hodinu a poté se vrátila zpět k 7:00 hodin ráno.

Nastavení odpočítávání COUNTDOWN OFF na 1 hodinu později.

Nastavení zapnutí časovače ON TIMER na 7:00 ráno.



Nastavení vypnutí časovače OFF TIMER na 0:00 ráno.

Nastavení zapnutí časovače ON TIMER na 7:00 ráno.

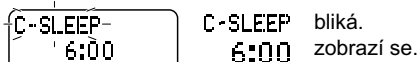


Režim COMFORT SLEEP

Řídí teplotu v místnosti na podporu pohodlného spánku a příjemného probuzení.

- Zkontrolujte správné nastavení času. Není-li čas nastaven správně, nastavte ho. (strana 7)
- Je-li nastavena funkce COMFORT SLEEP, aktuální čas se nezobrazuje.

1. Stiskněte " " během činnosti systému.




2. Stisknutím " " nastavte čas probuzení.

- Stisknutí tlačítka změní čas o 10 minut. Při podržení stisknutého tlačítka se čas mění rychleji.



3. Stiskněte



- Jestliže se mění nastavení jednotky, která neběží, stisknutím "  " si se spustí provoz.

■ Zrušení režimu komfortního spánku

4. Stiskněte " ".

POZOR

- Nastavte teplotu vzduchu tak, abyste se cítili příjemně ještě chvíli před usnutím.
<Doporučená nastavená teplota>
CHLAZENÍ: 26°C – 29°C.
TOPENÍ: 20°C – 25°C.
* Příliš nízká nastavená teplota může způsobit prochlazení během spánku.

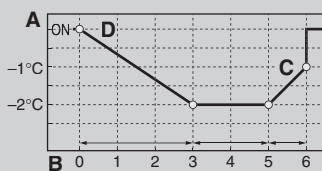
POZNÁMKA

■ Poznámka k režimu COMFORT SLEEP

- Lze použít k CHLAZENÍ, CHLAZENÍ S VYSOUŠENÍM, CHLAZENÍ SE ZVÝŠENÝM ZVLHČOVÁNÍM, TOPENÍ, TOPENÍ SE ZVLHČOVÁNÍM a TOPENÍ SE ZVÝŠENÝM ZVLHČOVÁNÍM.
- Nelze použít s režimem s časovačem.

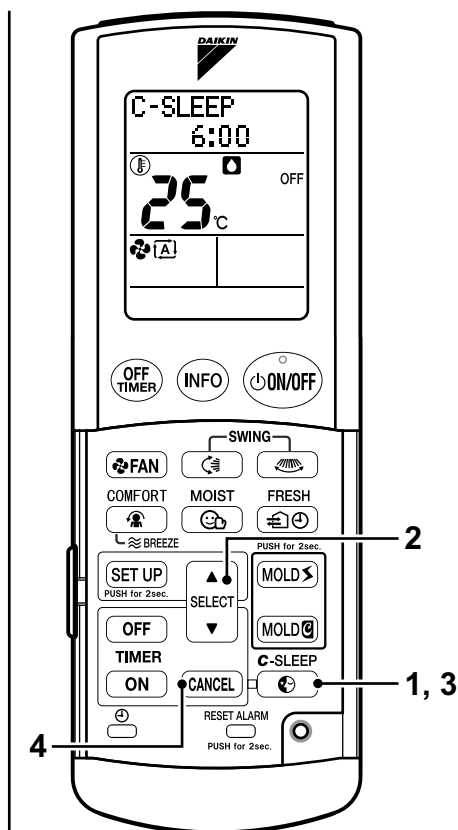
■ Jak používat režim COMFORT SLEEP efektivně

- Spuštění režimu COMFORT SLEEP sníží nastavenou teplotu 2°C během 3 hodin a zahájí její zvyšování o 1°C 1 hodinu před nastaveným časem. Nabízí tak teplotní křivku V. (Viz obrázek vpravo.)
- Nastavte směr proudění vzduchu a průtok vzduchu tak, aby vzduch z jednotky neproudil přímo na osoby přítomné v místnosti.



- A Nastavení teploty
- B Doba spánku
- C Probuzení
- D Nastavený čas probuzení

<COMFORT SLEEP>



Funkce plného výkonu POWERFUL

Funkce POWERFUL rychle maximalizuje účinky chlazení nebo ohřevu v libovolném provozním režimu.

1. Stiskněte " " během činnosti systému.

- Režim provozu POWERFUL končí po 20 minutách.



■ Změna směru proudícího vzduchu (strana 11)

- Teplotu, vlhkost a rychlost proudění vzduchu nelze měnit.



■ Zrušení funkce plného výkonu POWERFUL

2. Znovu stiskněte " ".

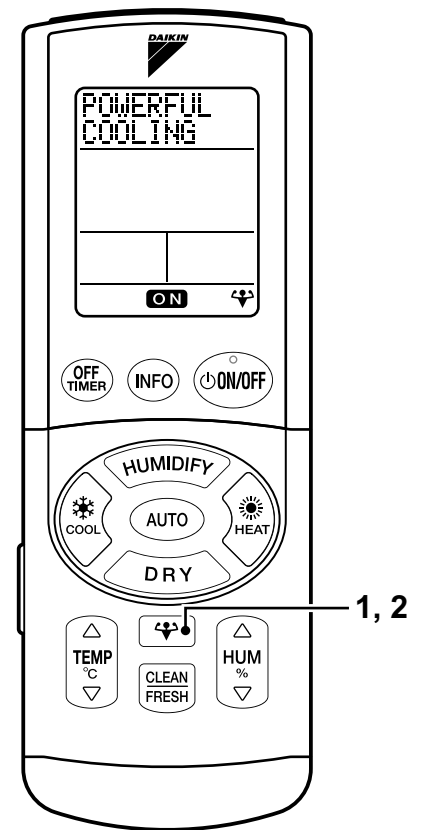
- Provozní režim přejde zpět do původního. Vícebarevný indikátor jednotky rovněž přejde zpět k předchozí barvě.

POZNÁMKA

■ Poznámky k provoznímu režimu POWERFUL

- Lze použít k CHLAZENÍ, CHLAZENÍ S VYSOUŠENÍM, TOPENÍ, TOPENÍ SE ZVLHČOVÁNÍM a TOPENÍ SE ZVÝŠENÝM ZVLHČOVÁNÍM. (Nelze používat, pokud jednotka neběží.)
Stisknutí tlačítka "  " během režimu CHLAZENÍ, CHLAZENÍ S VYSOUŠENÍM nebo CHLAZENÍ SE ZVÝŠENÝM ZVLHČOVÁNÍM změní provozní režim na POWERFUL COOLING.
Stisknutí tlačítka "  " během režimu TOPENÍ, TOPENÍ SE ZVLHČOVÁNÍM a TOPENÍ SE ZVÝŠENÝM ZVLHČOVÁNÍM změní provozní režim na POWERFUL HEATING.
- Provozní hluk je během funkce POWERFUL poněkud hlasitější.

<POWERFUL – PLNÝ VÝKON>



NASTAVENÍ

Nastavuje provozní režim jednotky a displej dálkového ovladače podle vašich preferencí.

1. Tlačítko " " přidržíte zhruba na 2 sekundy.

- Aktivuje se režim nastavení.

2. Tato položka se změní při každém stisknutí " ".

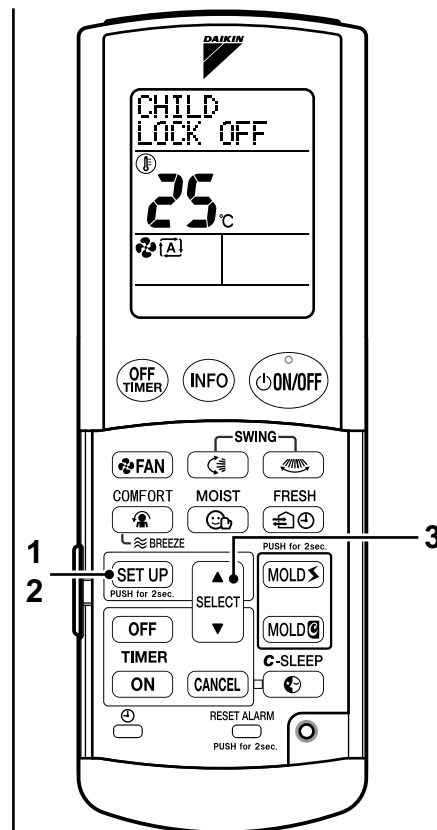
3. Uvedená nastavení se změní při každém stisknutí " ".

