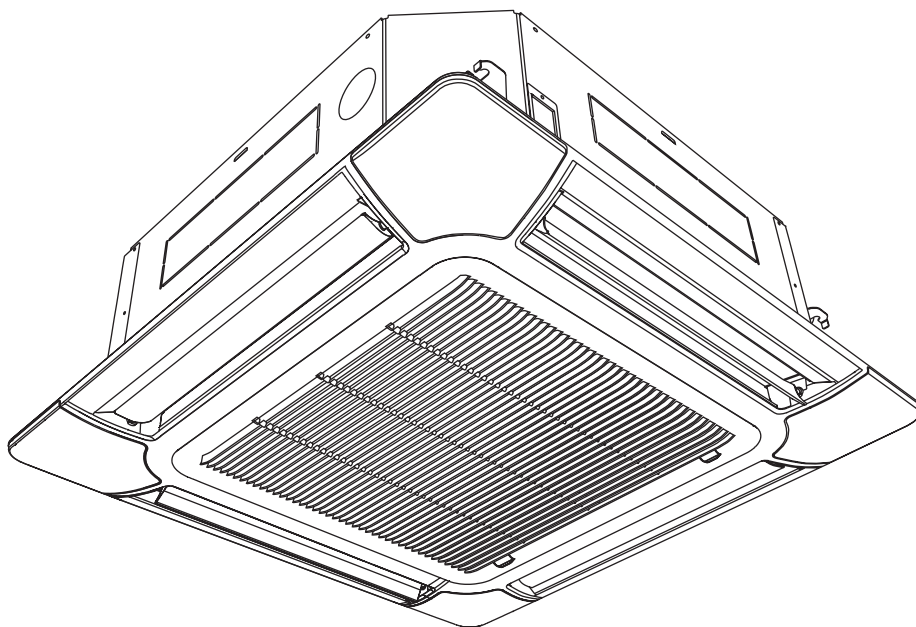


KAZETOVÝ TYP



OBSAH

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ.....	2	ÚPRAVA NASMĚROVÁNÍ PROUDĚNÍ	
CHARAKTERISTIKY A FUNKCE	3	VZDUCHU	13
NÁZVY ČÁSTÍ	4	PROVOZ V KÝVAVÉM REŽIMU	14
PŘÍPRAVNÁ ČINNOST	6	ÚSPORNÝ PROVOZ	14
PROVOZ	7	ČISTĚNÍ A ÚDRŽBA	15
FUNKCE ČASOVAČE	9	ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ	16
ZAPÍNACÍ/VYPÍNACÍ ČAS ČASOVAČE	9	PROVOZNÍ TIPY	17
TÝDENNÍ ČASOVAČ	10	VLASTNÍ DIAGNOSTIKA	19
TEPLOTA BĚHEM ČINNOSTI ČASOVAČE SET BACK ...	12		

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

- Před použitím zařízení si pečlivě přečtěte tento oddíl a bezpodmínečně dodržujte všechna následující bezpečnostní opatření, aby nedošlo ke zranění osob nebo škodám na majetku.
- Nesprávná obsluha v důsledku nedodržení tohoto návodu může způsobit zranění nebo škody, jejichž závažnost je klasifikována takto:

	VAROVÁNÍ	Toto označení označuje postupy, které, pokud jsou nesprávně provedeny, by mohly vést k úmrtí nebo vážnému zranění uživatele.
	UPOZORNĚNÍ	Toto označení označuje postupy, které, pokud jsou nesprávně provedeny, by mohly případně vést k poškození osoby uživatele, nebo poškození majetku.

VAROVÁNÍ

- Toto zařízení neobsahuje žádné součásti, jejichž servis provádí uživatel. Opravami, instalací nebo přemístěním tohoto zařízení vždy pověřte autorizovaný servisní personál. Nesprávná instalace nebo manipulace může způsobit neštěstnosti (únik chladiva), úraz elektrickým proudem nebo požár.
- V případě nesprávné funkce, např. je-li cítit zápach po spálenině, ihned zastavte provoz klimatizace a odpojte elektrické napájení vypnutím vypínače nebo vytažením napájecí zástrčky. Poté se obraťte na pověřený servisní personál.
- Dbejte, aby se nepoškodil napájecí kabel. Je-li kabel poškozen, musí být vyměněn pověřeným servisním personálem.
- V případě úniku chladiva se nepřibližujte s otevřeným ohněm nebo hořavinami a obraťte se na pověřený servisní personál.
- V případě bouřky nebo nebezpečí úderu blesku vypněte klimatizaci dálkovým ovladačem a nedotýkejte se zařízení nebo napájecího zdroje, aby nedošlo k ohrožení elektrickým proudem.
- Toto zařízení není určeno k používání osobami (včetně dětí) s tělesným, smyslovým nebo mentálním postižením, nebo osobami s nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi, pokud nepracují pod dozorem nebo pokud nebyly poučeny o používání zařízení osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost. Děti musí být pod dozorem, aby bylo zajištěno, že si se zařízením nebudou hrát.
- Zařízení neuvádějte do provozu a neukončujte jeho provoz zastrčením nebo vytažením napájecí zástrčky nebo zapnutím nebo vypnutím jističe.
- V blízkosti zařízení nepoužívejte hořlavé plyny.
- Nevystavujte se přímému působení proudu ochlazeného vzduchu po dobu několika hodin.
- Nestrkejte prsty ani jiné předměty do výstupního kanálu, otevřeného panelu nebo vstupní mřížky.
- Neobsluhujte zařízení s mokřýma rukama.

UPOZORNĚNÍ

- Během používání zajistěte občasné větrání.
- Zařízení používejte vždy s nasazenými vzduchovými filtry.
- Zajistěte, aby se elektrická zařízení nacházela nejméně 1 m od vnitřní jednotky nebo venkovní jednotky.
- Jestliže zařízení nebudete delší dobu používat, odpojte napájení.
- Po delší době používání nechte zkontrolovat upevnění vnitřní jednotky, abyste předešli jejímu pádu.
- Používáte-li zařízení v místnosti, ve které pobývají děti, starší nebo nemocné osoby, pečlivě zvažte směr proudění vzduchu a teplotu místnosti.
- Proud vzduchu nesměrujte na krb nebo topné zařízení.
- Neblokujte ani nezakrývejte vstupní a výstupní otvor.
- Dbejte, aby na žebra chladiče nepůsobil velký tlak.
- Nelezte na zařízení, nepokládejte a nezavěšujte na něj žádné předměty.
- Pod zařízení neumísťujte žádná elektrická zařízení ani jiné předměty. Kondenzát kapající z tohoto zařízení může způsobit jejich zvlhnutí a tím poškození nebo nesprávnou funkci.
- Nevystavujte zařízení přímému působení vody.
- Nepoužívejte zařízení k uchovávání potravin, rostlin, zvířat, přesných přístrojů, uměleckých děl nebo jiných předmětů. Může dojít ke zhoršení kvality těchto věcí.
- Nevystavujte rostliny ani zvířata přímému působení proudu vzduchu.
- Nepijte kapalinu vytékající z klimatizace.
- Netahejte za napájecí kabel.
- Při údržbě jednotky se nedotýkejte hliníkových žebér výměníku tepla vestavěného do zařízení, aby nedošlo ke zranění.

CHARAKTERISTIKY A FUNKCE

■ Úspory energie a komfortní funkce

MĚNIČ

Při spuštění provozu dochází k velkému odběru elektrické energie, aby se rychle dosáhlo požadované teploty v místnosti. Poté se jednotka automaticky přepne do režimu s nízkým odběrem, aby byl provoz hospodárný a komfortní.

