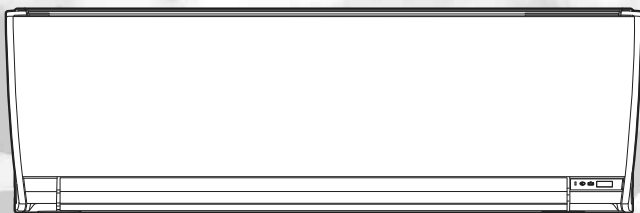


NÁVOD K OBSLUZE

NÁSTĚNNÝ TYP



OBSAH

Bezpečnostní informace	1
Vnitřní jednotka a její části	2
Dálkový ovladač a jeho funkce	3
Časovač	5
Základní informace o provozu	5
Péče a údržba	6
Odstranění závad	8

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

Před použitím přístroje si pečlivě přečtěte následující bezpečnostní informace a postupujte podle nich.

Veškeré instrukce se vztahují k bezpečnému a bezproblémovému provozu klimatizační jednotky.

Uchovejte tento manuál pro budoucí použití.



VÝSTRAHA

Nedodržení těchto pokynů může vést k vážnému nebo smrtelnému úrazu.



Tento symbol označuje NEDOVOLENOU činnost.



UPOZORNĚNÍ

Nedodržení těchto pokynů může vést k úrazu nebo škodám na majetku.



Tento symbol označuje POVINNOU činnost.



VÝSTRAHA



- Ovládání této jednotky není určeno pro osoby se sníženými fyzickými, psychickými nebo smyslovými schopnostmi; osoby, které nejsou seznámeny s obsluhou přístroje v rozsahu tohoto návodu, nebo dětmi bez dozoru odpovědné osoby.
- Klimatizační jednotka neobsahuje části, které by mohly být opraveny uživatelem. Veškerou instalaci, opravy nebo přemísťování jednotky musí provádět servisní technik. Neodborná manipulace se zařízením by mohla vést k nesprávné funkci (např. úniku provozních kapalin, požáru) nebo úrazu elektrickým proudem.
- V případě špatné funkce klimatizační jednotky (např. zápach z hoření) ji okamžitě vypněte, přívodní šňůru vytáhněte ze zásuvky a okamžitě kontaktujte servisní organizaci.
- Nesnažte se opravit poškozený přívodní kabel. Kontaktujete servisního technika. Neodborná manipulace s poškozeným kabelem může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.



- V případě úniku chladiva odstraňte z blízkosti jednotky otevřený oheň a veškeré hořlavé látky. Kontaktujte servisní organizaci.
- Během bouřky preventivně vypněte jednotku ovladačem. Nedotýkejte se jednotky nebo přívodního kabelu.



- Neinstalujte jednotku v prostorách se zvýšenou koncentrací olejů a par v ovzduší (jako továrny nebo kuchyně).
- Nezapínejte nebo nevypínejte jednotku zapojením nebo odpojením přívodního kabelu nebo zapnutím a vypnutím hlavního jističe.
- V blízkosti jednotky nepoužívejte hořlaviny. Mohlo by dojít k požáru.
- Nadměrně se nevystavujte přímému proudění vzduchu z jednotky.
- Nestrkejte prsty a jiné předměty do vstupních a výstupních otvorů v jednotce.
- Neovládejte jednotku mokřými rukama.



UPOZORNĚNÍ



- Dostatečně větrejte místnost během používání.
- Klimatizační jednotku zapínejte pouze tehdy, když je nainstalovaný vzduchový filtr.
- Ujistěte se, že jsou veškeré elektrické přístroje alespoň 1 metr od jednotky.
- Vypněte hlavní vypínač (přívod el. proudu) klimatizační jednotky, pokud ji delší dobu nepoužíváte.
- Pravidelně kontrolujte stav klimatizační jednotky.
- Při instalaci jednotky zvažte její umístění vzhledem k možné přítomnosti dětí, nemocných nebo starších lidí.



- Neinstalujte klimatizační jednotku blízko otevřeného ohně nebo jiných tepelných zdrojů.
- Nepřikrývejte vstupní a výstupní části a kryty klimatizační jednotky nebo před ně nedávejte předměty.



- Na klimatizační jednotku nepokládejte a nezavěšujte předměty.
- Do klimatizační jednotky se nesmí dostat voda. Nepokládejte na ni nádoby s vodou.
- Neumísťujte přístroje přímo pod jednotku. Mohly by být poškozeny kapajícím kondenzátem.
- Jednotka neslouží k uchování jídla, rostlin, zvířat a citlivých přístrojů nebo uměleckých děl.
- Nedávejte zvířata nebo rostliny před přímý proud vzduchu.
- Nepijte zkondenzovanou vodu.
- Netahejte za přívodní šňůru.
- Netlačte příliš na žebrovi u tepelného výměníku.
- Nemanipulujte s vestavěnými částmi jednotky. Mohlo by dojít k úrazu nebo poškození jednotky.

VNITŘNÍ JEDNOTKA A JEJÍ ČÁSTI

1 Přední kryt

Před zahájením provozu se ujistěte, že je přední kryt správně uzavřen. Neúplné zavření může ovlivnit správnou funkci nebo výkon jednotky.

2 Tlačítko MANUAL AUTO: manuální ovládání

Toto tlačítko použijte v případě poruchy nebo ztráty dálkového ovladače.