- Při nastavování namiřte dálkový ovladač na hlavní jednotku.

Položka	Nastavení	Popis
CHILD PROOF LOCK ON/OFF – zapnutí/ vypnutí zámku k zajištění před dětmi	<input type="checkbox"/> OFF ◀▶ ON	Omezuje funkce dálkového ovladače tak, aby ho děti nemohly zneužívat. (Viz POZNÁMKA)
MOLD PROOF ON/OFF – zapnutí/vypnutí funkce na ochranu před plísněmi	<input type="checkbox"/> OFF ◀▶ ON	Je-li jednotka nastavena na hodnotu "MOLD PROOF ON", může automaticky přejít do režimu ochrany před plísněmi MOLD PROOF po skončení režimu VYSOUŠENÍ, CHLAZENÍ S VYSOUŠENÍM nebo CHLAZENÍ, podle doby, po kterou pracovala. Účelem této funkce je vysušit vnitřek klimatizačního zařízení. (strana 18).
MONITOR BRIGHTNESS – jas monitoru	HIGH ◀▶ LOW ◀▶ OFF	Změní jas displeje vnitřní jednotky
GREP - hlasitost zvukové signalizace	LOW ◀▶ HIGH ◀▶ OFF	Nastaví hlasitost potvrzovacího tónu příjmu signálu.
CONTRAST – nastavení kontrastu	1 ◀▶ <input type="text" value="6"/> ◀▶ 16	Nastaví stupnici šedé LCD displeje dálkového ovladače. Kontrast lze nastavit v rozpětí 1 až 16




Nastavení je dokončeno: Jestliže neprovedete žádnou změnu nastavení po dobu 10 sekund, displej dálkového ovladače se vrátí do normálního stavu.

je výchozí.



POZNÁMKA

■ Poznámka k dětskému zámku CHILD PROOF LOCK

- Volbou "ON" u nastavení dětského zámku CHILD PROOF LOCK a poté stisknutí "  " nebo prodleva bez jakéhokoliv vstupu po dobu 10 sekund způsobí aktivaci dětského zámku CHILD PROOF LOCK. Displej poté zobrazuje "  ".
- V režimu dětského zámku CHILD PROOF LOCK jsou vypnuté všechny funkce tlačítek s výjimkou tlačítka "  ".
- Chcete-li dětský zámek CHILD PROOF LOCK zrušit, vypněte ho kroky popsány výše v bodech 1 až 3.

Režim ochrany proti plísni MOLD PROOF

Vysušuje vnitřek jednotky, aby nedocházelo ke vzniku plísně a zápachu.

■ Režim AUTO

(přibližně jednou za 2 týdny)

Je-li jednotka nastavena na hodnotu "MOLD PROOF ON", může automaticky přejít do režimu ochrany před plísněmi MOLD PROOF po skončení režimů VYSOUŠENÍ, CHLAZENÍ S VYSOUŠENÍM nebo CHLAZENÍ, podle doby, po kterou pracovala (zhruba jednou za 2 týdny). (strana 17) Výchozí hodnota je nastavena na "MOLD PROOF OFF".

■ Ruční ovládání

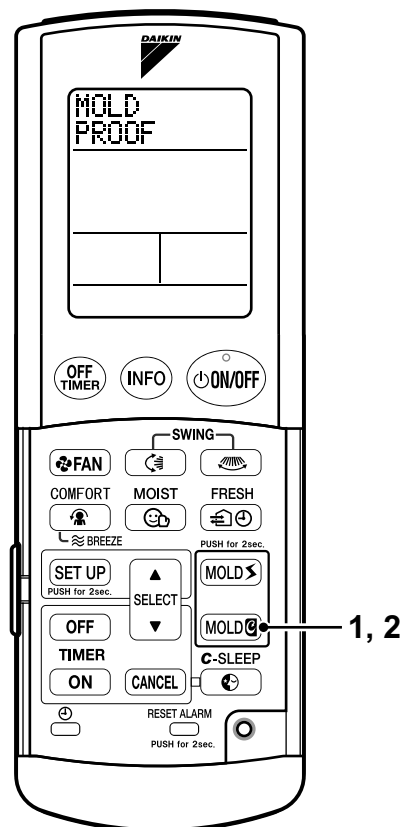
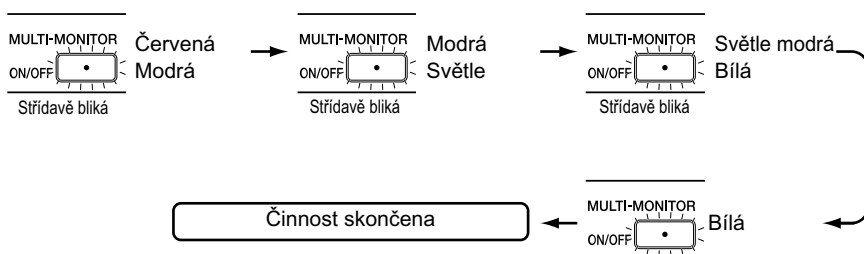
1. V době, kdy jednotka je zastavená, stiskněte a na 2 sekundy přidržejte tlačítko "MOLD PROOF".



Spustí se režim ochrany proti plísni MOLD PROOF. Displej se vrátí k běžnému zobrazení.

- Čelní panel a vodorovná žaluzie se otevřou.
- Režim ochrany proti plísni MOLD PROOF běží zhruba 3 hodiny, mění barvu vícebarevné kontrolky jednotky.

Barva vícebarevné kontrolky



V případě ručního režimu provozu

■ Chcete-li zastavit činnost MOLD PROOF během chodu systému

2. Znovu stiskněte a zhruba na 2 sekundy přidržejte tlačítko "MOLD PROOF".

- Čelní panel a vodorovná žaluzie se zavřou.
- Vícebarevný indikátor jednotky zhasne.

POZNÁMKA

■ Poznámka k provoznímu režimu MOLD PROOF

- Vysušuje vnitřek klimatizační jednotky pomocí režimů VENTILÁTOR a TOPENÍ, aby vypudila vlhkost do venkovního prostředí. Tím se zabrání růstu plísní a vzniku zápachu. Uvedená funkce není určena k odstranění usazeného prachu nebo plísní.
- Během operace MOLD PROOF může stoupnout teplota v místnosti a vlhkost se může dostat do místnosti. V některých případech lze zaznamenat mírný zápach.
- Tento režim nelze použít, je-li venkovní teplota nebo vlhkost vysoká.
- V některých případech nelze provést tuto operaci z důvodu venkovní teploty.
- Provozní režim MOLD PROOF není k dispozici, je-li jednotka vypnutá odpočítáváním (COUNTDOWN OFF TIMER). Provozní režim MOLD PROOF se provádí automaticky jen v případě, že jednotka byla zastavena pomocí vypínače provozu na dálkovém ovladači nebo hlavní jednotce.
- Je-li provozní režim MOLD PROOF zastaven během režimu AUTO, jeho činnost se automaticky obnoví v závislosti na době provozu jednotky. Režim AUTO lze zrušit nastavením této funkce na "MOLD PROOF OFF". (strana 17)

Režim MOLD SHOCK OUT

Tento režim vysušuje vzduch v místnosti a působí proti vzniku plísně. Trvalé vysušování rychle snižuje vlhkost v místnosti.

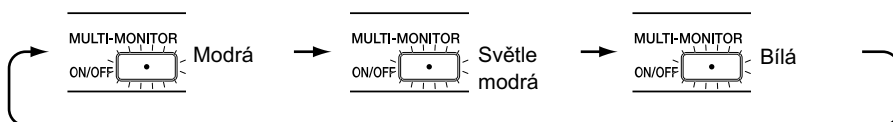
1. V době, kdy jednotka nepracuje, stiskněte a na 2 sekundy přidržte tlačítko "MOLD SHOCK".



Spustí se režim ochrany proti plísni MOLD SHOCK OUT. Displej se vrátí k běžnému zobrazení.

- Čelní panel a vodorovná žaluzie se otevřou.
- Režim ochrany proti plísni MOLD SHOCK OUT běží zhruba 3 hodiny, mění barvu vícebarevné kontrolky jednotky.

Barva vícebarevné kontrolky



- Bliká střídavě během režimu MOLD SHOCK OUT.

■ Chcete-li zastavit činnost MOLD SHOCK OUT během chodu systému

2. Znovu stiskněte a zhruba na 2 sekundy přidržte tlačítko

"MOLD SHOCK".