ÚSPORNÝ PROVOZ

V režimu úsporného provozu ECONOMY bude teplota místnosti v režimu chlazení o něco vyšší než nastavená teplota, a v režimu vytápění o něco nižší, než nastavená teplota. V režimu ECONOMY je tedy možné ušetřit více energie než v normálním režimu.

VELMI TICHÝ PROVOZ

Pokud bude tlačítkem FAN (Ventilátor) zvolen režim QUIET (Tichý režim), vnitřní jednotka zahájí velmi tichý provoz; proud vzduchu vnitřní jednotky se sníží, aby provoz byl tišší.

AUTOMATICKÉ PŘEPÍNÁNÍ

Provozní režim (chlazení, sušení, vytápění) se automaticky přepíná tak, aby se udržovala nastavená teplota, a teplota je neustále udržována na konstantní hodnotě.

■ Výhodná funkce

TÝDENNÍ ČASOVAČ

Tuto funkci časovače lze použít k nastavení provozních dob pro jednotlivé dny v týdnu. Nastavení DAY OFF lze použít k vypnutí časově řízeného provozu pro zvolený den v nadcházejícím týdnu. Protože všechny dny lze nastavit společně, může být týdenní časovač používán k opakování nastavení časovače pro všechny dny.

TEPLOTA BĚHEM ČINNOSTI ČASOVAČE SET BACK

Tuto funkci časovače lze použít ke změně nastavené teploty v provozních dobách nastavených pro jednotlivé dny v týdnu. To lze použít společně s dalšími nastaveními časovače.

■ Funkce čištění

VYJÍMATELNÁ VSTUPNÍ MŘÍŽKA

Vstupní mřížku vnitřní jednotky je možno vyjmout pro snadné čištění a údržbu.

■ Dálkový ovladač

KABELOVÝ DÁLKOVÝ OVLADAČ

Kabelový dálkový ovladač umožňuje pohodlné ovládání vnitřní jednotky.

BEZDRÁTOVÝ DÁLKOVÝ OVLADAČ (NA PŘÁNÍ)

Na přání lze používat také bezdrátový dálkový ovladač. Používání bezdrátového dálkového ovladače se liší od používání kabelového dálkového ovladače v následujících bodech.

[Dodatečné funkce pro bezdrátové dálkové ovladače]

- Časovač SPÁNKU
- ČASOVAČ
- Režim TEMPEROVÁNÍ na 10 °C

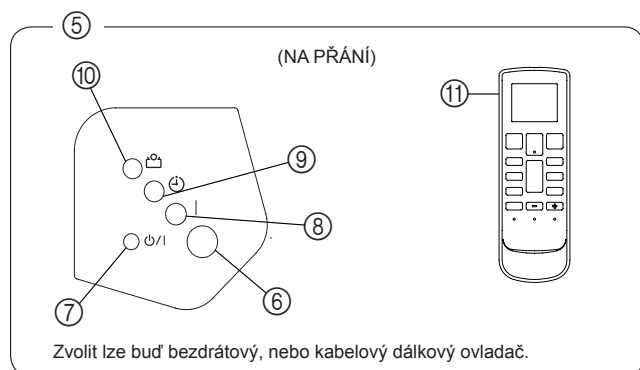
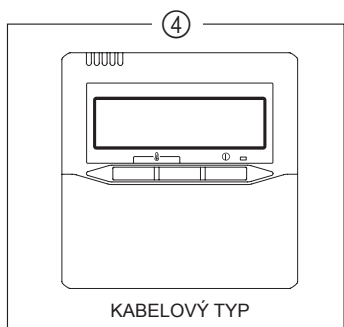
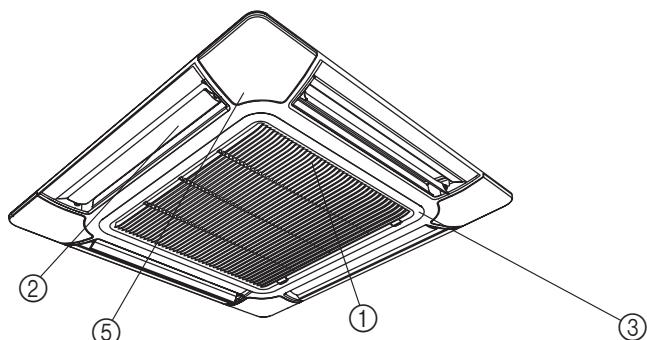
Bezdrátový a kabelový dálkový ovladač lze používat současně. (Funkce je však omezena.)

[Omezené funkce pro kabelové dálkové ovladače]

- Týdenní časovač
- Časovač snížení teploty

NÁZVY ČÁSTÍ

Vnitřní jednotka



- ① Vzduchový filtr (ve vstupní mřížce)
- ② Klapky nasměrování proudu vzduchu

- ③ Vstupní mřížka

- ④ Dálkový ovladač (kabelový)

- ⑤ Řídicí panel (NA PŘÁNÍ)

- ⑥ Přijímač signálu dálkového ovladače

- ⑦ Tlačítko **MANUAL AUTO** (Ruční automatický režim)

- Stisknete-li tlačítko **MANUAL AUTO** (Ruční automatický režim) na více než 10 sekund, spustí se vynucený chladicí provoz.
- Vynucený chladicí provoz se používá během instalace. Pouze pro použití pověřeným servisním personálem.
- Pokud se vynucený chladicí provoz spustí neúmyslně, zastavte provoz stisknutím tlačítka **START/STOP** (Spustit/zastavit).
- Stiskněte tlačítko u **FILTER RESET** (Nulování kontrolky filtru).

- ⑧ Kontrolka **OPERATION** (Provoz) (zelená)

- ⑨ Kontrolka **TIMER** (Časovač) (oranžová)

- Kontrolka **TIMER** (Časovač) svítí, když je časovač nastaven z bezdrátového dálkového ovladače.

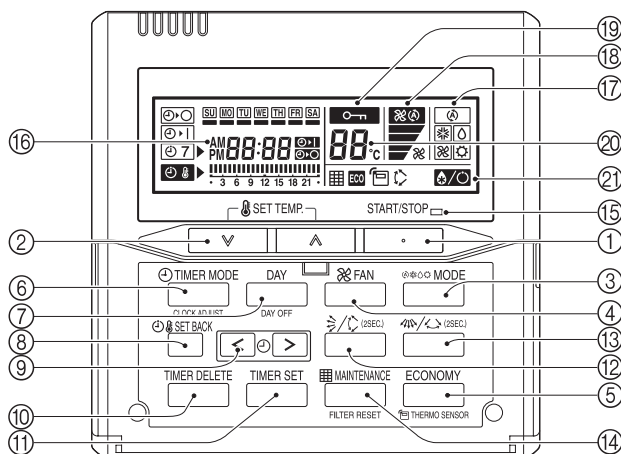
- ⑩ Kontrolka **ECONOMY** (Úsporný provoz) (zelená)

- Kontrolka **ECONOMY** (Úsporný provoz) svítí při následujících režimech:
 - režim **ECONOMY** (Úsporný provoz),
 - režim temperování na 10 °C (řízený bezdrátovým dálkovým ovladačem).