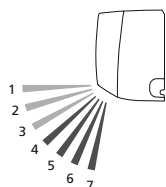
Stav	Akce	Výsledek
V provozu	Stiskněte na více než 3 sekundy	Zastaví se
Zastavená	Stiskněte na více než 3 sekundy a méně než 10 sekund	Automatický režim
	Stiskněte na více než 10 sekund (pouze pro servis*)	Nucené chlazení
Po čištění	Stiskněte na méně než 3 sekundy	Reset indikátoru filtru

* Nucený režim chlazení vypnete stisknutím tohoto tlačítka nebo tlačítka START/STOP na dálkovém ovladači.

3 Přední panel

4 Vertikální lamela

Každým stisknutím tlačítka SET na dálkovém ovladači se směr proudění vzduchu změní podle níže uvedeného diagramu:



Režim Chlazení nebo Vysoušení	Režim Topení
1* ↔ 2 ↔ 3 ↔ 4 ↔ 5 ↔ 6 ↔ 7*	

*: Základní nastavení pro daný režim

- Nenastavujte vertikální lamelu ručně.
- Na začátku automatického režimu nebo režimu topení mohou být lamely přechodně na pozici 1.
- Při nastavení lamel na pozice 4-7 na dobu delší než 30 minut při režimech chlazení a vysoušení se klapky automaticky vrátí na pozici 3. Při režimech chlazení a vysoušení může při delším nastavení na pozici 4-7 začít kapat z jednotky zkondenzovaná voda.

5 Difuzor

Spolu s pohybem vertikálních lamel se mění pozice difuzoru následovně:

Vertikální lamely	1 ↔ 2 ↔ 3 ↔ 4 ↔ 5 ↔ 6 ↔ 7
Difuzor	1 ↔ 2 ↔ 3 ↔ 4

- Při kývavém rozptylu vzduchu SWING se difuzor nehýbe.

6 Odvod kondenzátu

7 Přijímač signálu z dálkového ovladače

! UPOZORNĚNÍ

- Pro zajištění správného přenosu signálu mezi přijímačem signálu a dálkovým ovladačem umístěte přijímač mimo dosah:
 - přímého slunečního záření a silného světla,
 - ploché TV obrazovky.

V místnostech s intenzivním fluorescenčním zářením nemusí být signál přenesen správně.

8 Indikátor úporného režimu ECONOMY (zelený)

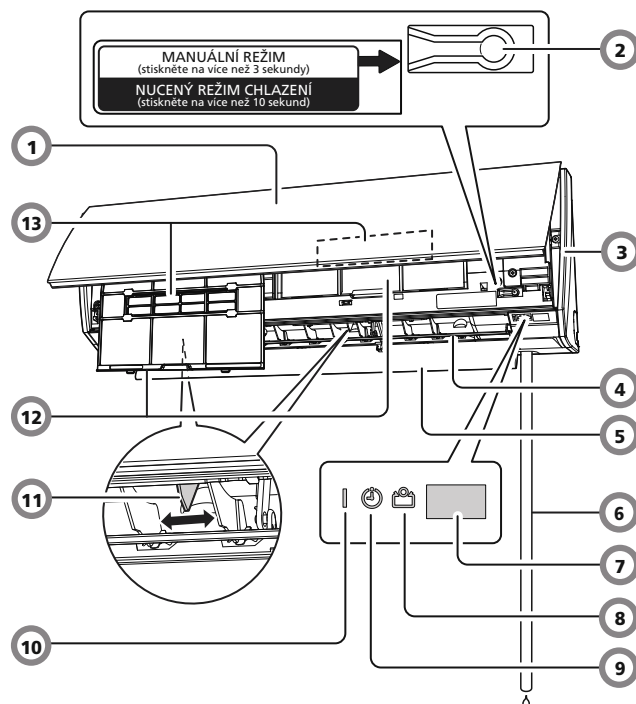
Indikátor svítí, když je spuštěn úsporný režim a režim 10°C HEAT.

9 Indikátor časovače TIMER (oranžový)

Indikátor svítí, když je zapnutý časovač; pomalu bliká, když je chyba v nastavení časovače. Více o chybách v nastavení časovače - viz str. 5 „Auto-restart“.

10 Indikátor provozu (zelený)

Indikátor svítí, když je jednotka v provozu, pomalu bliká při režimu automatického odmrazování.



11 Horizontální lamely

Nastavení horizontálních lamel proveďte ručně pomocí 2 páček.

! UPOZORNĚNÍ

- Než začnete nastavovat horizontální lamely, ujistěte se, že se vertikální lamela úplně zastavila.

12 Vzduchový filtr

viz str. 6

Jednoduše udržovatelné vzduchové filtry odolné proti plísním.

13 Čistící vzduchové filtry

viz str. 7

Filtry, které čistí a deodorizují vzduch.

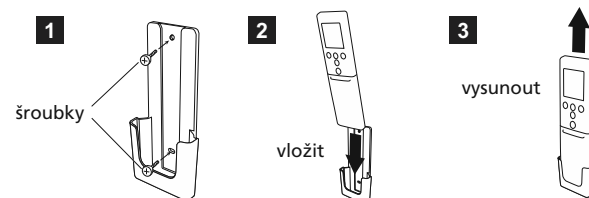
Příslušenství vnitřní jednotky



! VÝSTRAHA

- Uchovejte baterie mimo dosah dětí. Mohlo by dojít ke spolknutí baterií.

Instalace držáku dálkového ovladače



DÁLKOVÝ OVLADAČ A JEHO FUNKCE



UPOZORNĚNÍ



Abyste zabránili špatné funkci nebo poškození ovladače:

- nevystavujte ho vlivu přímého slunečního záření nebo nadměrnému teplu,
- vyjměte baterie, pokud ovladač delší dobu nepoužíváte,
- nenechávejte vybité baterie v ovladači a ihned je vyměňte.