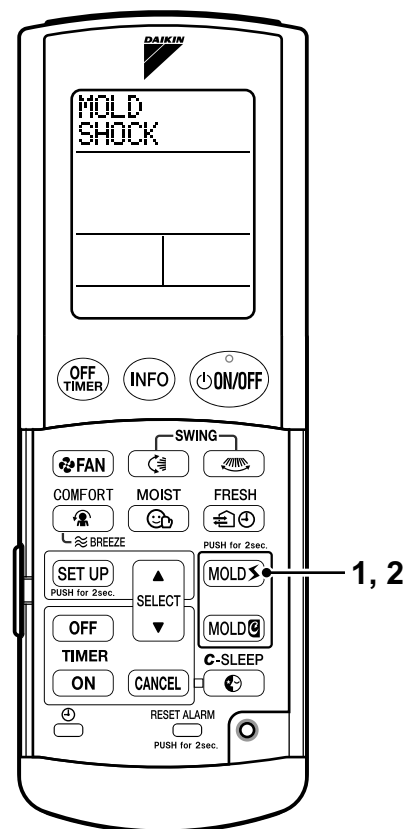
- Čelní panel a vodorovná žaluzie se zavřou.
- Vícebarevný indikátor jednotky zhasne.

POZNÁMKA

■ Poznámka k provoznímu režimu MOLD SHOCK OUT

- V některých případech nelze provést tuto operaci z důvodu venkovní teploty. <Provozní rozsah> Venkovní teplota v rozpětí 12 až 40°C
 - Během režimu MOLD SHOCK OUT nemusí teplota a vlhkost v místnosti odpovídat preferencím uživatele. Tento režim spouštějte, když v místnosti nikdo není.
- Obecně lze říci, že růst plísní lze omezit, je-li vlhkost nižší než 60%.

<MOLD SHOCK OUT >

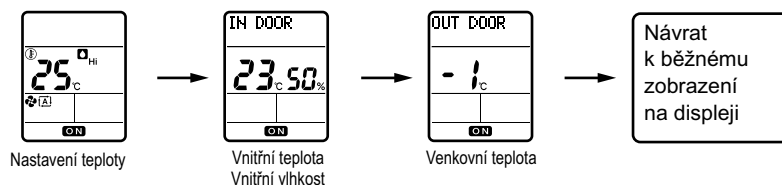


INFORMAČNÍ DISPLEJ

Zobrazí teplotu a vlhkost v místnosti a venkovní teplotu.

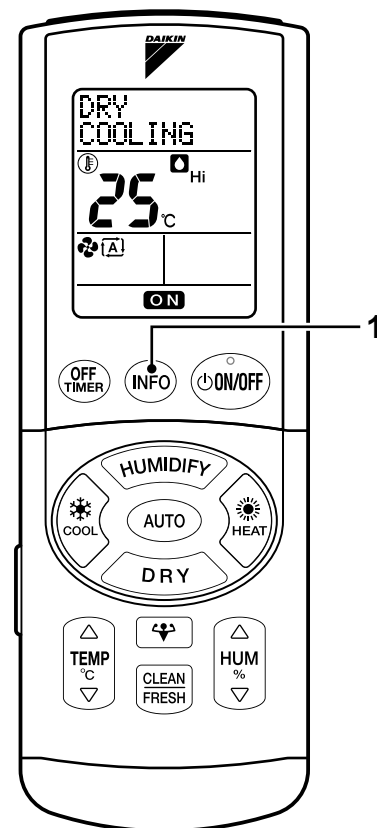
1. Stiskněte "INFO".

- Po stisknutí "INFO" naimířte dálkový ovladač na 2 sekundy na klimatizační jednotku.



■ Displej se změní při každém stisknutí "INFO".

<INFORMAČNÍ DISPLEJ>



POZNÁMKA

■ Poznámky k informačnímu displeji

- Signál z klimatizační jednotky není přijímán správně, pokud se po stisknutí "INFO" zobrazuje "Reception Failed" (Chyba příjmu). Dálkový ovladač naimířte na klimatizační zařízení a příkaz zopakujte.
- Během činnosti systému se v režimech CHLAZENÍ nebo VYSUŠOVÁNÍ "SARARA" může venkovní teplota zobrazovat vyšší než ve skutečnosti, nebo v režimu TOPENÍ nižší (zejména pokud se na venkovní jednotce nahromadila námraza), protože se z venkovní jednotky vyfukuje vzduch nebo se mění teplota tepelného výměníku.
- Nejnižší vnitřní a venkovní teplota, kterou lze zobrazit, je -9°C. Tato teplota se zobrazuje i v případě, že skutečná teplota je vyšší. Nejvyšší teplota je 39°C. Tato teplota se zobrazuje i v případě, že skutečná teplota je vyšší.
- Vnitřní a venkovní teplota a vlhkost, které se zobrazují, jsou teploty a vlhkost v blízkosti snímačů připojených k hlavní jednotce klimatizace.
- Zobrazovaná teplota a vlhkost musí být vždy považovány za přibližné, protože mohou být ovlivněny v případech, kdy se kolem snímačů vyskytují předměty nebo na ně svítí slunce. To vše závisí na místě instalace klimatizační jednotky.

Péče a čištění

Stručný návod k čištění

VAROVÁNÍ

- Před čištěním jednotky ji vypněte a vypněte také jistič.
- Nedotýkejte se kovových částí vnitřní jednotky. Dotyk by mohl mít za následek úraz.

1. Čelní panel

Setřete ho, pokud je špinavý.
(Čištění: strana 23)

2. Vzduchový filtr

Vysajte/vymyjte, jestliže se zobrazuje
"CLEAN FILTER" (Vyčistit filtr).
(Čištění: strana 23.)

3. Filtr přívodu vzduchu (žlutý)

Filtr nelze mýt vodou.

Vysát zhruba jednou za 3 měsíce.
• Vyměnit zhruba jednou za 1 rok.
(Čištění: strana 27.)

4. Titanový apatitový fotokatalytický filtr na čištění vzduchu (černý)

Propláchněte, jestliže se zobrazí
"CLEAN STREAMER" (Vyčistit výstupní blok).
• Vyměnit zhruba jednou za 3 roky.
(Čištění: strana 25.)

5. Filtr k odstranění pachu ve výstupním bloku (černý)

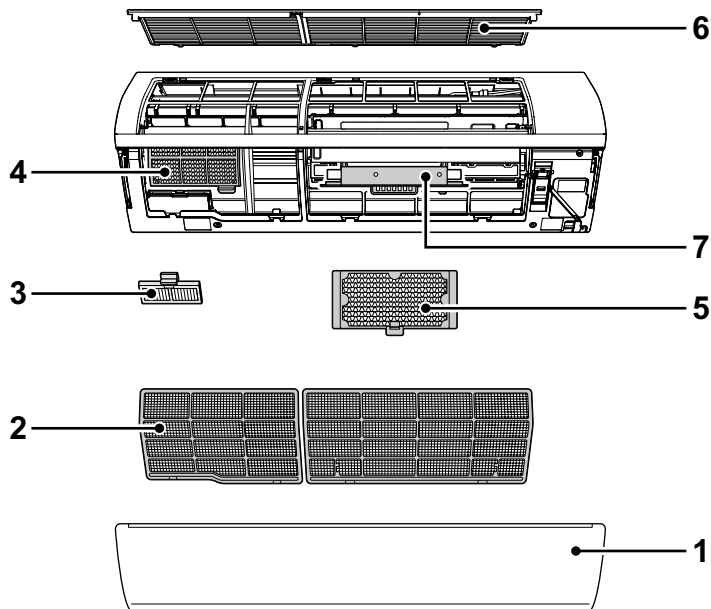
Propláchněte, jestliže se zobrazí
"CLEAN FILTER" (Vyčistit filtr).
• Vyměnit zhruba jednou za 3 roky.
(Čištění: strana 25.)

6. Horní panel

Setřete ho, pokud je špinavý.
(Čištění: strana 23.)

7. Výstupní jednotka


Propláchněte, jestliže se zobrazí
"CLEAN STREAMER" (Vyčistit výstupní blok).
• Vyměnit zhruba jednou za 3 roky.
(Čištění: strana 25.)



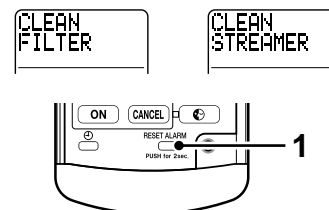
Vynulování indikátoru čištění vzduchových filtrů

Je-li jednotka vypnutá, může se podle celkové délky provozu jednotky zobrazit na dálkovém ovladači indikátor čištění filtru. Tato značka indikuje, že je čas vyčistit vzduchový filtr, fotokatalytický titanový apatitový filtr na čištění vzduchu, filtr na pohlcování pachů nebo výstupní blok.