- ⑪ Dálkový ovladač (bezdrátový)

NÁZVY ČÁSTÍ

Dálkový ovladač



- ① Tlačítko **START/STOP**
- ② Tlačítko nastavení teploty **SET TEMP.**
- ③ Tlačítko režimu **MODE**
- ④ Tlačítko ventilátoru **FAN**
- ⑤ Tlačítko úsporného režimu **ECONOMY**
- ⑥ Tlačítko nastavení režimu časovače a hodin **TIMER MODE (CLOCK ADJUST)**
- ⑦ Tlačítko dne (volného) **DAY (DAY OFF)**
- ⑧ Tlačítko nastavení **SET BACK**
- ⑨ Tlačítko nastavení času **SET TIME (< >)**
- ⑩ Tlačítko vymazání časovače **TIMER DELETE**
- ⑪ Tlačítko nastavení časovače **TIMER SET**
- ⑫ Tlačítko vertikálního směru proudění vzduchu a kývání

- ⑬ Tlačítko horizontálního směru proudění vzduchu a kývání^{#1}
- ⑭ Tlačítko údržby (nulování filtru) **(MAINTENANCE (FILTER RESET))^{#1}**
- ⑮ Kontrolka provozu
- ⑯ Indikátor časovače a hodin
- ⑰ Indikátor režimu provozu
- ⑱ Indikátor otáček ventilátoru
- ⑲ Indikátor blokování provozu
- ⑳ Indikátor teploty
- ㉑ Indikátor funkce
 - ❄️/🔌 Indikátor rozmrazování
 - 📶 Indikátor snímače teploty
 - ECO Indikátor úsporného režimu **ECONOMY**
 - ↕️ Indikátor vertikálního kývání
 - 📊 Indikátor filtru^{#1}

*1 Tyto funkce nelze použít.

(V případě použití s komponenty na přání použijte také návod k obsluze příslušného komponentu na přání.)

#1 Lze použít, je-li správně nastaveno během instalace. O používání této funkce se poraďte s autorizovaným servisním personálem.

PŘÍPRAVNÁ ČINNOST

Nastavení aktuálního data a času

1

⌚ TIMER MODE

CLOCK ADJUST

Stiskněte tlačítko TIMER MODE (CLOCK ADJUST) na dobu 2 sekundy a delší. Rozbliká se kontrolka času na dálkovém ovladači.

2

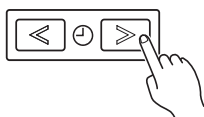
DAY

DAY OFF

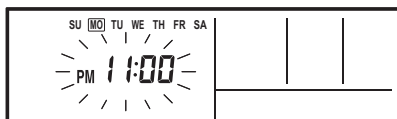
Stiskněte tlačítko DAY a vyberte aktuální den.
□ se zobrazí okolo zvoleného dne.

SU → MO → TU → WE → TH → FR → SA

3



Pomocí tlačítek SET TIME (< >) nastavte aktuální čas. Opakovaným stisknutím je čas nastavován po 1minutových přírůstcích. Stisknutím a přidržením je čas nastavován po 10minutových přírůstcích.



Příklad: pondělí 23:00

4

⌚ SET BACK

□

Stisknutím tlačítka SET BACK se přepíná mezi 12hodinovým a 24hodinovým zobrazením.



5

⌚ TIMER MODE

CLOCK ADJUST

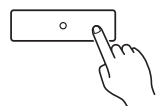
Opětovným stisknutím se nastavování ukončí.

PROVOZ

Pokyny týkající se vytápění (*) platí pouze pro model vytápění a chlazení „HEAT & COOL MODEL“ (inverzní cyklus).

Start/stop

START/STOP



Stiskněte tlačítko START/STOP.

Kontrolka provozu

Klimatizace zapnuta: Svítí jasně
Klimatizace vypnuta: Nesvítí

Nastavení provozního režimu

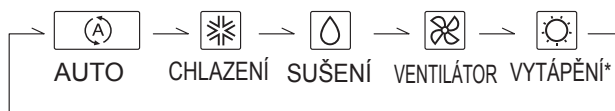
● Nastavení provozního režimu

MODE



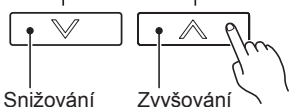
Chcete-li nastavit provozní režim, stiskněte tlačítko MODE.

Pokud zvolíte režim sušení DRY, otáčky ventilátoru se nastaví na automatický režim AUTO.



● Nastavení teploty místnosti

SET TEMP.



Teplotu místnosti lze nastavit pomocí tlačítek SET TEMP.

Rozsah nastavení teploty

AUTO	18 až 30 °C
CHLAZENÍ/SUŠENÍ.....	18 až 30 °C
VYTÁPĚNÍ*.....	16 až 30 °C

● Nastavení otáček ventilátoru

FAN



Chcete-li nastavit otáčky ventilátoru, stiskněte tlačítko FAN.



ÚSPORNÝ PROVOZ

ECONOMY



Spustit nebo zastavit úsporný provoz lze stisknutím tlačítka ECONOMY.

Podrobnosti o této funkci jsou uvedeny na straně 14.

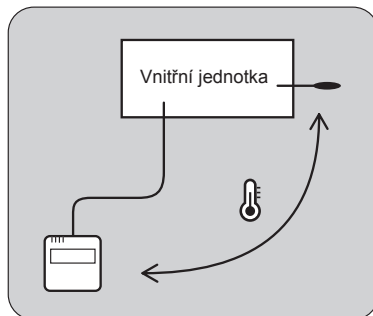
Volba snímače teploty místnosti

- Tato funkce je zablokována ve výrobním závodě. Ohledně správného používání funkce detekce teploty v místnosti se poraďte s autorizovaným servisním personálem.



Stisknutím tlačítka ECONOMY na dobu delší než 2 sekundy zvolíte, zda je teplota místnosti detekována na vnitřní jednotce nebo na dálkovém ovladači.

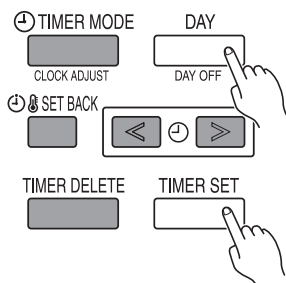
Když se zobrazí indikátor , je teplota místnosti detekována na dálkovém ovladači.



i POZNÁMKY

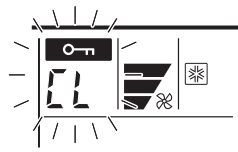
- Pokud je tato funkce uzamčena, nelze místo detekování teploty místnosti změnit a po stisknutí a přidržení tlačítka ECONOMY na dobu 2 sekundy a delší začne blikat značka .

Funkce dětského zámku



Současným stisknutím tlačítka DAY (DAY OFF) a tlačítka TIMER SET a podržením po dobu 2 sekund a déle lze aktivovat funkci dětského zámku a uzamknout všechna tlačítka na dálkovém ovladači kromě tlačítka START/STOP, tlačítek SET TEMP., tlačítka MODE a FAN. Funkci dětského zámku lze deaktivovat opětovným stisknutím a podržením tlačítek po dobu 2 sekund a déle.

Když je dětský zámek aktivován, zobrazí se značka . Pokud stisknete jakékoli tlačítko během aktivovaného dětského zámku, rozblíká se indikátor **CL**.



FUNKCE ČASOVAČE



Vypínací funkce časovače (viz strana 9)

Tuto funkci časovače lze používat k zastavení provozu klimatizace. Časovač je v činnosti a provoz klimatizace bude zastaven po uplynutí nastavené doby. Časovač lze nastavit až 24 hodin dopředu.