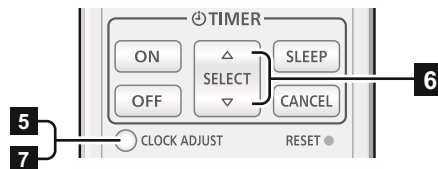
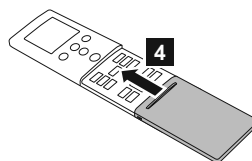
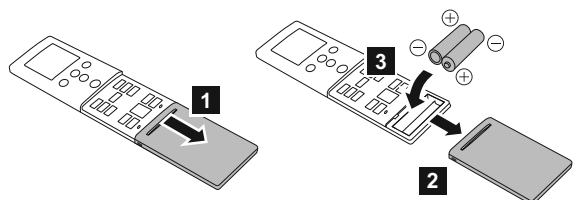


- Jestliže se vytečený elektrolyt dostane do kontaktu s vaší kůží, očima nebo rty, ihned potřísněné místo umyjte velkým množstvím vody a navštivte lékaře.
- Překážky, jako jsou např. závěsy nebo stěny, mohou ovlivnit správný přenos signálu z ovladače do jednotky.



- Chraňte ovladač před přílišnými otřesy.
- Zabraňte vniknutí vody do ovladače.
- Nesnažte se znovu nabít baterie.

Vložení baterií (AAA/R03/LR03 x 2) a příprava dálkového ovladače



- 5 Stiskněte tlačítko CLOCK ADJUST pro nastavení času.
- 6 Nastavte čas pomocí tlačítka SELECT. Po každém stisknutí tlačítka se hodnota sníží nebo zvýší o 1 minutu. Pokud budete držet tlačítko stisknuté, hodnoty se budou měnit po 10 minutách.
- 7 Znovu stiskněte tlačítko CLOCK ADJUST pro dokončení nastavení času.

Poznámky:

- Používejte pouze uvedené typy baterií.
- Nepoužívejte baterie různých typů, nebo staré a nové současně.
- Baterie vydrží přibližně jeden rok při normálním používání.
- Jakmile se začne funkční dosah snižovat, vyměňte baterie a stiskněte tlačítko RESET.

Rychlé zahájení provozu je možné pomocí následujících 3 kroků:

1 Tlačítko START/STOP

2 Tlačítko MODE: výběr režimů

Stisknutím přepínáte mezi režimy v následujícím pořadí:

→ AUTO → COOL → DRY → FAN → HEAT
(automatický) (chlazení) (vysoušení) (ventilace) (topení)

Poznámky k režimu Topení:

- Po spuštění pracuje vnitřní jednotka velmi nízkou rychlostí přibližně 3-5 minut. Pak se přepne na nastavenou rychlost ventilace.
- Automatické odmrazování, když se spustí, má prioritu před režimem Topení.

Poznámky k režimu Chlazení:

Ventilátor vnitřní jednotky se může občas zastavit, aby se provedla jeho kontrola pro energii šetřící provoz, během kterého se rotace ventilátoru vnitřní jednotky zastaví, když se zastaví venkovní jednotka.

Tato funkce je aktivována při úvodním nastavení. Pro deaktivaci funkce kontaktujte autorizovaný servis.

I když je nastavení změněno, pokud je rychlost ventilace nastavena na AUTO v režimech Chlazení nebo Vysoušení, tato funkce stále pracuje, aby potlačila cirkulaci vnitřní vlhkosti.

3 Tlačítko SET TEMP.: nastavení teploty

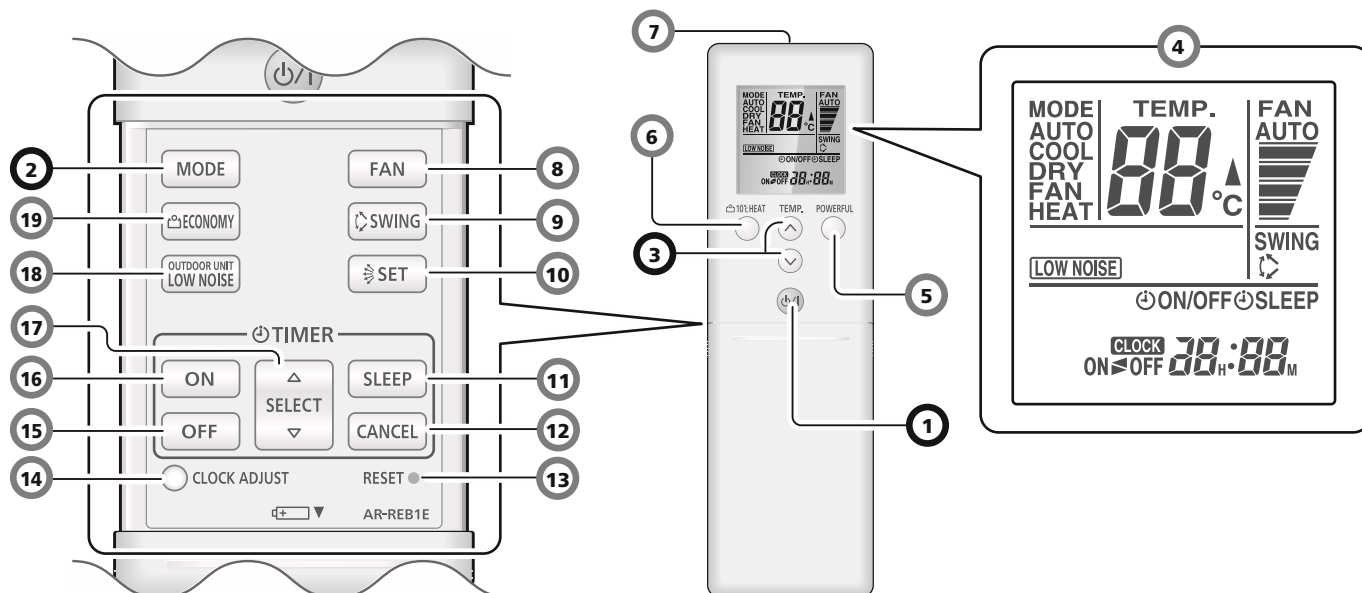
Stisknutím nastavte požadovanou teplotu.