1. Po vyčištění namiřte dálkový ovladač na zapnutou hlavní jednotku

a stiskněte "  " zhruba 2 sekundy.

- Indikace zmizí



POZNÁMKA

- Indikace "CLEAN FILTER" (Vyčistit filtr) se zobrazuje zhruba po 340 hodinách provozu.
- Indikace "CLEAN STREAMER" (Vyčistit výstupní blok) se zobrazuje zhruba po 1800 hodinách provozu.
- Provozování jednotky bez vyčištění jednotky v případě, že svítí indikace "CLEAN STREAMER" (Vyčistit výstupní blok), sníží výkon pohlcování pachů.
- Periodické čištění přináší úspory energie.

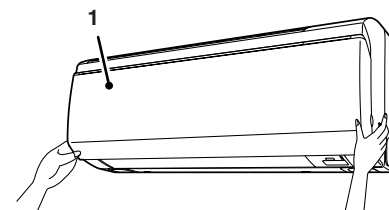
Sejmutí a instalace čelního panelu

VAROVÁNÍ

- Čelní panel otevírejte jedině u vypnuté jednotky.
Otevření panelu během provozu může způsobit jeho pád.

1. Otevřete čelní panel.

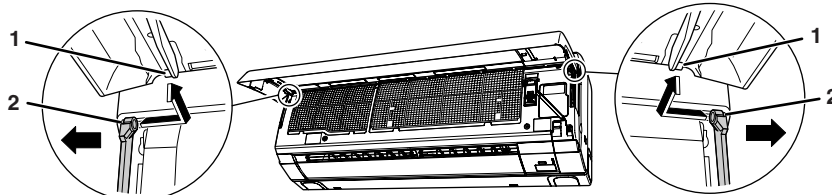
- Čelní panel otevřete stisknutím výčnělku na úchyty panelu obou stranách čelního panelu.



1 Čelní panel

2. Sejměte čelní panel.

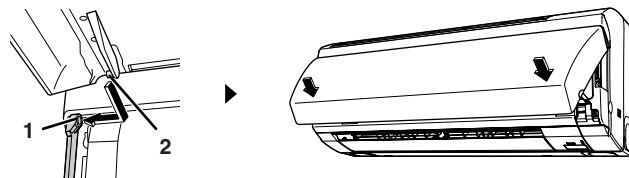
- Rozložte otvor hřídele nalevo a vyjměte otáčející se hřídel. (Po obou stranách, vpravo i vlevo.)



- 1 Otočný hřídel
2 Otvor hřídele

3. Čelní panel nasadíte zpět.

- Otočné osy po obou stranách čelního panelu nasadíte do otvorů a čelní panel pomalu uzavřete. (Čelní panel přitisknete po obou stranách.)



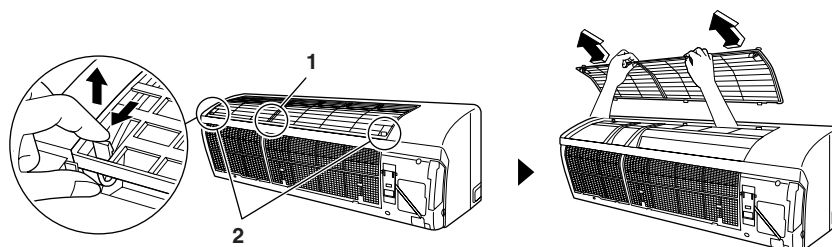
- 1 Otvor hřídele
2 Otočný hřídel

Sejmutí a instalace horního panelu

1. Sejměte čelní panel a vytáhněte vzduchový filtr. (strana 23)

2. Sejměte horní panel.

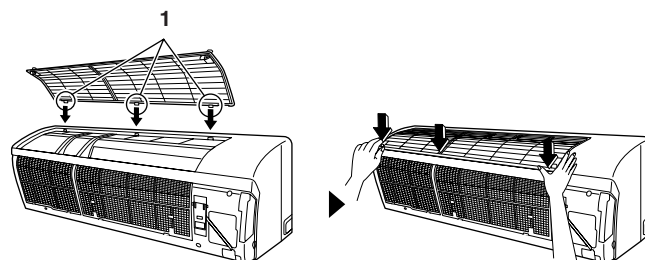
- 1) Přidrže 2 úchyty na každé straně horního panelu a vytáhněte je dopředu.
- 2) Uvolněte úchyt uprostřed a zvedněte panel.



- 1 Úchyt (prostřední)
2 Úchyty (1 úchyt na každé straně)

3. Nasadíte horní panel.

- 3 úchyty zasuněte zpět do horního panelu a poté panel přitlačte dolů.
- Stiskněte horní panel dolů, až zacvakne.



- 1 Úchyty (3 místa)

Běžné čištění

- Setřete ho měkkou utěrkou namočenou ve vodě. (Používejte jen neutrální čisticí prostředky.)
- Jestliže omýváte čelní panel ve vodě, po umytí ho osušte utěrkou a usušte ve stínu.

! VÁROVÁNÍ

- Při vyjímání nebo instalaci čelního panelu používejte pevnou a stabilní židli a postupujte opatrně a pečlivě.
- Při vyjímání nebo instalaci čelního panelu bezpečně podepřete čelní panel rukou, aby nespadl.
- Při čištění nepoužívejte vodu teplejší než 40°C, benzín, petrolej, ředidla, jiné těkavé oleje, leštící přípravky, hrubé kartáče ani jiné drsné a brusné materiály a předměty.
- Po vyčištění čelní panel opět bezpečně zasadte na správné místo.
- Čelní panel setřete měkkou utěrkou. Stíráním tvrdou utěrkou můžete plochu poškrábat.

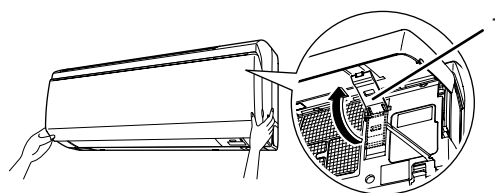
Čištění vzduchového filtru

(Jestliže se na dálkovém ovladači zobrazuje "CLEAN FILTER".)



1. Otevřete čelní panel.

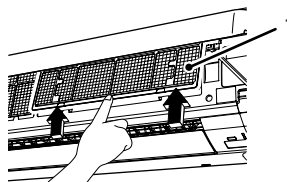
- Čelní panel otevřete stisknutím výčnětků po obou stranách čelního panelu. Poté panel podepřete vpravo opěrnou deskou.



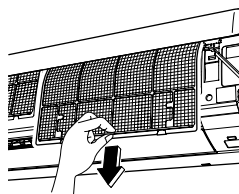
1 Opěrná deska

2. Vzduchové filtry vytáhněte ven.

- Vzduchový filtr zatlačte mírně dopředu.



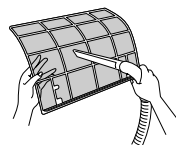
- Vzduchový filtr vytáhněte ven směrem dolů.



1 Vzduchový filtr

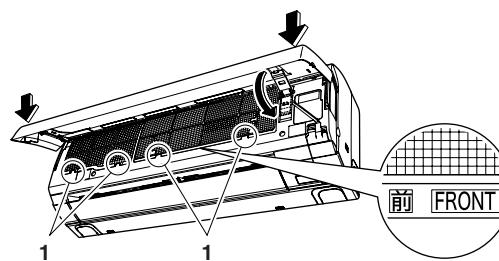
3. Vzduchový filtr vyčistěte.

- Vzduchové filtry omyjte vodou nebo je vyčistěte pomocí vysavače.
- Jestliže prach na filtrech ulpívá a není snadné ho odstranit, opláchněte filtry neutrálním čisticím prostředkem rozpuštěným ve vlažné vodě a poté filtry vysušte ve stínu.



4. Nasadte vzduchové filtry na původní místo a uzavřete čelní panel.

- Nasadte vzduchový filtr značkou "FRONT" směrem dopředu.
- Správně umístěte dva spodní úchyty.
- Opěrnou desku vraťte do původní polohy.
- Čelní panel přitiskněte po obou stranách.