Zapínací funkce časovače (viz strana 9)

Tuto funkci časovače lze používat ke spuštění provozu klimatizace. Časovač je v činnosti a provoz klimatizace bude spuštěn po uplynutí nastavené doby. Časovač lze nastavit až 24 hodin dopředu.



TÝDENNÍ časovač (viz strana 10)

Tuto funkci časovače lze použít k nastavení provozních dob pro jednotlivé dny v týdnu.

Nastavení DAY OFF lze použít k vypnutí časově řízeného provozu pro zvolený den v nadcházejícím týdnu.

Protože všechny dny lze nastavit společně, může být týdenní časovač používán k opakování nastavení časovače pro všechny dny.



Teplota během činnosti časovače SET BACK (viz strana 12)

Tuto funkci časovače lze použít ke změně nastavené teploty v provozních dobách nastavených pro jednotlivé dny v týdnu. To lze použít společně s dalšími nastaveními časovače.

ZAPÍNACÍ/VYPÍNACÍ ČAS ČASOVAČE

Nastavení zapínacího/vypínacího času časovače

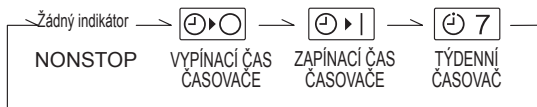
1

TIMER MODE

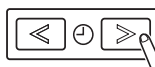
CLOCK ADJUS



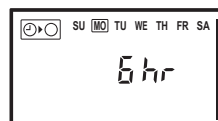
Stisknutím tlačítka TIMER MODE zvolte zapínací/vypínací čas časovače.



2



Od 1 do 24 hodin



Příklad: nastavení vypínacího času časovače je na 6 hodin.

Pomocí tlačítek SET TIME (< >) nastavte čas.

Po nastavení času se časovač spustí automaticky.

Doba, po kterou je časovač v činnosti, je zobrazena na indikátoru časovače a postupem času se odečítá.

• Zrušení

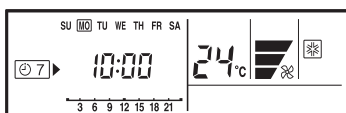
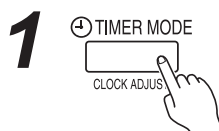
TIMER DELETE



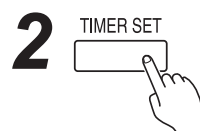
- Režim časovače můžete zrušit stisknutím tlačítka mazání časovače TIMER DELETE.
- Režim časovače lze zrušit také změnou režimu časovače pomocí tlačítka režimu časovače TIMER MODE.

TÝDENNÍ ČASOVAČ

Nastavení týdenního časovače

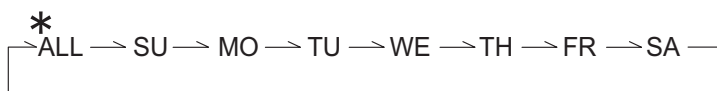
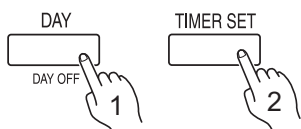


Stisknutím tlačítka TIMER MODE zvolte týdenní časovač.



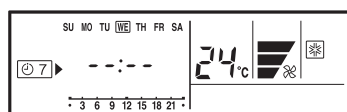
Stiskněte tlačítko TIMER SET a přidržte po dobu 2 sekund a delší.

3 • Nastavení dne v týdnu

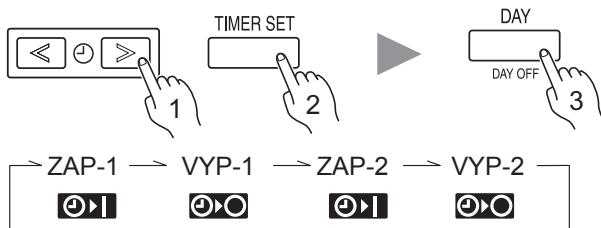


Pomocí tlačítka DAY zvolte den v týdnu a pak nastavení potvrďte pomocí tlačítka TIMER SET.

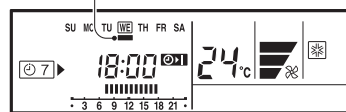
* Všechny dny lze nastavit společně, když je kolem každého dne zobrazen rámeček .



4 • Nastavení času

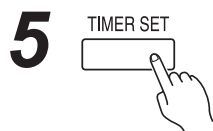


Když je provozní doba nastavena, zobrazí se značka .



Příklad: časovač je nastaven od 7:00 do 18:00.

Pomocí tlačítek SET TIME (< >) nastavte čas a pak stisknutím tlačítka TIMER SET potvrďte nastavení a přejděte k dalšímu nastavení ZAPÍNACÍHO nebo VYPÍNACÍHO času. V jeden den lze nastavit až dva ZAPÍNACÍ a dva VYPÍNACÍ časy. Nastavování časů dokončete stisknutím tlačítka DAY a vraťte se k nastavení dne v týdnu.



Opakujte krok **3** a **4**.
Chcete-li ukončit nastavování týdenního časovače, stiskněte přidržte tlačítko TIMER SET a po dobu 2 sekund a déle.

• Vymazání provozní doby



Pokud tlačítko TIMER DELETE stisknete během kroku **3** nebo **4**, provozní doba pro zvolený den se vymaže. Pokud jsou zvoleny všechny dny, vymažou se provozní doby pro všechny dny.

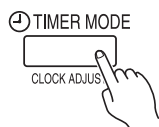
i POZNÁMKY

- Provozní dobu lze nastavovat pouze po 30minutových přírůstcích.
- VYPÍNACÍ čas lze převést na příští den.
- Funkce ZAPÍNACÍHO/VYPÍNACÍHO času časovače nelze nastavit pomocí týdenního časovače. Je nutné nastavit ZAPÍNACÍ i VYPÍNACÍ čas.

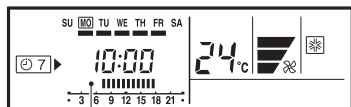
TÝDENNÍ ČASOVAČ

Činnost týdenního časovače

• Spuštění



Když je týdenní časovač zvolen, spustí se automaticky.



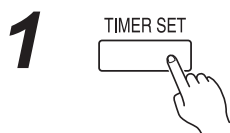
Zobrazí se provozní doba pro aktuální den.

• Zrušení

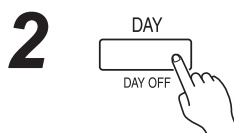


- Režim časovače můžete zrušit stisknutím tlačítka mazání časovače TIMER DELETE.
- Režim časovače lze zrušit také změnou režimu časovače pomocí tlačítka režimu časovače TIMER MODE.

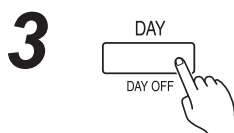
Nastavení volného dne DAY OFF (o dovolené)



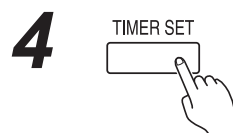
V režimu týdenního časovače stisknutím tlačítka TIMER SET a přidržením po dobu 2 sekund a déle nastavte den.



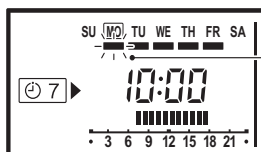
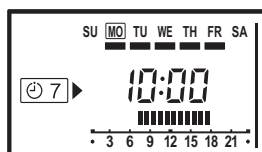
Volbou dne nastavte volný den DAY OFF.