V režimu Chlazení/Vysoušení nastavená hodnota by měla být nastavena níže, než je pokojová teplota, v režimu Topení výše než pokojová teplota. Jinak se daný režim nespustí.

Rozsah nastavení teploty:

AUTO (automatický)	18 - 30°C
COOL (chlazení) / DRY (vysoušení)	18 - 30°C
HEAT (topení)	16 - 30°C

* V režimu FAN (ventilace) není možné nastavovat teplotu.



DÁLKOVÝ OVLADAČ A JEHO FUNKCE

4 Displej dálkového ovladače

V tomto návodu je displej dálkového ovladače pro ilustrační účely zobrazen se všemi možnými indikátory. Za normálního provozu jsou zobrazeny jen nastavované hodnoty nebo hodnoty relevantní pro danou operaci.

5 Tlačítko POWERFUL: režim vysokého výkonu

Tlačítkem POWERFUL spustíte režim vysokého výkonu, který se používá k rychlému ochlazení nebo vytopení místnosti. Stisknutím tlačítka 10°C HEAT spustíte režim. Jednotka vydá 3 krátké pípnutí.

Režim vysokého výkonu se automaticky vypne v následujících situacích:

- Pokojová teplota dosáhla nastavené úrovně v režimech chlazení, topení nebo vysoušení.
- Uplynulo 20 minut od zapnutí režimu.

Poznámky:

- Během režimu vysokého výkonu je směr a síla proudění vzduchu nastavena automaticky.
- Režim vysokého výkonu a úsporný režim nelze spustit současně.

Režim vysokého výkonu vypnete opětovným stisknutím tlačítka POWERFUL. Jednotka vydá 2 krátké pípnutí.

6 Tlačítko 10°C HEAT

Spustí režim temperování na 10°C, který udržuje teplotu na 10°C, aby se zabránilo přílišnému ochlazení místnosti. Stisknutím tlačítka 10°C HEAT spustíte režim. Jednotka vydá 2 krátké pípnutí a zelený indikátor ECONOMY se rozsvítí.

Poznámky:

- V tomto režimu lze nastavit pouze vertikální směr proudění vzduchu, a to pomocí tlačítka SET.
- Režim topení se nespustí, pokud je pokojová teplota dostatečně vysoká.
- V případě jednotek typu Multi: Pokud je jiná vnitřní jednotka využita k topení, teplota v pokoji, kde byl zvolen Režim 10°C, vzroste. Proto doporučujeme, aby všechny jednotky byly zapnuty v Režimu 10°C.

Pro ukončení režimu stiskněte tlačítko START/STOP. Indikátor ECONOMY zhasne.

7 Vysílač signálu

Namířte ovladač směrem k přijímači signálu na vnitřní jednotce.

- Ikona  na dálkovém ovladači ukazuje, zda byl signál správně vyslán.
- Provozní rozsah je cca 7 m.
- Při správném přenosu signálu se ozve pípnutí. Když se pípnutí neozve, vyšlete signál ještě jednou.

8 Tlačítko FAN: rychlost ventilace

Stisknutím nastavte požadovanou rychlost ventilace:



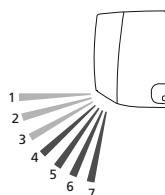
* Při nastavení na AUTO je rychlost automaticky přizpůsobována podle probíhajícího režimu.

9 Tlačítko SWING

Stisknutím se spustí nebo zastaví vertikální kývavý rozptyl vzduchu.

Rozsah vertikálního kývavého rozptylu vzduchu:

Režim Chlazení, Ventilace nebo Vysoušení	Režim Topení nebo Ventilace
1 ↔ 2 ↔ 3	4 ↔ 5 ↔ 6 ↔ 7



Poznámka:

Kývavý rozptyl vzduchu se může přechodně zastavit, když ventilátor pracuje při nízkých otáčkách. V režimu Ventilace se rozsah pohybu nastaví podle vertikálního směru proudění nastaveného před spuštěním kývavého rozptylu.

10 Tlačítko SET

Ovládá vertikální směr proudění vzduchu.

11 Tlačítko SLEEP: spánkový časovač

viz str. 5 *

Zapne spánkový časovač, který zabraňuje přílišnému chlazení nebo topení během spánku.

12 Tlačítko CANCEL

Stisknutím zrušíte nastavený časovač.

13 Tlačítko RESET

Pro stisknutí tlačítka použijte špičku propisovací tužky nebo jiný zašpičatělý předmět. Předmět držte kolmo k ovladači, jak je ilustrováno na obrázku níže.