1 Úchyty

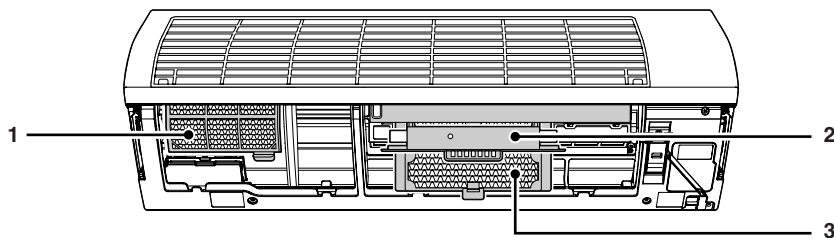
5. Vynulujte indikátor čištění vzduchových filtrů (strana 21)

POZOR

- Používání bez čištění snižuje výkon funkcí chlazení i topení a způsobuje plýtvání energií.

Instalace a vyjímání filtru k pohlcování pachů ve výstupní jednotce, fotokatalytického titanového apatitového filtru na čištění vzduchu a výstupního bloku

1. Otevřete čelní panel a vytáhněte vzduchový filtr. (strana 23)

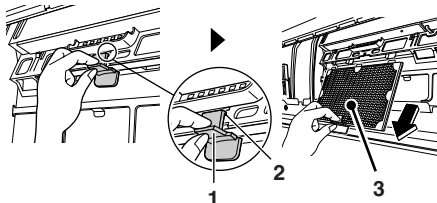


- 1 Titanový apatitový fotokatalytický filtr na čištění vzduchu
- 2 Výstupní jednotka
- 3 Filtr k odstranění pachu ve výstupním bloku

Demontáž

2. Vyjměte filtr na odstranění pachu z výstupního bloku.

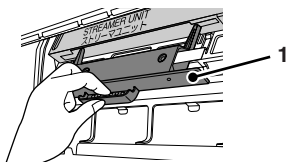
- Uvolněte úchyt a knoflík vytáhněte směrem dolů.



- 1 Knoflík
- 2 Úchyt
- 3 Filtr k odstranění pachu ve výstupním bloku

3. Výstupní blok vytáhněte ven.

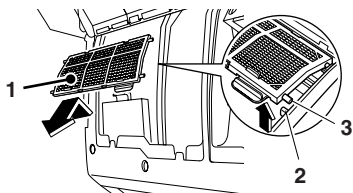
- Střed rukojeti přidržte a blok vytáhněte směrem dolů.



- 1 Výstupní jednotka

4. Titanový apatitový fotokatalytický filtr na čištění vzduchu vyjměte.

- Vytáhněte rám filtru nahoru, uvolněte úchyty na obou stranách fotokatalytického titanového apatitového filtru na čištění vzduchu z háčků a filtr vytáhněte směrem dolů.



- 1 Titanový apatitový fotokatalytický filtr na čištění vzduchu
- 2 Úchyt
- 3 Úchyt

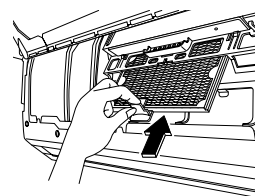
Instalace

5. Výstupní jednotku znovu instalujte.

- Výstupní jednotku namontujte opačným postupem než při demontáži 3.

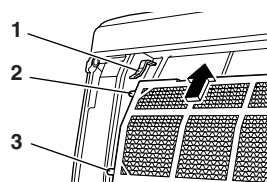
6. Nasadte filtr na odstranění pachu do výstupního bloku.

- Nasadte filtr na odstranění pachu do výstupního bloku, až zaklapne



7. Titanový apatitový fotokatalytický filtr na čištění vzduchu nasadte.

- 2 úchyty nahoře na titanovém apatitovém fotokatalytickém filtru nasadte do vedení hlavní jednotky a poté zahákněte 2 dolní úchyty.



- 1 Vedení
- 2 Horní úchyty (2 místa)
- 3 Dolní úchyty (2 místa)

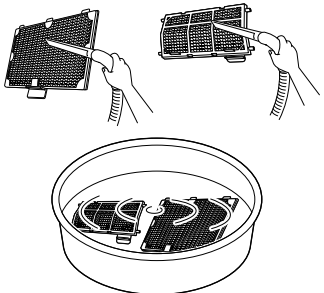
8. Vraťte levý vzduchový filtr na své místo a poté uzavřete čelní panel.

Čištění filtru k pohlcování pachů ve výstupní jednotce, fotokatalytického titanového apatitového filtru na čištění vzduchu a výstupního bloku

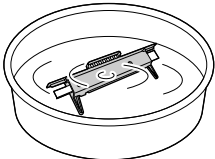
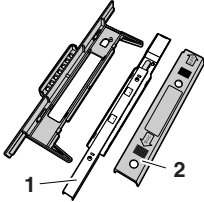
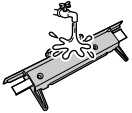
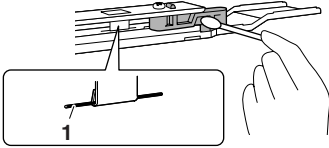
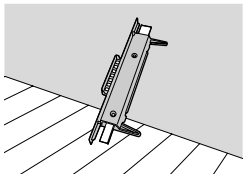
(Jestliže se na dálkovém ovladači zobrazuje "CLEAN STREAMER".)

■ Sejmутí a instalace jednotlivých dílů (strana 24)

Filtr na pohlcování pachů výstupní jednotky / titanový apatitový fotokatalytický filtr na čištění vzduchu

<p>Vysajte prach, a pokud je znečištění silné, ponořte do teplé vody zhruba na 10 až 15 minut.</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Nepoužívejte čisticí prostředky. Mohlo by dojít ke snížení výkonu při pohlcování pachů. • Vzduchový filtr při čištění neškrábejte. • Při promývání filtr nevyjímejte z rámu. • Po umytí vytřete zbývající vodu a filtr nechte vyschnout na stinném místě. • Vzduchový filtr nikdy neždímejte.
--	---	---

Výstupní jednotka

<p>1) Zhruba na 1 hodinu ponořte do teplé vody s mírným tekutým čisticím prostředkem.</p> <p style="text-align: center;">▼</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Respektujte objem mírného čisticího prostředku uvedený v návodu. • Nepoužívejte práškové ani alkalické čisticí prostředky. • Je-li jednotka silně znečištěná, demontujte ji a vyčistěte pomocí bavlněných smotků apod. (Pokyny k demontáži: strana 26.)
<p>2) Propláchněte proudem vody a ponořte znovu do teplé vody.</p> <p style="text-align: center;">▼</p>		<p>Demontáž</p>  <p>1 Vybíjecí deska 2 Plastový kryt</p>
<p>3) Propláchněte proudem vody.</p> <p style="text-align: center;">▼</p>		<p>Vybíjecí deska</p>  <p>1 Nedotýkejte se jehly na vybíjecí desce.</p> <p>Nedotýkejte se jehly na vybíjecí desce (2 místa). Ohnutím jehly se zhoršuje schopnost jednotky pohlcovat pachy.</p>
<p>4) Vodu nechte odtéci a nechte prosychat zhruba 1 den na dobře větraném místě ve stínu.</p>		

■ Vynulování indikátoru čištění filtrů (strana 21)

VAROVÁNÍ

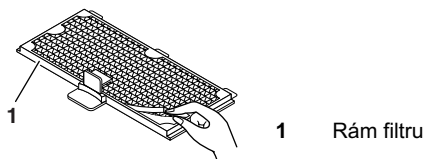
- Používání bez čištění snižuje výkon při pohlcování pachů.

Postup výměny

■ Filtr k odstranění pachu ve výstupním bloku

(Vyměnit zhruba jednou za 3 roky)

- Vyjměte z rámu filtru a filtr vyměňte za nový.

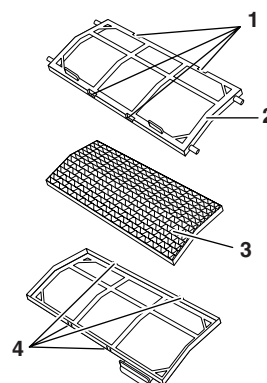


- Filtr k pohlcování pachů a titanový apatitový fotokatalytický filtr na čištění vzduchu nemají přední a zadní stranu.
- Staré filtry zlikvidujte jako hořlavý odpad. (materiál: Papír)

■ Titanový apatitový fotokatalytický filtr na čištění vzduchu

(Vyměnit zhruba jednou za 3 roky)

- Uvolněte 4 úchyty v rámu filtru a filtr vyměňte za nový.