Stisknutím tlačítka DAY (DAY OFF) a přidržením po dobu 2 sekund a déle nastavte volný den DAY OFF.



Stisknutím tlačítka TIMER SET a přidržením po dobu 2 sekund a déle dokončete nastavení volného dne DAY OFF.



Značka  bliká pod dnem v týdnu.

Příklad: volný den DAY OFF je nastaven na pondělí.

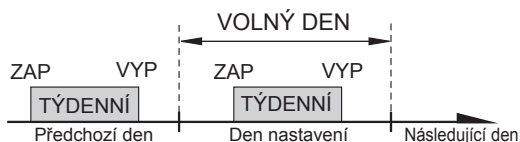
• Zrušení

Použijte stejné postupy jako pro nastavování.

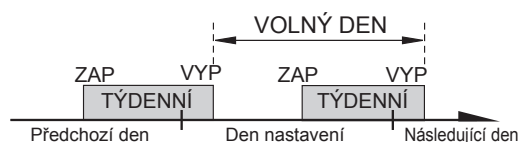
i POZNÁMKY

- Nastavení volného dne DAY OFF je možné pouze pro dny, ve kterých již týdenní nastavení existují.
- Pokud provozní doba pokračuje do příštího dne (během nastavení dalšího dne), účinný rozsah volného dne DAY OFF bude nastaven, jak je znázorněno níže.

• Normální



• Nastavení příštího dne

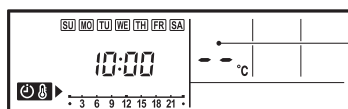


- Nastavení volného dne DAY OFF lze nastavit pouze jednou. Nastavení volného dne DAY OFF se automaticky zruší po uplynutí nastaveného dne.

TEPLOTA BĚHEM ČINNOSTI ČASOVAČE SET BACK

Nastavení teploty během činnosti časovače SET BACK

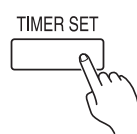
1



Pokud neexistuje nastavení teploty SET BACK, zobrazí se pro teplotu „--“.

Stisknutím tlačítka SET BACK přepnete na zobrazení pro potvrzení nastavení SET BACK.
Zobrazí se provozní doba SET BACK a nastavená teplota.

2

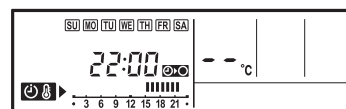
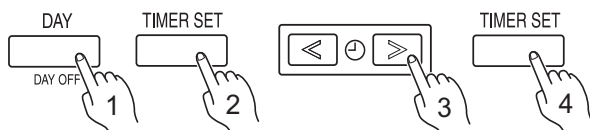


Stiskněte tlačítko TIMER SET a přidrže po dobu 2 sekund a delší.

3

• Nastavení dne

• Nastavení provozní doby



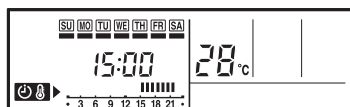
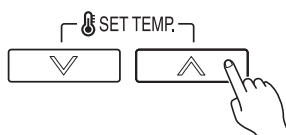
Příklad: nastavení všech dnů společně

Použijte stejné postupy pro nastavení provozní doby jako pro týdenní časovač. Tlačítko mazání časovače TIMER DELETE se také používá, jak je popsáno v postupech pro týdenní časovač.

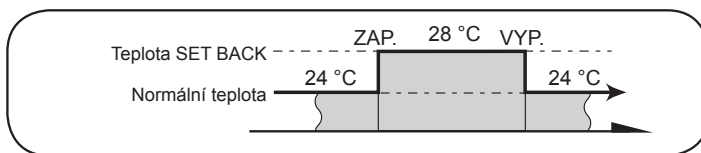
4

• Nastavení teploty

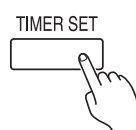
Teplotu lze nastavit pomocí tlačítek SET TEMP. (Rozsah nastavení teploty je stejný jako rozsah provozního režimu.)



Příklad: provozní doba od 15:00 do 22:00



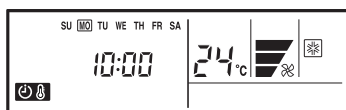
5



Opakujte krok 3 a 4.
Stisknutím tlačítka TIMER SET a přidržením po dobu 2 sekund a déle dokončete nastavení teploty časovače SET BACK.

Teplota během činnosti časovače SET BACK

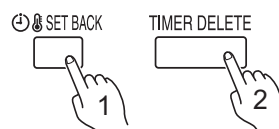
• Spuštění



Příklad: zobrazení během činnosti časového spínače SET BACK
(Provozní doba nebude zobrazena.)

Stiskněte tlačítko SET BACK. Okno potvrzení SET BACK se zobrazí na dobu 5 sekund a pak se automaticky spustí časovač.

• Zrušení



Stiskněte tlačítko SET BACK a pak tlačítko TIMER DELETE, když je zobrazeno okno potvrzení SET BACK. I když znovu stisknete tlačítko SET BACK, časovač SET BACK bude zrušen.

POZNÁMKY

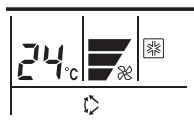
- Časovač SET BACK pouze změní nastavenou teplotu, nelze jej používat ke spuštění nebo zastavování provozu klimatizace.
- Časovač SET BACK může být nastaven pro až 2 operace za jeden den, ale použita může být pouze jedna teplota.
- Časovač SET BACK lze použít spolu se zapínacími, vypínacími a týdenními funkcemi časovače.
- Provozní doba SET BACK je zobrazena pouze v okně potvrzení SET BACK. (Informace o okně potvrzení SET BACK jsou uvedeny v kroku 1.)

ÚPRAVA NASMĚROVÁNÍ PROUDĚNÍ VZDUCHU

Pokyny týkající se vytápění (*) platí pouze pro „HEAT & COOL MODEL“ (modely s reverzním cyklem pro chlazení a vytápění). Před prováděním tohoto postupu spusťte klimatizaci.

Nastavení provozního režimu

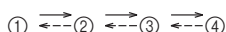
● Nastavení svislého směru proudění vzduchu



Stisknutím tlačítka START/STOP (Spustit/zastavit) spusťte klimatizaci a potom postupujte následovně.

Stisknutím tlačítka svislého směru proudění vzduchu a kývavého režimu nastavte svislý směr proudu vzduchu.

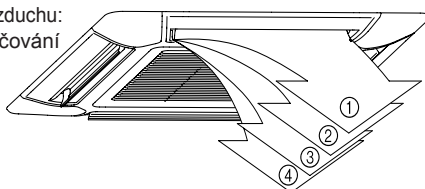
Po každém stisknutí tlačítka se poloha nastavení směru proudění vzduchu změní takto:



Zobrazení na displeji dálkového ovladače se nemění.

Doporučené nastavení směru proudění vzduchu:

- ①, ②, ③, ④: V režimu chlazení/odvlhčování
②, ③, ④: V režimu vytápění



- Pokus o ruční nastavení směrových klapek vzduchu směrem nahoru či dolů může mít za následek nesprávný provoz. V takovém případě provoz zastavte a znovu spusťte. Klapky by měly opět začít fungovat správně.
- Používáte-li zařízení v místnosti, ve které pobývají děti, starší nebo nemocné osoby, při nastavování pečlivě zvažte směr proudu vzduchu a teplotu v místnosti.

- Svislý směr proudění vzduchu se nastaví automaticky, jak je zobrazeno, podle zvoleného typu provozu.