14 Tlačítko CLOCK ADJUST

viz str. 3

Pro nastavení času.

15 Tlačítko ON

viz str. 5 *

Zapne ON časovač.

16 Tlačítko OFF

viz str. 5 *

Zapne OFF časovač.

17 Tlačítko SELECT

Pro nastavení času nebo časovače.

18 Tlačítko OUTDOOR UNIT LOW NOISE

viz str. 3 *

Zapne/vypne režim nízké hluchosti venkovní jednotky, který snižuje hluchost venkovní jednotky omezením rychlosti ventilace a snížením otáček kompresoru.

Po vypnutí režimu se jednotka vrátí k původnímu provoznímu nastavení, které zůstane uloženo.

Při zapnutí režimu nízké hluchosti venkovní jednotky se na displeji dálkového ovladače objeví nápis **LOW NOISE**.

Poznámky:

- Režim nízké hluchosti venkovní jednotky nelze zapnout během režimů ventilace FAN, vysoušení DRY a POWERFUL.
- Tuto funkci nelze použít u jednotek typu Multi. Pokud ji omylem zapnete, je třeba ji zrušit, jinak by nebyl přijímán signál z dálkového ovladače.

19 Tlačítko ECONOMY: úsporný režim

Tlačítkem spustíte nebo zastavíte úsporný režim. Tento režim snižuje spotřebu energie tím, že přizpůsobuje teplotu v místnosti. Během režimu svítí indikátor ECONOMY na vnitřní jednotce.

- Během režimu chlazení bude teplota automaticky o několik stupňů zvýšena, než je nastavená teplota.
- Během režimu topení bude teplota automaticky o několik stupňů snížena, než je nastavená teplota.
- Zejména při chlazení se zlepší odvlhčování vzduchu bez významného poklesu teploty místnosti.

Poznámky:

- Při maximálním výkonu pracuje klimatizace v úsporném režimu na cca 70% normálního chladicího nebo topicího výkonu.
- Během automatického režimu nelze spustit úsporný režim.
- U jednotek typu Multi se režim spustí jen na té jednotce, na jejímž ovladači byl spuštěn.

* : Nastavení musí být provedeno během doby, kdy je indikátor aktivní.

! : Nastavení lze provést pouze při zapnutí jednotce.

ČASOVAČE

Poznámka k časovačům:

Při přerušení dodávky elektrického proudu nepracují vnitřní hodiny správně. V tomto případě bliká indikátor časovače na vnitřní jednotce. Je potřeba časovač znovu nastavit.

ON a OFF časovač

ON TIMER: Jednotka se zapne ve vámi zvolený čas.
OFF TIMER: Jednotka se vypne ve vámi zvolený čas.

- 1 Pokud je jednotka vypnutá, zapněte ji tlačítkem START/STOP. Rozsvítí se indikátor provozu na vnitřní jednotce.
- 2 Stiskněte tlačítko ON nebo OFF. Časový údaj na displeji dálkového ovladače začne blikat a rozsvítí se indikátor časovače na vnitřní jednotce.
- 3 Nastavte čas pomocí tlačítka SELECT. Po více než 5 sekundách nečinnosti se displej vrátí do standby režimu.

Nastavený časovač zrušíte stisknutím tlačítka CANCEL.

Programový časovač (kombinace ON a OFF časovače)

Je možné nastavit kombinované ON-OFF a OFF-ON časovače. Jako první se spustí nastavení, které je nejbližší aktuálnímu času.

Časovač	Zobrazení na displeji dálkového ovladače
ON-OFF časovač	ON ► OFF
OFF-ON časovač	ON ◄ OFF

Poznámky:

- Pokud změníte nastavené hodnoty časovače po nastavení programového časovače, odpočítávání se resetuje.
- Později nastavený čas začne odpočítávat, jakmile skončilo odpočítávání předchozího nastaveného času.
- Časovač je možné nastavit maximálně 24 hodin předem.

Spánkový režim

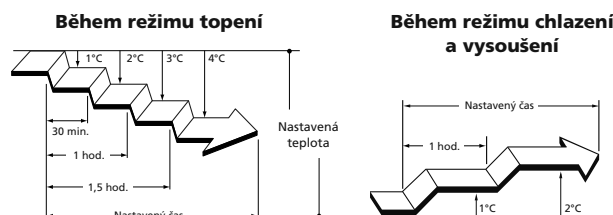
- 1 Stiskněte tlačítko SLEEP. Rozsvítí se indikatory provozu a časovače na vnitřní jednotce.
- 2 Nastavte čas pomocí tlačítka SELECT. Po více než 5 sekundách nečinnosti se displej vrátí do standby režimu.

Po každém stisknutí tlačítka se čas změní následovně:

→ 0,5 ↔ 1,0 ↔ 2,0 ↔ 3,0 ↔ 5,0 ↔ 7,0 ↔ 9,0 (30 min.) hodin

Pro zopakování časovače, stiskněte tlačítko SLEEP, když na displeji dálkového ovladače nesvítí symbol .

Aby se předešlo přílišnému chlazení nebo topení během spánku, funkce spánkového režimu automaticky modifikuje nastavení termostatu. Jakmile uplyne nastavený čas, jednotka se vypne.



ZÁKLADNÍ INFORMACE O PROVOZU

Režim automatického odmrazování

Pokud je venkovní teplota nízká s vysokou vlhkostí, může se na venkovní jednotce při režimu topení tvořit námraza, a tím se sníží výkon jednotky. Jednotka je proto vybavena mikroprocesorem, který v případě námrazy dočasně vypne jednotku a spustí automatické odmrazování (na max. 15 minut). Během režimu automatického odmrazování bliká indikátor provozu (OPERATION) na vnitřní jednotce.