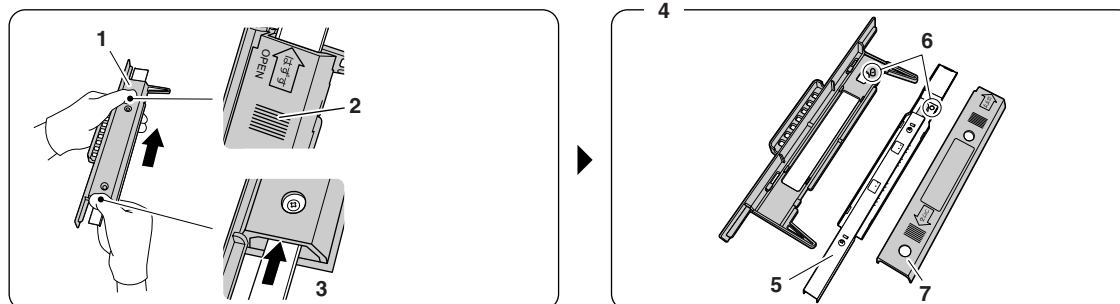
- 1 Otvory (4 místa)
- 2 Rám filtru
- 3 Titanový apatitový fotokatalytický filtr na čištění vzduchu
- 4 Úchyty (4 místa)

Způsob demontáže a montáže výstupní jednotky

- Před likvidací výstupní blok demontujte

Postup demontáže

- Použijte ochranné rukavice.
- Jednu ruku umístěte na díl 1 a stiskněte plastový díl druhou rukou.
- Demontujte blok do plastového krytu a vybíjecí desky.
- Porovnejte různé upevňovací díly jednotky a jednotku instalujte.



- 1 Výstupní jednotka
- 2 Na díl 1 přitiskněte prst.
- 3 Stiskněte plastový díl.
- 4 Demontáž
- 5 Vybíjecí deska
- 6 Zabezpečovací díl
- 7 Plastový kryt

⚠ VAROVÁNÍ

- Při demontáži a montáži jednotky buďte opatrní, abyste se nepořezali.

Připojení, čištění a výměna vzduchového filtru

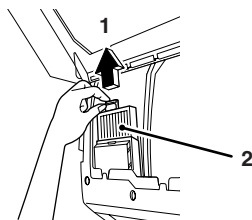
(Vyčistěte zhruba jednou za 3 měsíce a vyměňte jednou ročně.)

Filtr nelze mýt vodou.

1. Otevřete čelní panel a vytáhněte vzduchový filtr i fotokatalytický titanový apatitový filtr na čištění vzduchu.

(strana 23 a 24)

2. Vzduchové filtry vytáhněte směrem nahoru.



- 1 Směrem nahoru
- 2 Přívod vzduchu

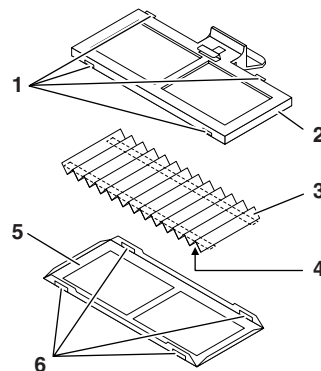
3. Čištění

- Pravidelně odstraňujte prach pomocí vysavače.
- Komponenta filtru ve vodě měkne. Filtr neoplachujte.

Výměna

Uvolněte 4 úchyty v rámu filtru a filtr vyměňte za nový.

- Staré filtry zlikvidujte jako hořlavý odpad. (materiál: polyester)



- 1 Úchyty (4 místa)
- 2 Rám filtru
- 3 Filtr přívodu vzduchu
- 4 Nastavte filtr se stranou s páskou směrem dolů.
- 5 Rám filtru
- 6 Otvory (4 místa)

4. Vzduchový filtr znovu instalujte do původní polohy.

5. Nasadte titanový apatitový fotokatalytický filtr na čištění vzduchu a vzduchový filtr na původní místo a uzavřete čelní panel. (strana 23 a 24)

VAROVÁNÍ

- Po vyčištění nezapomeňte instalovat vzduchový filtr do původní polohy. Provoz jednotky v režimu ZVLHČOVÁNÍ bez nasazeného filtru může způsobit kondenzaci uvnitř panelu a unikání vody.

Čištění vnitřní jednotky a dálkového ovladače

- Setřete suchou měkkou utěrkou.
Při čištění nepoužívejte vodu teplejší než 40°C, benzín, petrolej, ředidla, jiné těkavé oleje, leštící přípravky, hrubé kartáče ani jiné drsné a brusné materiály a předměty.

POZNÁMKA

■ Filtr k pohlcování pachů a titanový apatitový fotokatalytický filtr na čištění vzduchu je třeba pravidelně čistit.

V následujících situacích doporučujeme vyměnit filtr.

- Filtr byl poškozen během čištění, protože je vyroben z papíru.
- Filtr je po dlouhém používání velmi špinavý.

Položka	Objednací číslo
Filtr na čištění vzduchu	KAF974B42S
Vzduchový filtr (s rámem)	KAF963A43

■ Při objednávání titanových apatitových fotokatalytických filtrů na čištění vzduchu, filtrů na pohlcování pachů, vzduchových filtrů i výstupní jednotky se poraďte s pracovníky obchodu, kde jste klimatizační zařízení zakoupili.

■ Používání znečištěných dílů:

- Brání správnému čištění vzduchu.
- Brání správnému pohlcování pachů.
- Snižuje výkon při chlazení a topení.
- Způsobuje nepříjemný zápach šířící se z jednotky.

Kontrola

- Zkontrolujte základnu, podstavec a veškeré instalace venkovní jednotky, zda nedošlo k jejich korozi či poškození.
- Zkontrolujte, zda nic nezakrývá nasávání ani vyfukování vzduchu vnitřní a venkovní jednotky.
- Zkontrolujte, zda během provozu CHLAZENÍ a ODVLHČENÍ odpadní voda hladce odtéká.
 - Jestliže se neobjevuje žádná odpadní voda, uniká z vnitřní jednotky pravděpodobně nějakou netěsností.
V takovém případě zastavte provoz jednotky a poraďte se s odborníky.
- Zkontrolujte, zda není zemnicí vedení rozpojené nebo přerušené.
 - Nedokonalé uzemnění může způsobit úraz elektrickým proudem. Zavolejte servis.

Před delším vypnutím

1. Za pěkného počasí spusťte na několik hodin režim "MOLD PROOF", aby se vysušil vnitřek jednotky.

Režim ochrany proti plísní MOLD PROOF

V době, kdy jednotka je zastavená, stiskněte a na 2 sekundy přidržte tlačítko "MOLD PROOF".



2. Po vypnutí jednotky vypněte jistič klimatizační jednotky v místnosti.
3. Vzduchové filtry vyčistěte a znovu nasadíte.
4. Vyjměte baterie z dálkového ovladače.

Odstraňování potíží

■ Následující případy nepředstavují problémy.

Následující jevy nejsou vadou klimatizační jednotky, ale mají své důvody. Jednotku můžete používat i nadále.

Případ	Vysvětlení
Jednotka nezahájila provoz. <ul style="list-style-type: none">• Stiskli jste tlačítko ON/OFF nebo příliš brzy po zastavení provozu jednotky.• Byl změněn režim provozu jednotky.	<ul style="list-style-type: none">• Účelem je ochrana klimatizační jednotky. Měli byste počkat zhruba 3 minuty.
Z klimatizační jednotky nevychází brzy po zahájení ohřevu horký vzduch.	<ul style="list-style-type: none">• Klimatizační jednotka se zahřívá. Měli byste počkat zhruba 1 až 4 minuty.
Vzniká hluk.	<ul style="list-style-type: none">■ Když se jednotka rozbíhá nebo zastavuje, je slyšet cvakání<ul style="list-style-type: none">• Jde o zvuk ventilů regulujících tok chladiva nebo činnost elektrických dílů.■ Zvuk tekoucí vody<ul style="list-style-type: none">• Klimatizační jednotkou proudí chladivo.■ Zvuk proudění vzduchu<ul style="list-style-type: none">• Tok chladiva klimatizační jednotkou se přepíná.■ Vrzavý zvuk<ul style="list-style-type: none">• Samotná klimatizační jednotka se rozpíná nebo smršťuje v důsledku změny vlhkosti.■ Klepavý zvuk<ul style="list-style-type: none">• Tento zvuk může klimatizační jednotka vydávat, provozujeme-li ventilátor v uzavřeném prostoru. Otevřete okno nebo ventilátor zastavte.■ Když se jednotka rozbíhá nebo zastavuje, je slyšet cvakání<ul style="list-style-type: none">• Jde o zvuk elektrických dílů během otevírání nebo zavírání čelního panelu.■ Fičení, praskání nebo dunění<ul style="list-style-type: none">• Jde o zvuk výstupního bloku.
Syčení během ZVLHČOVÁNÍ nebo VĚTRÁNÍ.	<ul style="list-style-type: none">• Jde o zvuk vypouštěného zvlhčeného nebo provětrávaného vzduchu.• Tento provozní hluk se může změnit podle venkovní teploty a vlhkosti.
Generuje hluk během operace ZVLHČOVÁNÍ.	<ul style="list-style-type: none">■ Mění se hlučnost za provozu<ul style="list-style-type: none">• Příčinou je to, že se pohybuje nebo zastavuje ventilátor zvlhčování.
Vnitřní jednotka dělá hluk i po zastavení ZVLHČOVÁNÍ.	<ul style="list-style-type: none">• Ventilátor zvlhčování se otáčí zhruba 3 minuty po zastavení činnosti; účelem je ochrana produktu.
Jednotka se zastaví během TOPENÍ a je slyšet zvuk tekoucí vody.	<ul style="list-style-type: none">• Odstraňuje se námraza na venkovní jednotce. Měli byste počkat zhruba 3 až 10 minut.
Z venkovní jednotky vytéká voda nebo stoupá pára.	<ul style="list-style-type: none">■ V režimu TOPENÍ<ul style="list-style-type: none">• Námraza na venkovní jednotce roztála v režimu rozmrazování a voda vytéká nebo se odpařuje.■ V režimu CHLAZENÍ<ul style="list-style-type: none">• Vlhkost ze vzduchu se kondenzací mění na vodu na chladném povrchu venkovní jednotky a odtéká.