V režimu chlazení/odvlhčování : vodorovné proudění ①

V režimu vytápění* : svislé proudění ④

- Během provozu v AUTOMATICKÉM režimu se na první minutu po začátku provozu nastaví vodorovný směr proudění vzduchu ①. Během této doby nelze směr vzduchu upravit.

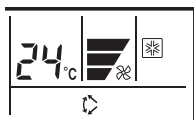
● Nastavení vodorovného směru proudění vzduchu

Tuto funkci nelze použít.

PROVOZ V KÝVAVÉM REŽIMU

Před prováděním tohoto postupu spusťte klimatizaci.

Volba/zastavení kývavého režimu



Stiskněte minimálně na 2 sekundy tlačítko svislého směru proudění vzduchu a kývavého režimu. (Nastavení zastavíte opětovným stisknutím tlačítka na minimálně 2 sekundy.)

Ke kývavému režimu

Typ provozu	Rozsah kývavého režimu
Chlazení/vytápění/odvlhčování/ventilátor	① až ④

- Kývavý režim se může dočasně zastavit, když ventilátor klimatizace nepracuje nebo pracuje-li při velmi nízkých rychlostech.

ÚSPORNÝ PROVOZ

Před prováděním tohoto postupu spusťte klimatizaci.

Používání úsporného provozu

Stiskněte tlačítko úsporného provozu ECONOMY.

Rozsvítí se indikátor ECONOMY.

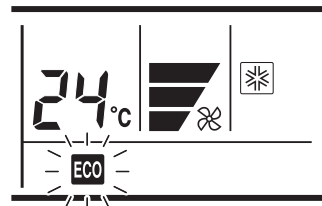
Spustí se úsporný provoz.

Zastavení úsporného provozu

Znovu stiskněte tlačítko úsporného provozu ECONOMY.

Indikátor provozu ECONOMY zhasne.

Spustí se normální provoz.



O úsporném provozu

Při maximálním výkonu dosahuje úsporný provoz přibližně 70 % normálního výkonu klimatizace pro chlazení a vytápění.

- Pokud místnost během úsporného provozu není dobře chlazená (nebo vytápěna), zvolte normální provoz.
- Během doby monitorování v režimu AUTO se provoz klimatizace nepřepne do úsporného režimu, i když zvolíte úsporný režim stisknutím tlačítka ECONOMY.
- V režimu úsporného provozu ECONOMY bude teplota místnosti v režimu chlazení o něco vyšší než nastavená teplota, a v režimu vytápění o něco nižší, než nastavená teplota. V režimu ECONOMY je tedy možné ušetřit více energie než v normálním režimu.
- V případě vícenásobné klimatizace je úsporný provoz dostupný jen pro nastavenou vnitřní jednotku.

ČISTĚNÍ A ÚDRŽBA



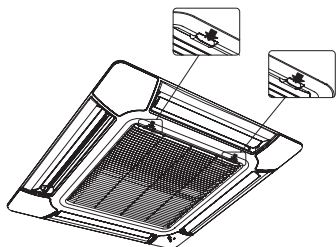
UPOZORNĚNÍ

- Před čištěním zařízení zajistěte, aby bylo vypnuté a odpojené od napájení.
- Protože čištění filtru zahrnuje práce ve výškách, poraďte se s oprávněným servisním personálem.
- Ventilátor pracuje uvnitř jednotky při vysokých otáčkách a může způsobit zranění.
- Nevystavujte těleso jednotky působení tekutých insekticidů nebo sprejů na vlasy.
- Dávejte pozor, abyste neupustili vstupní mřížku.

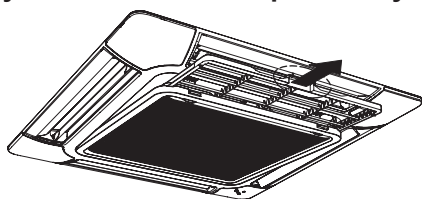
- Po dlouhodobém používání může být uvnitř jednotky nahromaděná nečistota, což snižuje její výkon. Doporučujeme, abyste kromě vlastního čištění a údržby nechávali jednotku pravidelně kontrolovat. Více informací získáte u autorizovaného servisu.
- Při čištění jednotky nepoužívejte vodu teplejší než 40 °C, drsné pískové čisticí prostředky ani prchavé látky jako benzen nebo ředidlo.
- Pokud jednotka nebude pracovat po dobu 1 měsíce a delší, před opětovným provozováním nechte řádně vyschnout vnitřní díly jejím spuštěním na půl dne pouze v režimu ventilátoru.

Čištění vzduchového filtru

- 1. Otevřete vstupní mřížku tak, že zatlačíte její háčky dovnitř směrem ke středu jednotky.**



- 2. Vytáhněte filtr ze vstupní mřížky.**



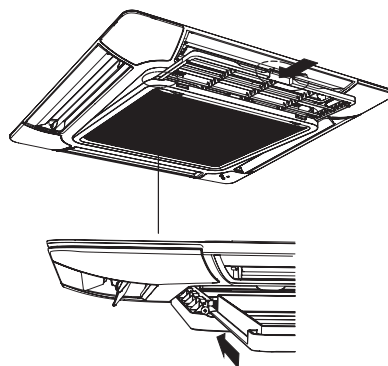
- 3. Čištění vzduchového filtru.**

Ze vzduchových filtrů odstraňte prach jejich vysátím nebo vypráním. Po vyprání nechte vzduchové filtry řádně vyschnout v prostoru chráněném před slunečním světlem.

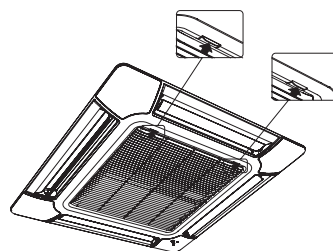
- Prach je možno ze vzduchového filtru odstranit buď vysavačem nebo vypráním filtru v teplé vodě s jemným pracím prostředkem. Po vyprání nechte filtr důkladně vyschnout na stinném místě předtím, než jej nainstalujete zpět.
- Je-li na vzduchovém filtru usazená nečistota, proud vzduchu bude nižší, sníží se provozní účinnost a dojde ke zvýšení hluku.

- 4. Vložte vzduchové filtry zpět do vstupní mřížky.**

- ① Vložte filtr do jeho držáku.
- ② Při vkládání filtru do držáku se ujistěte, že je filtr v kontaktu se zarážkou.



- 5. Zavřete vstupní mřížku a zatlačte její háčky směrem ven.**



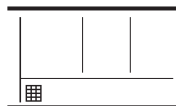
Výnulování indikátoru filtru (speciální nastavení)

- Lze použít, je-li správně nastaveno během instalace. O používání této funkce se poraďte s autorizovaným servisním personálem.
 - Rozsvítí se, když nastane čas na čištění vzduchových filtrů.

Po zapnutí napájení.

Na dálkovém ovladači stiskněte a přidržte po dobu 2 sekund a delší tlačítko údržby MAINTENANCE.

Indikátor filtru zmizí.



ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Pokyny týkající se vytápění (*) platí pouze pro model vytápění a chlazení „HEAT & COOL MODEL“ (inverzní cyklus).

VAROVÁNÍ

V následujících případech ihned zastavte provoz klimatizace a odpojte elektrické napájení vypnutím vypínače nebo vytažením napájecí zástrčky. Poté se obraťte na prodejce nebo pověřený servisní personál. Dokud je jednotka připojena k napájecímu zdroji, není izolována od napájecího napětí, i když je vypnutá.

- Jednotka je cítit spáleninou nebo z ní vychází kouř
- Z jednotky vytéká voda

Než zavoláte servis, proveďte následující kontroly:

	Příznak	Příčina	Viz strana
NORMÁLNÍ FUNKCE	Nefunguje okamžitě:	● Je-li jednotka zastavena a pak je znovu okamžitě spuštěna, kompresor nebude pracovat po dobu přibližně 3 minut, aby se zabránilo spálení pojistek. ● Je-li jistič vypnut a pak znovu zapnut, bude po dobu přibližně 3 minut pracovat ochranný obvod, který zabráňuje provozu jednotky během této doby.	—
	Je slyšet hluk:	● Za provozu a ihned po zastavení jednotky je možno slyšet zvuk vody proudící potrubím klimatizace. Takový zvuk také bývá slyšitelný zejména asi 2 až 3 minuty po zahájení provozu (zvuk proudícího chladiva). ● Během provozu je možné slyšet pískavý zvuk. To je způsobeno nepatrným roztažením a smrštěním předního krytu v důsledku změn teploty.	—
		* ● Během režimu vytápění může být občas slyšet syčivý zvuk. Tento zvuk je vytvářen během automatického rozmrazování.	17
	Pachy:	● Z vnitřní jednotky může vycházet zápach. Tento zápach je důsledkem pachů v místnosti (nábytek, tabák, atd.), které byly nasáthy klimatizací.	—
	Z jednotky vychází mlha nebo pára:	● Během režimu chlazení nebo sušení může z vnitřní jednotky vycházet lehká mlha. Vyplývá to z náhlého ochlazení vzduchu v místnosti vzduchem vycházejícím z klimatizace, což má za následek kondenzaci a vznik mlhy.	—
		* ● Během režimu vytápění se může ventilátor venkovní jednotky zastavit a může být vidět pára stoupající z jednotky. Tento efekt je důsledkem automatického rozmrazování.	17
	Proudění vzduchu je slabé nebo přestává:	* ● Při spuštění režimu vytápění jsou otáčky ventilátoru dočasně velmi nízké, aby se mohly ohřát vnitřní části klimatizace. * ● Pokud teplota v místnosti během režimu vytápění stoupne nad hodnotu nastavenou na termostatu, venkovní jednotka se zastaví a ventilátor vnitřní jednotky bude pracovat s velmi nízkými otáčkami. Pokud si přejete dále vytápět místnost, nastavte termostat na vyšší hodnotu.	—
		* ● Během režimu vytápění se jednotka může dočasně zastavit (na 4 až 15 minut), protože pracuje režim automatického rozmrazování. Během automatického rozmrazování jsou na dálkovém ovladači zobrazeny symboly   .	17
		● Ventilátor může pracovat při velmi nízkých otáčkách během režimu sušení nebo když jednotka monitoruje teplotu místnosti.	—
		● V režimu tichého provozu QUIET pracuje ventilátor s velmi nízkými otáčkami.	—
		● V monitorovacím režimu AUTO pracuje ventilátor s velmi nízkými otáčkami.	—
	Vytékající voda z venkovní jednotky:	* ● Během režimu vytápění může vytékat voda z venkovní jednotky v průběhu automatického rozmrazování.	17
	Indikátor FILTER bliká:	● Vyčistěte filtr. Pak indikátor FILTER vypněte.	15
	Indikátor  snímáče teploty na dálkovém ovladači bliká:	● Snímač teploty místnosti může být vadný. Obraťte se na oprávněný servisní personál.	—

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

	Příznak	Kontrolované položky	Viz strana
ZKONTROLUJTE ZNOVU	Nefunguje vůbec:	- Není vypnutý jistič? - Došlo k výpadku napájení? - Je spálená pojistka nebo vybavil jistič?	—
		Je časovač v provozu?	9 až 11
	Nízký výkon chlazení (nebo vytápění*):	- Není vzduchový filtr zanesený? - Je vstupní mřížka nebo výstupní otvor klimatizace zablokován? - Je správně nastavena teplota místnosti (termostat)? - Není otevřené okno či dveře? - V případě režimu chlazení, nachází se v místnosti okno, které umožňuje pronikání přímého slunečního záření? (Zatáhnete závěsy.) - V případě režimu chlazení, nachází se v místnosti topné přístroje nebo počítače nebo je v místnosti příliš mnoho lidí?	—
		Je na jednotce nastaven tichý režim QUIET?	—

Pokud po těchto kontrolách problém přetrvává nebo cítíte zápach spáleniny, okamžitě provoz zastavte, odpojte napájení a poraďte se s oprávněným servisním personálem.

PROVOZNÍ TIPY

Pokyny týkající se vytápění (*) platí pouze pro model vytápění a chlazení „HEAT & COOL MODEL“ (inverzní cyklus).

Účinnost vytápění*

- Tato klimatizace pracuje na principu tepelného čerpadla, absorbuje teplo z venkovního vzduchu a předává toto teplo dovnitř. Jako výsledek tohoto principu se snižuje provozní výkon tehdy, když klesne teplota venkovního vzduchu. Pokud máte pocit nedostatečného topného výkonu klimatizace, doporučujeme použít tuto klimatizaci ve spojení s jiným druhem topného zařízení.
- Klimatizační jednotky na principu tepelného čerpadla vytápějí celou místnost recirkulací vzduchu v místnosti, v důsledku čehož může trvat nějaký čas, než se místnost vytopí po prvním spuštění klimatizace.

Když je vysoká vnitřní a venkovní teplota*

Když je vysoká vnitřní i venkovní teplota během režimu vytápění, ventilátor venkovní jednotky se může občas zastavit.

Otáčky ventilátoru: AUTO

Vytápění*: Otáčky ventilátoru budou velmi nízké, jestliže je nízká teplota vzduchu vycházejícího z vnitřní jednotky.
Chlazení: Jakmile se teplota místnosti přiblíží nastavené teplotě, otáčky ventilátoru se zpomalí.
Ventilátor: Ventilátor běží s nízkými otáčkami.

Mikroprocesorem řízené automatické rozmrazování*

- Používáte-li režim vytápění v podmínkách, kdy je nízká teplota venkovního vzduchu s vysokou vlhkostí, tvoří se námraza na venkovní jednotce, což vede ke snížení provozní výkonnosti.
Aby se zabránilo tomuto druhu snížení výkonu, je tato jednotka vybavena funkcí automatického rozmrazování řízenou mikroprocesorem. Během cyklu rozmrazování bude vnitřní ventilátor odstaven a na dálkovém ovladači se zobrazí symboly  . V závislosti na podmínkách bude trvat 4 až 15 minut, než se klimatizace opět spustí.

- Jestliže se po zastavení režimu vytápění vytvoří námraza na venkovní jednotce, jednotka zahájí automatické rozmrazování. V té době se venkovní jednotka po několikaminutovém provozu automaticky zastaví.

Chlazení při nízké okolní teplotě

Když venkovní teplota poklesne, ventilátory venkovní jednotky mohou přepnout na nízké otáčky nebo se jeden z ventilátorů může přerušovaně vypínat.

Teplý start*

Vnitřní jednotka brání nasávání studeného vzduchu, když je spuštěn režim vytápění.
Ventilátor vnitřní jednotky nebude pracovat nebo bude pracovat při velmi nízkých otáčkách, dokud výměník tepla nedosáhne nastavené teploty.

Duální dálkové ovladače (volitelně)

K dálkovému ovladači může být dodán maximálně jeden další dálkový ovladač. Klimatizaci může ovládat kterýkoli z nich. Nicméně, funkce časovače nemohou být používány podřízeným dálkovým ovladačem.

Skupinové ovládání

Jeden dálkový ovladač může ovládat až 16 klimatizací. Všechny klimatizace budou provozovány se stejnými nastaveními.

PROVOZNÍ TIPY

Pokyny týkající se vytápění (*) platí pouze pro model vytápění a chlazení „HEAT & COOL MODEL“ (inverzní cyklus).

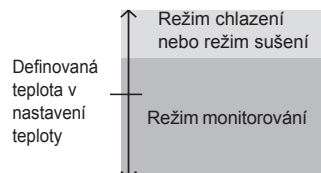
Provozní režim

AUTO (v modelu s chlazením):

- Je-li zvolen režim AUTO (automatické přepínání), ventilátor bude nejprve několik minut pracovat s velmi nízkými otáčkami. Během této doby vnitřní jednotka detekuje podmínky v místnosti a zvolí odpovídající provozní režim.

Teplota místnosti je vyšší než teplota definovaná v nastavení teploty → režim chlazení nebo sušení

Teplota místnosti je blízko nebo nižší než teplota definovaná v nastavení teploty → režim monitorování



- Když vnitřní jednotka upravila teplotu místnosti blízko nastavené teplotě, začne režim monitorování. V monitorovacím režimu bude ventilátor pracovat na nízkých otáčkách. Jestliže se teplota místnosti následně změní, vnitřní jednotka opět zvolí odpovídající provozní režim (chlazení), aby teplota místnosti odpovídala nastavené teplotě.
- Pokud režim automaticky zvolený klimatizací neodpovídá vašim požadavkům, zvolte jeden z provozních režimů (COOL (chlazení), DRY (sušení), FAN (ventilátor)).

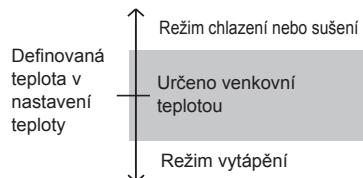
AUTO [v modelu vytápění a chlazení HEAT & COOL (inverzní cyklus)]:

- Je-li zvolen režim AUTO (automatické přepínání), klimatizace zvolí příslušný provozní režim (chlazení nebo vytápění) podle skutečné teploty místnosti.
- Je-li zvolen režim AUTO (automatické přepínání), ventilátor bude nejprve několik minut pracovat s nízkými otáčkami. Během této doby vnitřní jednotka zjistí podmínky v místnosti a zvolí odpovídající provozní režim.

Teplota místnosti je vyšší než teplota definovaná v nastavení teploty → režim chlazení nebo sušení

Teplota místnosti je blízko nastavené teplotě → určeno venkovní teplotou

Teplota místnosti je nižší než teplota definovaná v nastavení teploty → režim vytápění



- Když se teplota místnosti působením klimatizace přiblíží teplotě nastavené na termostatu, začne režim monitorování. V monitorovacím režimu bude ventilátor pracovat na nízkých otáčkách. Jestliže se teplota místnosti následně změní, klimatizace opět zvolí odpovídající provozní režim (vytápění nebo chlazení), aby teplota místnosti odpovídala teplotě nastavené na termostatu.
- Pokud režim automaticky zvolený klimatizací neodpovídá vašim požadavkům, zvolte jeden z provozních režimů (HEAT (vytápění), COOL (chlazení), DRY (sušení), FAN (ventilátor)).

VYTÁPĚNÍ*: ● Používá se k vyhřívání místnosti.

- Je-li zvolen režim vytápění, klimatizace bude asi 3 až 5 minut pracovat s velmi nízkými otáčkami. Po této době se přepne na nastavené otáčky ventilátoru. Tato doba slouží k zahřátí vnitřní jednotky před zahájením plného provozu.
- Je-li teplota místnosti velmi nízká, může se na venkovní jednotce vytvářet námraza a její výkonnost může být snížena. Aby se námraza odstranila, jednotka čas od času automaticky spustí odmrazovací cyklus. Během režimu automatického rozmrazování bude režim vytápění přerušen.
- Po spuštění režimu vytápění trvá nějakou dobu, než se místnost vyhřeje.

CHLAZENÍ: ● Používá se k chlazení místnosti.

SUŠENÍ: ● Používá se k mírnému chlazení za současného odvlhčování místnosti.

- Během režimu sušení nelze místnost vytápět.
- Během režimu sušení pracuje jednotka s nízkými otáčkami; za účelem přizpůsobení vlhkosti místnosti se ventilátor vnitřní jednotky může čas od času zastavit. Ventilátor také může při přizpůsobování vlhkosti místnosti pracovat s velmi nízkými otáčkami.
- Je-li zvolen režim sušení, otáčky ventilátoru nelze měnit ručně.

VENTILÁTOR: ● Používá se k cirkulaci vzduchu v místnosti.

Během režimu vytápění:

Nastavte termostat na teplotu, která je vyšší než aktuální teplota místnosti. Režim vytápění nebude pracovat, je-li termostat nastaven na nižší teplotu, než je skutečná teplota místnosti.

Během režimu chlazení/sušení:

Nastavte termostat na teplotu, která je nižší než aktuální teplota místnosti. Režim chlazení a sušení nebude pracovat, je-li termostat nastaven na vyšší teplotu, než je skutečná teplota místnosti (v režimu chlazení bude pracovat pouze ventilátor).

Během režimu ventilátoru:

Klimatizační jednotku nelze použít k vytápění nebo chlazení místnosti.

PROVOZNÍ TIPY

Pokyny týkající se měniče (✧) platí pouze pro „MODEL S MĚNIČEM“.

AUTOMATICKÝ restart

V případě výpadku napájení

- Pokud bude napájení klimatizace přerušeno v důsledku poruchy napájení, klimatizace se znovu automaticky spustí v dříve zvoleném režimu okamžitě po obnovení napájení.
- Používání jiných elektrických přístrojů (elektrický holicí strojek ap.) nebo používání bezdrátových rádiových vysílačů v blízkosti jednotky může způsobit chybnou funkci klimatizace. V tom případě dočasně odpojte napájení, znovu jej připojte a pak použijte dálkový ovladač k obnovení provozu.

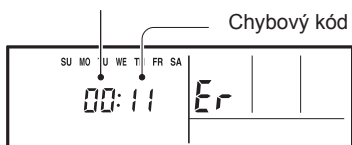
Poznámky

- * ● Během používání režimu vytápění spustí venkovní jednotka čas od času na krátkou dobu odmrazování. Jestliže uživatel během odmrazování nastaví vnitřní jednotku opět na vytápění, režim odmrazování bude pokračovat a vytápění se spustí až po dokončení odmrazování, s tím důsledkem, že nějakou dobu může trvat, než z vnitřní jednotky začne vycházet teplý vzduch.
- * ● Během režimu vytápění se horní strana vnitřní jednotky může zahřát, to je však způsobeno tím, že chladivo ve vnitřní jednotce cirkuluje, i když je zastavená; nejedná se o chybnou funkci.

VLASTNÍ DIAGNOSTIKA

Pokud se na indikátoru teploty zobrazí „Er“, je nutné zajistit kontrolu systému klimatizace. Obráťte se na oprávněný servisní personál.

Číslo jednotky (obvykle „00“)



Příklad: kontrola vlastní diagnostiky