Funkce automatického restartu

V případě přerušení dodávky elektrického proudu se jednotka vypne. Po opětovném spuštění pak jednotka pracuje v režimu, ve kterém byla před přerušením. Pokud byla přerušena dodávka elektrického proudu během nastaveného časovače, odpočítávání se resetuje. Indikátor časovače (TIMER) na vnitřní jednotce blikáním upozorňuje na přerušení činnosti. V tomto případě je nutné časovač přenastavit.

Nesprávná funkce jednotky při použití dalších elektrických spotřebičů

Použití jiných elektrických spotřebičů (jako holicí strojek, rádio, vysílačka apod.) v těsné blízkosti jednotky může způsobit nesprávnou činnost jednotky. Pokud se tak stane, vypněte jednotku a znovu zapněte - na dálkovém ovladači pak znovu nastavte požadované hodnoty.

Multi splity

Tuto vnitřní jednotku je možné připojit na venkovní multi jednotku. Vnitřní jednotky v tomto uspořádání mohou pracovat v různých místnostech a také simultánně.

Simultánní použití jednotek

- Pokud jsou dvě nebo více jednotek ze stejné skupiny použity simultánně, účinnost topení a chlazení bude menší než při použití jednotek samostatně. Pokud si přejete používat zároveň více než jednu jednotku pro chlazení, mělo by to být v době, kdy není tak velká zátěž, např. v noci. Pokud si stejným způsobem přejete topit, je dobré mít nějaké dodatečné zdroje tepla.
- Sezónní výkyvy teploty, struktura místností a počet lidí v nich může mít také vliv na účinnost jednotky. Doporučujeme proto vyzkoušet různé varianty pro optimalizaci způsobu použití jednotek tak, aby to nejlépe vyhovovalo vašemu stylu.
- Pokud zjistíte, že jedna z jednotek míň chladí či topí, doporučujeme ukončit simultánní režim.
- Simultánní režim nelze použít v následujících rozdílných pracovních režimech:
 - režim topení a režim chlazení (nebo vysoušení)
 - režim topení a ventilace (jednotka, která byla spuštěna později, se zastaví a bude blikat indikátor provozu)
- Režim (topení, chlazení nebo vysoušení) venkovní jednotky bude určen režimem vnitřní jednotky, která bude spuštěna jako první. Pokud první vnitřní jednotka zahájí v režimu ventilace, režim venkovní jednotky nebude určen. Příklad: Pokud vnitřní jednotka A byla spuštěna v režimu ventilace, a pak jednotka B spustí režim topení, indikátor OPERATION na jednotce A začne blikat a jednotka A přejde do režimu stand-by. Jednotka B bude pracovat v režimu topení.



UPOZORNĚNÍ



Před čištěním jednotky se přesvědčete, zda je vypnutá. Vypněte hlavní vypínač. Před opětovným spuštěním jednotky se ujistěte, že je přední kryt správně nainstalován a úplně zavřený.



Při vyjímání a vkládání filtrů dbejte na to, abyste se nedotkli tepelného výměníku - mohlo by dojít k úrazu. Nepoužívejte v blízkosti vnitřní jednotky žádné spreje (např. sprej na vlasy) a tekuté chemikálie.

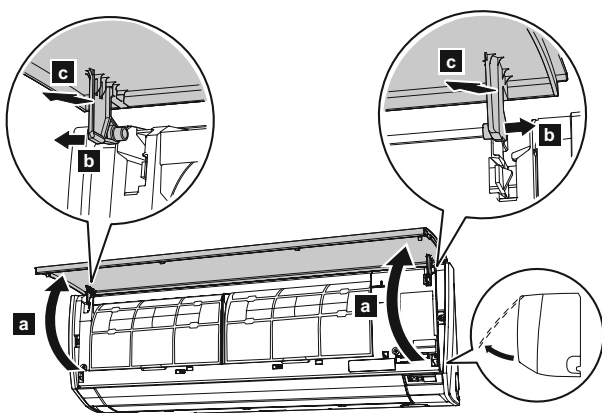
Denní péče

Při čištění jednotky dbejte následujících pokynů:

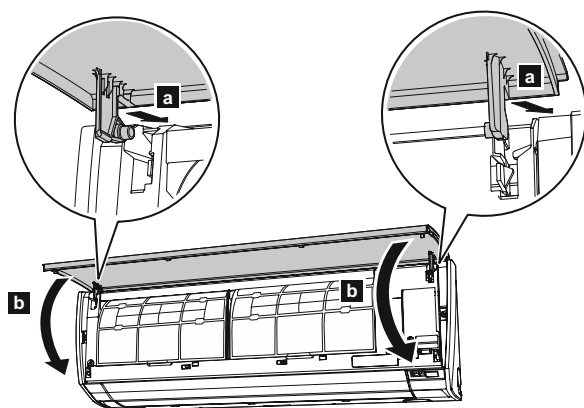
- Nepoužívejte vodu teplejší než 40°C.
- Nepoužívejte žádné hrubé pasty, ředidla nebo rozpouštědla.
- Otřete jednotku jemným hadříkem.

Čištění předního krytu

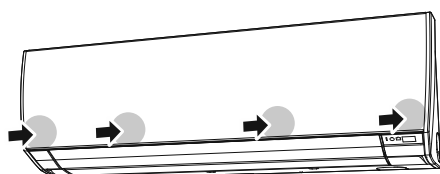
- 1 Otevřete přední kryt ve směru šipky (A). Jemně zatlačte na závěsy předního krytu směrem ven (B) a sundejte kryt ve směru šipky (C).