Případ	Vysvětlení
Ze vnitřní jednotky vychází mlha.	<ul style="list-style-type: none"> K tomu může dojít, zchladí-li se vzduch v místnosti vzduchem ochlazeným průchodem klimatizační jednotkou během CHLAZENÍ. Důvodem je, že se vypařuje vlhkost v tepelném výměníku během režimu VYSUŠOVÁNÍ "SARARA" spuštěném po režimech CHLAZENÍ nebo CHLAZENÍ S VYSUŠOVÁNÍM.
Vnitřní jednotka vydává zápach.	<ul style="list-style-type: none"> K tomu může dojít, pokud jednotka absorbovala pachy z místnosti, vybavení nebo cigaret a tyto pachy vycházejí spolu s proudem vzduchu. (Pokud se tak stane, doporučujeme nechat vnitřní jednotku vyčistit technikem. Poradte se s pracovníky obchodu, kde jste si klimatizační zařízení zakoupili.) Může jít o zachycený zápach venkovní jednotky. Zastavte režim ZVLHČOVÁNÍ "URURU", abyste eliminovali příčinu zápachu.
Při spuštění režimu VYSUŠOVÁNÍ "SARARA" jednotka vyfukuje studený vzduch.	<ul style="list-style-type: none"> Příčinou je to, že klimatizační jednotka dosud není ohřátá.
Ventilátor venkovní jednotky se točí i v době, kdy klimatizační zařízení není v provozu.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Po zastavení provozu: <ul style="list-style-type: none"> Ventilátor venkovní jednotky se otáčí i nadále zhruba 60 sekund; účelem je ochrana systému. ■ Klimatizační zařízení není v provozu: <ul style="list-style-type: none"> Je-li venkovní teplota příliš vysoká, ventilátor venkovní jednotky se začne otáčet; účelem je ochrana systému.
Provoz jednotky se náhle přerušil. (Vícebarevná kontrolka svítí.)	<ul style="list-style-type: none"> Na ochranu svého systému může klimatizační jednotka zastavit svůj provoz následkem velkých výkyvů napětí v síti. Jednotka znovu automaticky zahájí provoz zhruba po 3 minutách.
Jednotka se náhle zastaví (v režimu zapnutí dle časovače ON TIMER).	<ul style="list-style-type: none"> Rezervace časovače zapnutí ON TIMER způsobí, že jednotka se rozeběhne o hodinu dříve, aby bylo zaručeno, že teplota dosáhne teploty nastavené na dálkovém ovladači v nastavenou dobu. Používání dálkového ovladače (jiného tlačítka než Start/Stop) během této doby jednotku zastaví. Pomocí dálkového ovládání znovu spusťte jednotku.
Jednotka běží, třebaže vícebarevná kontrolka je zhasnutá.	<ul style="list-style-type: none"> Vícebarevný indikátor jednotky zhasne, pokud je pomocí dálkového ovladače vypnutý monitor (Monitor OFF).
Jednotka pokračuje v činnosti i po zastavení SUŠENÍ A CHLAZENÍ, VYSUŠOVÁNÍ "SARARA" nebo CHLAZENÍ.	<ul style="list-style-type: none"> Spustí se režim ochrany proti plísní MOLD PROOF. (Jestliže si to nepřejete, vypněte tento režim na "MOLD PROOF OFF" pomocí dálkového ovladače. (strana 18)).

■ Znovu zkontrolovat.

Než zavoláte servisního technika k opravě, laskavě znovu zkontrolujte následující body.

Případ	Kontrola
Klimatizační jednotka nepracuje. (Vícebarevná kontrolka nesvítí.)	<ul style="list-style-type: none"> Není vypnutý jistič (OFF) nebo vypálená pojistka? Je napětí v síti správné a stabilní? Jsou v dálkovém ovladači baterie? Je časovač nastaven správně?
Klimatizační jednotka nepracuje. (Vícebarevná kontrolka bliká)	<ul style="list-style-type: none"> Vypněte jistič a poté jednotku spusťte pomocí dálkového ovladače. Jestliže kontrolka stále bliká, poradte se s pracovníky obchodu, kde jste si zakoupili klimatizační zařízení. Vypněte jistič.
Provoz jednotky se náhle přerušil. (Vícebarevná kontrolka bliká)	<ul style="list-style-type: none"> Jsou vzduchové filtry čisté? Nezakrývá nic nasávání ani vyfukování vzduchu vnitřní ani venkovní jednotky? Vyčistěte vzduchové filtry nebo odstraňte všechny překážky a vypněte jistič (OFF). Poté jistič opět zapněte (ON) a pokuste se ovládat klimatizační jednotku pomocí dálkového ovládání. Jestliže kontrolka stále bliká, poradte se s pracovníky obchodu, kde jste si zakoupili klimatizační zařízení. Vypněte jistič.
Nedostatečný výkon při chlazení/ohřevu.	<ul style="list-style-type: none"> Jsou vzduchové filtry čisté? Nezakrývá nic nasávání ani vyfukování vzduchu vnitřní ani venkovní jednotky? Je teplota nastavena správně? Jsou uzavřená okna i dveře? Je správně nastaveno množství průtoku vzduchu a směr proudění vzduchu? Otáčí se ventilátor?
Během provozu funguje zařízení nesprávně.	<ul style="list-style-type: none"> Sáhli jste do hlavní jednotky za provozu? (Dotkli jste se vnitřku jednotky?) Sáhnutí dovnitř jednotky (nebo dotyk) může způsobit poruchu provozu v důsledku výboje statické elektřiny. Do hlavní jednotky nesahejte. K poruše funkce klimatizačního zařízení může dojít následkem působení blesku nebo rádiových vln. Vypněte jistič (OFF), opět ho zapněte (ON) a pokuste se ovládat klimatizační jednotku pomocí dálkového ovládání.
Čelní panel se neotvírá. (Vícebarevná kontrolka bliká)	<ul style="list-style-type: none"> Není v čelním panelu něco zachyceno? Předmět odstraňte a pokuste se činnost zopakovat pomocí dálkového ovladače. Jestliže se panel stále neotevřít a kontrolka provozu stále bliká, obraťte se na svého prodejce.
Vícebarevná kontrolka bliká po určitou dobu (zhruba 2 minuty) a poté se spouští režim FLASH STREAMER AIR PURIFYING, nebo kontrolka bliká během tohoto režimu.	<ul style="list-style-type: none"> Je výstupní blok instalován bezpečně? Vypněte jistič, zkontrolujte správnou instalaci výstupního bloku, zapněte napájení a poté znovu spusťte jednotku pomocí dálkového ovladače. Jestliže kontrolka stále bliká, poradte se s pracovníky obchodu, kde jste si zakoupili klimatizační zařízení.

■ Ihned zavolejte servisního technika.