- 2 Umyjte přední kryt vodou nebo jemně utřete měkkým navlhčeným hadříkem. Dosucha vytřete.
- 3 Držte přední kryt vodorovně, nasadte závěsy do drážek (A), dokud se neoze klapnutí. Zavřete kryt (B).



- 4 Zaklapněte kryt na 4 místech.

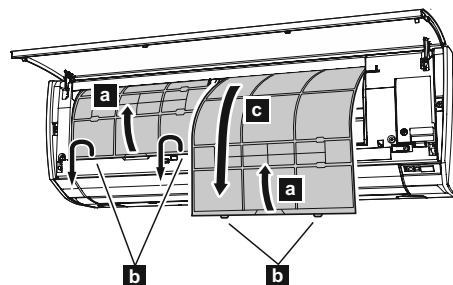


Čištění vzduchových filtrů

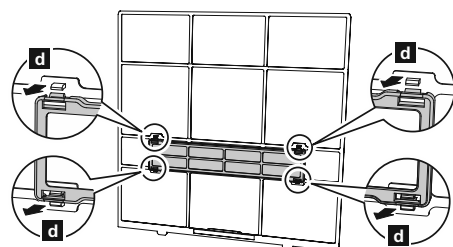
Periodické čištění vzduchových filtrů zabrání případnému poklesu výkonnosti jednotky způsobeného zanesenými filtry. Špinavé filtry sniží výkonnost jednotky, omezí proudění vzduchu a zvýší hlučnost jednotky.

Při běžném provozu čistěte filtry jednou za 2 týdny.

- 1 Otevřete přední kryt.
- 2 Zatáhněte za ručku (A) ve směru šipky a uvolněte 2 háčky (B). Vytáhněte filtry směrem dolů (C).



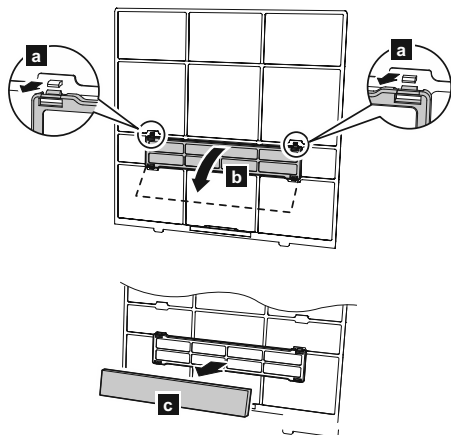
- 3 Držák filtrů a čisticí filtry jsou umístěny na zadní straně. Vyjměte filtry (D).



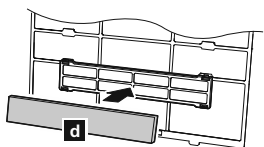
- 4 Odstraňte prach vysavačem nebo omytím vodou. Při mytí používejte vlažnou vodu a neutrální čisticí prostředky. Před opětovnou instalací nechte filtry důkladně proschnout na stinném místě.
- 5 Znovu nasadte filtry. Zarovnejte filtry na obou stranách a úplně zatlačte. Ujistěte se, že oba háčky (B) jsou zaklapnuté.
- 6 Zavřete přední kryt.

Výměna čisticích vzduchových filtrů

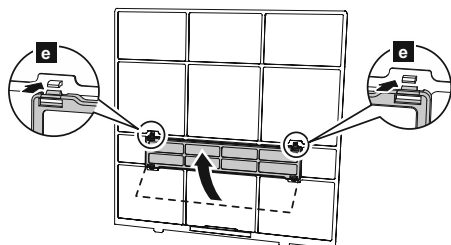
- 1 Vyjměte vzduchový filtr (viz postup na str. 6).
- 2 Uvolněte 2 západky (A) na držáku filtru a vyklopte držák ve směru šípky (B).
Vyjměte čisticí vzduchový filtr.



- 3 Vložte nové filtry (nebo vyčištěné) do držáku na rámu (D).
Je jedno, jestli upevníte filtr do pravého nebo levého rámu.



- 4 Zaklapněte západky na držáku (E).



- 5 Vložte vzduchový filtr zpět. Zavřete přední kryt.

Čisticí vzduchové filtry

Následující dva typy čisticích vzduchových filtrů jsou k dispozici k použití s touto klimatizační jednotkou:

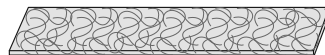
Polyfenolový katechinový filtr: UTR-FA16



Jemné prachové částice, spóry a mikroorganismy jsou pohlcovány filtrem nabitým statickou elektřinou a jejich další růst je brzděn polyfenolickým extraktem z jablek.

- Tento filtr je na jedno použití (nelze je umýt a znovu použít).
- Po otevření balení použijte filtr co nejdříve. Pokud zůstane balení dlouho otevřené, účinnost filtru se zmenšuje.
- Filtry by se měly vyměňovat jednou za tři měsíce.
- Efekt filtru se zvětší, pokud nastavíte rychlost ventilátoru na HIGH.

Ionizačně dezodorační filtr: UTR-FA16-2



Oxidační a redukční účinky iontů generovaných pomocí ultra jemných keramických částic umístěných ve filtrech, účinně eliminují absorbované pachy.

- Aby byla zachována dezodorační účinnost, čistěte filtry jednou za tři měsíce:
 - 1) Vyjměte filtry.
 - 2) Promyjte filtry pod proudem horké vody, dokud není povrch zcela pokryt vodou.
 - 3) Opláchněte neutrálním čisticím prostředkem. Nikdy povrch mechanicky netřete.
 - 4) Opláchněte vodou.
 - 5) Nechejte usušit na stinném místě.
 - 6) Znovu nainstalujte filtry.
- Filtry by se měly vyměňovat jednou za tři roky.

Při delší odstávce jednotky

Pokud byla jednotka vypnutá na delší dobu než 1 měsíc, nechejte na cca půl dne spuštěný režim ventilace (FAN), aby se vysušily vnitřní komponenty jednotky.

Servisní prohlídky

Po čase se může i přes pravidelnou údržbu uvnitř jednotky začít hromadit prach a drobné nečistoty, které vedou ke sníženému výkonu jednotky.
V tomto případě kontaktujte servisní organizaci, aby provedla kontrolu zařízení.

ODSTRANĚNÍ ZÁVAD



VÝSTRAHA



Pokud se objeví nějaké problémy (např. kouř, zápach), neprodleně vypněte jednotku, vypněte hlavní vypínač a odpojte jednotku ze sítě. Poté kontaktujte servisní organizaci.
Pokud je jednotka v síti, je pod proudem, i když je vypnutá.

Následující příznaky neznamenají poruchu přístroje, ale patří k normálnímu provozu jednotky.

Příznak	Příčina	Viz str.
Po restartu jednotka nepracuje ihned	Pokud jednotka zastaví a je bezprostředně poté zapnuta, kompresor asi 3 minuty nepracuje, aby nedošlo k přetížení a vyhození pojistek.	–
Jsou slyšet zvuky	Během provozu a ihned po zastavení jednotky může být v klimatizační jednotce slyšet zvuk tekoucí vody. Zvuk také můžete slyšet 2-3 minuty po zapnutí daného režimu (hluk chladicího média). Během provozu může být slyšet tichý pískot. Ten je způsoben nepatrným stažením a roztažením předního panelu v důsledku teplotních změn.	–
	Během režimu topení se může objevit syčivý zvuk, který je důsledkem probíhajících automatického odmrazování.	5
Z jednotky vychází zápach	Během provozu se do jednotky může nasát pokojový pach (nábytek, tabák...), který je pak jednotkou vypouštěn.	–
Přístroj vypouští páru	Během režimu chlazení nebo vysoušení může být z jednotky vypouštěna pára. Ta je výsledkem náhlého ochlazení pokojového vzduchu a následné kondenzace.	–
	Během režimu topení se ventilátor venkovní jednotky může zastavit a z jednotky může stoupat pára v důsledku automatického odmrazování.	5
Proud vzduchu je slabý nebo se úplně zastaví	Jakmile se zahájí režim topení, rychlost ventilátoru se přechodně výrazně sníží, aby se ohřály vnitřní části jednotky. Pokud během režimu topení stoupne teplota místnosti nad nastavenou úroveň, venkovní jednotka se zastaví a ventilátor vnitřní jednotky bude pracovat nízkou rychlostí.	–
	Během režimu topení se jednotka může náhle zastavit (na maximálně 15 min), protože probíhá režim automatického odmrazování.	5
	Během režimu vysoušení může ventilátor běžet velmi pomalu nebo se úplně zastavit, protože je ve fázi udržování vlhkosti v místnosti.	–
	Během režimu chlazení se může ventilátor zastavit, když se zastaví venkovní jednotka.	3
	Během tichého režimu pracuje ventilátor při nízkých otáčkách a proud vzduchu je slabý.	–
	Během automatického režimu při monitorování teploty pracuje ventilátor při nízkých otáčkách.	–
	Pokud u zapojení typu multi jsou jednotky spuštěny v níže uvedených kombinacích režimů, jednotka, která byla spuštěna později, se zastaví a bude blikat indikátor provozu: - režim topení a režim chlazení (nebo vysoušení) - režim topení a ventilace	5
Ve venkovní jednotce kondenzuje voda	Během režimu topení může z venkovní jednotky unikat voda, která vznikla při automatickém odmrazování jednotky.	–

Příznak	Příčina	Viz str.
Vůbec nepracuje	Není závrada v přívodu elektrické energie? Nejsou vyhozené pojistky nebo není přerušen el. okruh? Není hlavní vypínač vypnutý?	–
	Nepracuje časovač?	5
Málo chladí/topí	Není zanesený vzduchový filtr?	6
	Nejsou otvory pro přívod a odvod vzduchu něčím blokovány?	–
	Nastavili jste správně pokojovou teplotu na termostatu?	3
	Není otevřené okno nebo dveře? Nedopadá v režimu chlazení příliš mnoho slunečního světla oknem do místnosti ? (Zatáhněte záclony). Není v místnosti při režimu chlazení příliš mnoho lidí nebo pracující zdroj tepla nebo počítač?	–
	Neprobíhá právě tichý režim (QUIET)?	4
Jednotka pracuje odlišně od nastavení na dálkovém ovládání	Nejsou baterie v dálkovém ovladači vybité? Jsou baterie vloženy správně?	3

Ihned zastavte jednotku a spojte se servisní organizací, pokud:

- problémy přetrvávají i po provedení doporučené kontroly,
- pokud cítíte spálený zápach,
- nebo pokud světelné indikátory provozu (OPERATION) a časovače (TIMER) blikají a indikátor úsporného režimu (ECONOMY) bliká rychle.