VÝSTRAHA


- Objeví-li se neobvyklý jev (například zápach po spálenině), jednotku zastavte a vypněte jistič (OFF). Další provoz zařízení za neobvyklých podmínek může způsobit problémy, úraz elektrickým proudem nebo požár. Poradte se s pracovníky obchodu, kde jste si klimatizační zařízení zakoupili.
- Nikdy se nepokoušejte klimatizační jednotku sami opravovat ani upravovat. Nesprávně provedená práce může způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár. Poradte se s pracovníky obchodu, kde jste si klimatizační zařízení zakoupili.
- Jestliže klimatizační jednotka nechladí (nebo netopí) správně, může to znamenat únik chladiva, a proto zavolejte svého prodejce. Při přidávání chladiva si promluvte se servisním technikem o všech potřebných opravách. Chladivo použité v klimatizačním systému je bezpečné. I když chladivo obvykle neuniká, pokud dojde k úniku chladiva do místnosti a chladivo se dostane do kontaktu s jakýmkoliv druhem plamenů (například v topných ventilátorech, plynovém vařiči, plynovém topení atd.), mohou vznikat jedovaté plyny.

Objeví-li se některý z následujících příznaků, ihned zavolejte servisního technika.

- Napájecí kabelová přípojka je neobvykle horká nebo poškozená.
- Za provozu se ozývají neobvyklé zvuky.
- Do jednotky pronikl nějaký předmět nebo voda.
- Provoz je často přerušován výpadkem jističe, pojistkou nebo jističem zemnění.
- Některý z vypínačů nebo tlačítek často selhává ve své funkci.
- Objevil se zápach po spálenině.
- Z vnitřní jednotky uniká voda.

Vypněte vypínač / jistič a zavolejte servisního technika 

- Z jednotky vystupuje studený nebo teplý vzduch, ale vícebarevná kontrolka bliká po určitou dobu (zhruba 2 minuty) při spuštění nebo během provozu zařízení.

To znamená poruchu nebo prvotní závadu zvlhčovací jednotky nebo některých snímačů. Jednotka dočasně pracuje v režimu CHLAZENÍ nebo OHŘEVU. Obratě se na svého prodejce. 

■ Po selhání napájení

Klimatizační jednotka znovu automaticky zahájí provoz zhruba po 3 minutách. Měli byste chvíli počkat.

- Režim ochrany proti plísni MOLD SHOCK OUT, MOLD PROOF a režim spánku COMFORT SLEEP se zruší. Znovu je nastavte.

■ Blesk

Jestliže hrozí, že do vašeho okolí udeří blesk, zastavte provoz jednotky a systém chraňte před poškozením vypnutím.

Požadavky na likvidaci



Vaše klimatizační zařízení je označeno tímto symbolem. To znamená, že elektrické a elektronické produkty by se neměly přidávat do netříděného domovního odpadu.

Systém se nikdy nepokoušejte demontovat sami: demontáž klimatizačního systému, likvidace chladiva, oleje a ostatních částí zařízení musí být provedena v souladu s příslušnými místními a národními předpisy.

Klimatizační zařízení musí být likvidována ve specializovaném závodě, aby jejich části mohly být opakovaně použity, recyklovány nebo regenerovány. Zajistíte-li správnou likvidaci výrobku, pomůžete ochráně před případnými negativními důsledky pro životní prostředí a dopady na lidské zdraví. Podrobnější informace si vyžádejte od pracovníka, který provedl instalaci, nebo od místních úřadů. Z dálkového ovladače musí být vyjmuty baterie a ty musí být zlikvidovány zvlášť v souladu s příslušnými místními a národními předpisy.

Doporučujeme provádět pravidelnou údržbu.

Za určitých provozních podmínek se vnitřní část klimatizační jednotky může po několika sezónách opotřebovat a výkon jednotky pak klesá. Kromě pravidelného čištění, které provádí uživatel, se doporučuje provádět pravidelnou údržbu, kterou provede odborník. Ve věci pravidelné údržby se poraďte s pracovníky obchodu, kde jste si klimatizační zařízení zakoupili. Náklady na údržbu nese uživatel.

■ DIAGNOSTIKA VAD DÁLKOVÝM OVLADAČEM

V řadě produktů ARC447A1 indikují části displeje teploty hlavní jednotky odpovídající kódy.

1. Přidržíte-li tlačítko **CANCEL (Zrušení)** na 5 sekund, začne blikat indikace "00" na displeji v sekci teploty.



2. Opakovaně stiskněte tlačítko **CANCEL (Zrušení)**, dokud se nezačne ozývat nepřetržitý zvukový signál.

- Indikace kódu se mění podle popisu dále a upozorňuje na změnu dlouhým zvukovým signálem ("pípnutí").

	KÓD	VÝZNAM
SYSTÉM	00	NORMÁLNÍ
	UA	PORUCHA KOMBINACE VNITŘNÍ – VENKOVNÍ JEDNOTKY
	U0	NEDOSTATEK CHLADIVA
	U2	POKLES NAPĚTÍ NEBO PŘEPĚTÍ HLAVNÍHO OBVODU
	U4	CHYBA PŘENOSU (MEZI VNITŘNÍ A VENKOVNÍ JEDNOTKOU)
VNITŘNÍ JEDNOTKA	U7	ZÁVADA PŘENOSU U DESKY S TIŠTĚNÝMI OBVODY
	AH	PORUCHA VÝSTUPNÍHO BLOKU
	A1	CHYBA ŘÍDÍCÍ KARTY PCB VNITŘNÍ JEDNOTKY
	A5	KONTROLA VYSOKÉHO TLAKU NEBO OCHRANA PŘED ZAMRZNUTÍM
	A6	PORUCHA MOTORU VENTILÁTORU
	CC	PORUCHA SNÍMAČE VLHKOSTI
	C4	VADNÝ SNÍMAČ TEPLoty VÝMĚNÍKU TEPLA
	C7	PORUCHA OTEVŘENÍ / ZAVŘENÍ ČELNÍHO PANELU
	C9	VADNÝ SNÍMAČ TEPLoty NASÁVANÉHO VZDUCHU
	UA	DĚLKA HADICE NENASTAVENA
VENKOVNÍ JEDNOTKA	EA	CHYBA PŘEPÍNÁNÍ CHLAZENÍ A OHŘEVU
	E1	ZÁVADA DESKY S TIŠTĚNÝMI OBVODY
	E5	SPUŠTĚNO PŘET.
	E6	PORUCHA PŘI SPUŠTĚNÍ KOMPRESORU
	E7	PORUCHA MOTORU VENTILÁTORU DC
	E8	VSTUPNÍ NADPROUD
	FA	CHYBA VÝSTUPNÍHO TLAKU
	F3	KONTROLA VÝSTUPNÍHO POTRUBÍ O VYSOKÉ TEPLOTĚ
	F6	VYSOKOTLAKÝ OVLÁDACÍ ČLEN (V CHLAZENÍ)
	H0	PORUCHA SNÍMAČE
	H1	PORUCHA HRADÍTKA
	H6	ZASTAVENÍ PROVOZU NA ZÁKLADĚ VADY DETEKČNÍHO SNÍMAČE POZICE
	H8	ABNORMALITA PROUDOVÉHO TRAFU
	H9	VADNÝ SNÍMAČ TEPLoty NASÁVANÉHO VZDUCHU
	J3	VADNÝ SNÍMAČ TEPLoty VÝSTUPNÍHO POTRUBÍ
	J6	VADNÝ SNÍMAČ TEPLoty VÝMĚNÍKU TEPLA
	L3	PORUCHA PŘEHŘÁTÍ ELEKTRICKÝCH SOUČÁSTEK
	L4	VYSOKÁ TEPLota V TEPELNÉM OBVODU PŘEVODNÍKU
	L5	VÝSTUPNÍ NADPROUD
	P4	VADNÝ SNÍMAČ TEPLoty V TEPLotNÍM OBVODU PŘEVODNÍKU
ZVLHČOVACÍ JEDNOTKA	PA	PORUCHA TOPNÉHO OKRUHU
	PH	ZÁVADA TERMISTORU VÝSTUPU ZVLHČOVACÍHO VENTILÁTORU, CHYBA TEPLoty TOPENÍ
	P9	ZABLOKOVÁNÍ VENTILÁTORU ZVLHČOVÁNÍ

POZNÁMKA

- 1) Krátký zvukový signál a dva po sobě jdoucí zvukové signály oznamují neodpovídající kódy.
- 2) Ke zrušení displeje kódu přidržíte tlačítko **TIMER CANCEL** (zrušení časovače) na dobu 5 sekund. Displej kódu se zruší také sám, pokud tlačítko nestisknete během 1 minuty.

NOTES



DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

Head office:

Umeda Center Bldg., 2-4-12, Nakazaki-Nishi,
Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan

Tokyo office:

JR Shinagawa East Bldg., 2-18-1, Konan,
Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan

<http://www.daikin.com/global>

DAIKIN EUROPE NV

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium