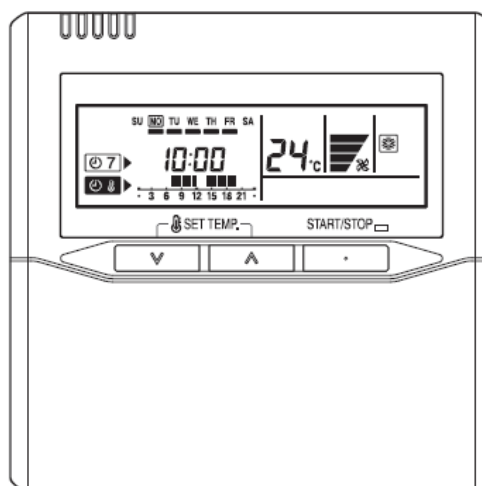


Návod k obsluze

Kanálová (mezistropní) jednotka – INVERTER – třída A – 3 fáze

ACF 36UiAT
ACF 45UiAT
ACF 45HUiAT
ACF 54UiAT



Uchovejte tento manuál i pro budoucí použití.

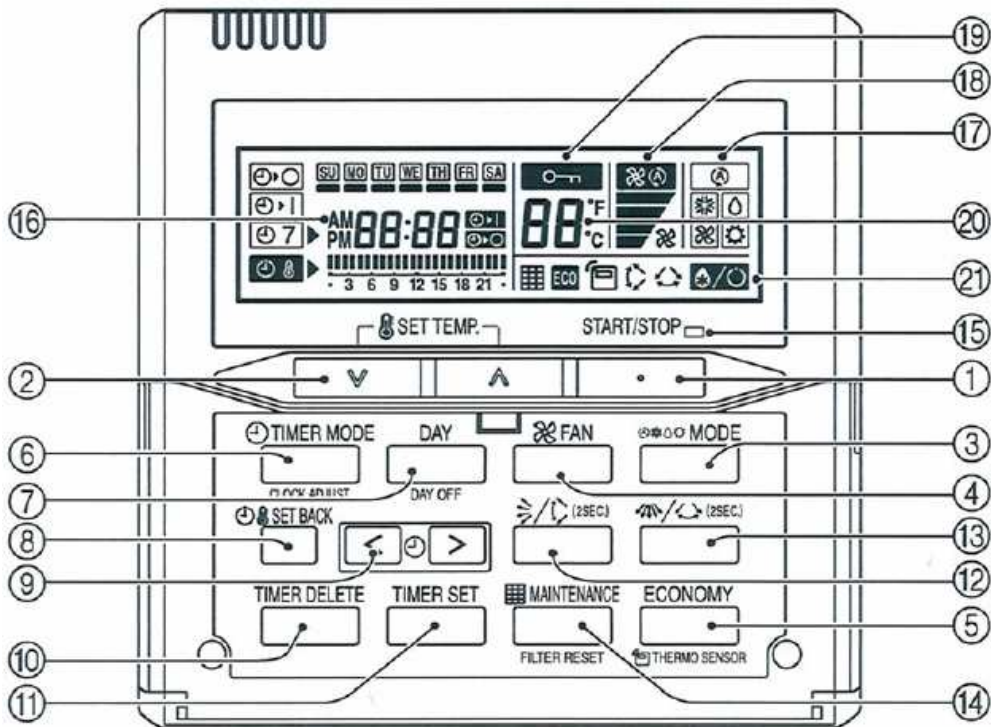
,

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

- Nepokoušejte se instalovat klimatizaci ani kabelový ovladač sami.
 - Tato klimatizace obsahuje součástky, které nemůže opravovat uživatel sám.
 - Kontaktujte autorizovaný servis vždy, když potřebujete klimatizaci přemontovat.
 - Nestůjte delší dobu pod přímým proudem studeného vzduchu, který vychází z klimatizace.
 - Do mřížky výstupního kanálu nestrkejte prsty ani jiné předměty.
 - Nevypínejte a nezapínejte jednotku jen pomocí elektrického spínače nebo vytažením ze zásuvky.
 - V případě závady (zápach atd.), okamžitě ukončete činnost, vypněte elektrický spínač nebo vypojte ze zásuvky a osobně to konzultujte s autorizovaným servisem.
-
- Během klimatizování provádějte v dané místnosti příležitostnou ventilaci.
 - Nesměřujte proud vzduchu na krb nebo topící jednotky.
 - Nestoupejte na jednotku ani na ni neumísťujte předměty, květináče či vázy.
 - Nevystavujte jednotku přímo vodě a nesahejte na ní mokřýma rukama.
 - Pokud nepoužíváte klimatizaci delší dobu nebo chcete provádět údržbu a čištění, vypněte zdroj elektrické energie.
 - Připojovací armatury se při topení zahřívají. Pozor na ruce.
 - Do přímého proudu vzduchu neumísťujte zvířata ani květiny.
 - Nepijte vodu odváděnou z klimatizace.
 - Nevyvíjejte silný tlak na lamely.
 - Klimatizaci zapínejte pouze s instalovanými filtry.
 - Neblokujte ani nezakrývejte vstupní mřížku ani výstupní kanál.
 - Ujistěte se, že v okolí 1 metru od vnitřní, vnější jednotky nebo dálkového ovladače nejsou žádná elektronická zařízení.
 - Při umístění klimatizace myslete na to, aby k jednotkám nebo k ovladači neměly přístup děti.
 - Neinstalujte klimatizaci ani dálkový ovladač blízko krbu nebo jiných topících jednotek.
 - Nepoužívejte v blízkosti klimatizace nebo dálkového ovladače hořlavé plyny.
 - Nesahejte na dálkový ovladač mokřýma rukama, nemačkejte tlačítka ostrými předměty.

NÁZVY ČÁSTÍ

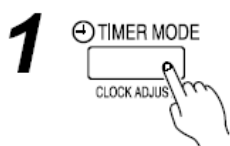
Dálkové ovládání



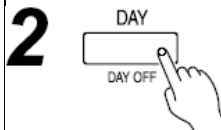
- | | |
|---|---|
| ① Tlačítko START/STOP | ⑬ Horizontální směrování proudění vzduchu a tlačítko SWING – kývání žaluzií |
| ② Tlačítko nastavení teploty | ⑭ Tlačítko filtru |
| ③ Řídící tlačítko – volba režimu | ⑮ Kontrolka provozu |
| ④ Tlačítko ovládání ventilátoru | ⑯ Zobrazení hodin a časovače |
| ⑤ Tlačítko úspory energie | ⑰ Zobrazení provozního režimu |
| ⑥ Tlačítko režimu časovače (nastavení hodin) | ⑱ Zobrazení rychlosti ventilátoru |
| ⑦ Tlačítko den / volný den | ⑲ Zobrazení uzamčení provozu |
| ⑧ Tlačítko změny parametrů | ⑳ Zobrazení teploty |
| ⑨ Tlačítko nastavení času | ㉑ Zobrazení zvolené funkce |
| ⑩ Tlačítko „smazat“ | ☞/⏻ Odtávání |
| ⑪ Tlačítko „nastavení“ | 📅 Teplotní čidlo |
| ⑫ Vertikální směrování proudění vzduchu a tlačítko SWING – kývání žaluzií | ECO Úsporný režim |
| | 🔄 Vertikální kývání žaluzií |
| | 🔄 Horizontální kývání žaluzií |
| | 📊 Filtr |

PŘÍPRAVA PŘED ZAHÁJENÍM PROVOZU

Nastavení aktuálního dne a času

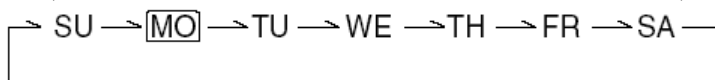


Stiskněte tlačítko nastavení hodin (TIMER MODE, CLOCK ADJUST) po dobu delší než 2 sekundy. Displej na dálkovém ovládacím se rozblíká

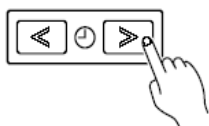


Stiskněte tlačítko pro nastavení dne (DAY) a nastavte aktuální den. Kolem vybraného dne se zobrazí obdélník.

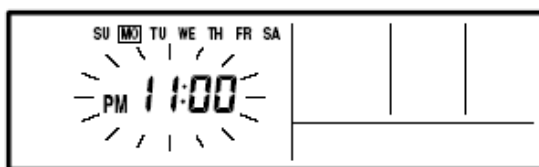
(NE – PO – ÚT – ST – ČT – PÁ – SO)



3



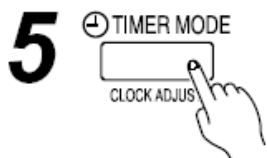
Pomocí tlačítek nastavení času nastavte aktuální čas. Pro posunutí času o 1 minutu stiskněte tlačítko 1x, přidržením tlačítka se čas mění po 10-ti minutových intervalech.



př. Pondělí 10 hod.



Stiskněte tlačítko SET BACK, tím můžete volit mezi 12-ti hodinovým a 24hodinovým displejem.



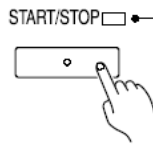
Znovu stiskněte tlačítko TIMER MODE, tím nastavování ukončíte.

PROVOZ

Instrukce vztahující se k topení (*) jsou určeny pouze pro modely s chlazením i topením.

Zahájení / ukončení provozu

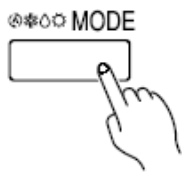
Stiskněte tlačítko START / STOP



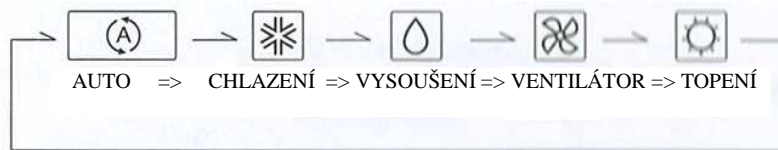
Provozní kontrolka:
je-li klimatizace v provozu – svítí
je-li klimatizace vypnutá – nesvítí

Výběr režimu provozu

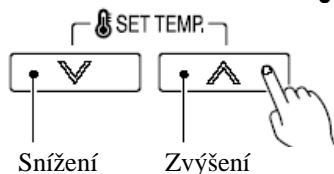
Nastavení provozního režimu



Stiskněte hlavní spínač a vyberte požadovaný provozní režim. Pokud vyberete vysoušení, rychlost ventilátoru bude nastavena na automatickou.
AUTO → CHLAZENÍ → VYSOUŠENÍ → VENTILÁTOR → TOPENÍ



Nastavení teploty místnosti



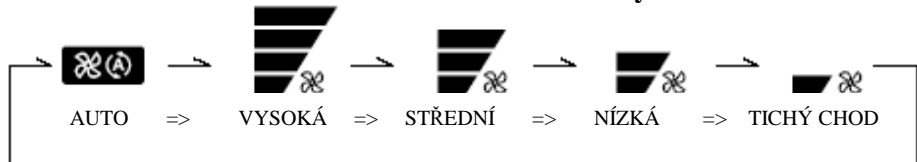
Stiskněte tlačítka nastavení teploty a nastavte teplotu v místnosti

- Rozmezí nastavení termostatu:
Automatická činnost..... 18 °C až 30 °C
Chlazení/vysoušení 18 °C až 30 °C
*Topení..... 16 °C až 30 °C

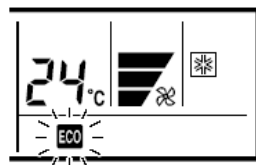
Nastavení ventilátoru



Stiskněte tlačítko ovládání ventilátoru a nastavte rychlost



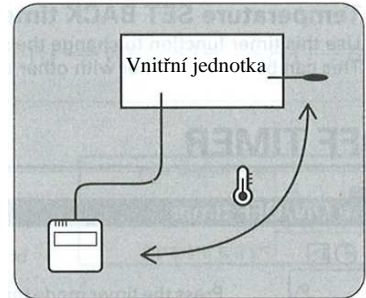
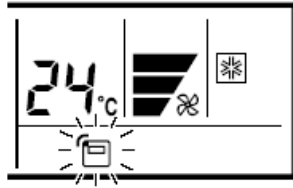
Ekonomický provoz




Stiskněte tlačítko **ECONOMY** a spustíte ekonomický provoz.
Více detailů k této funkci naleznete na straně 11.

PROVOZ


Výběr pokojového teplotního čidla



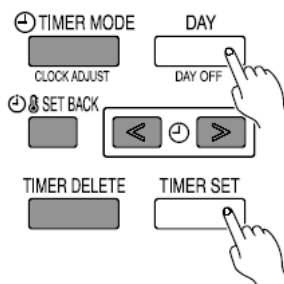
Stiskněte tlačítko ECONOMY na více než 2 sekundy a zvolte, jestli bude pokojová teplota zjišťována čidlem ve vnitřní jednotce (dálkové čidlo) nebo čidlem na dálkovém ovládaní.

Pokud se zobrazí tento symbol  , pokojová teplota je zjišťována na dálkovém ovládacím." data-bbox="348 291 371 308"/>

Poznámky:


- Tato funkce je zablokována z výroby. Pokud chcete tuto funkci využívat, konzultujte to s autorizovaným servisním technikem.
- Pokud je tato funkce zablokována, nelze měnit nastavené čidlo. Po stisknutí tlačítka ECONOMY na déle než 2 sekundy, začne blikat symbol 

Dětská pojistka – blokování tlačítek



Stiskněte najednou tlačítka DAY (DAY OFF) a SET déle než 2 sekundy Tím aktivujete funkci dětské pojistky a zablokují se všechna tlačítka na dálkovém ovládaní. Pro zrušení dětské pojistky, stiskněte opět po dobu 2 a více sekund obě tlačítka.



Když je dětská pojistka aktivní, objeví se na displeji symbol  . Pokud v této době stisknete jakékoliv tlačítko, bude na displeji blikat CL, jako znamení aktivní dětské pojistky.

FUNKCE ČASOVAČE



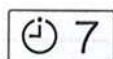
Časované vypnutí OFF timer

Tuto funkci použijte k vypnutí jednotky. Časovač po uplynutí nastavené doby jednotku vypne. Doba vypnutí je možné nastavit na následujících 0 až 24 hodin.



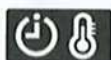
Časované zapnutí ON timer

Tuto funkci použijte k zapnutí jednotky. Časovač po uplynutí nastavené doby jednotku zapne. Doba zapnutí je možné nastavit na následujících 0 až 24 hodin.



Týdenní časovač WEEKLY timer

Tuto funkci použijte pro nastavení doby činnosti jednotky pro jednotlivé dny v týdnu. Pro vypnutí programu činnosti pro 1 vybraný den následujícího týdne použijte nastavení volného dne (DAY OFF). Protože mohou být všechny dny nastaveny současně, můžete týdenní časovač použít jako opakované časové nastavení pro všechny dny.

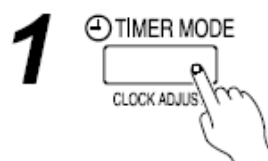


Úprava parametrů v týdenním programu SET BACK timer

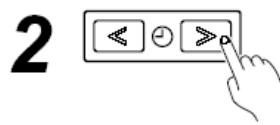
Tuto funkci použijte pro změnu nastavených teplotních parametrů v časovačem nastavené době činnosti. Můžete ji použít společně s jinými časovými nastaveními.

ON/OFF TIMER – ČASOVANÉ ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ

Nastavení časovaného zapnutí / vypnutí

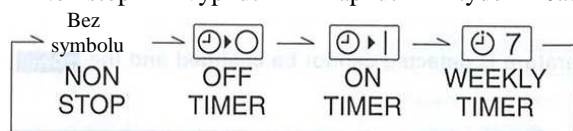


1 Stiskněte tlačítko časovače a vyberte časované zapnutí nebo vypnutí (ON/OFF TIMER).



př. časované vypnutí za 6 hod

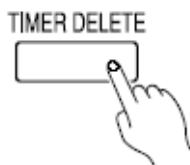
Non stop → vypnutí → zapnutí → týdenní časovač



1 až 24 hod.

Tlačítka pro nastavení času nastavte požadovaný čas. Časovač se poté spustí automaticky. Doba, která zbývá do aktivace časovaného vypnutí, se zobrazuje na displeji.

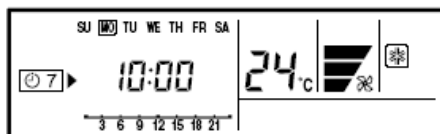
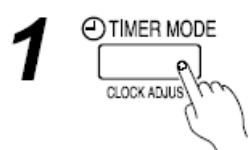
Zrušení časovače:



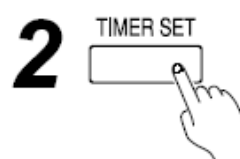
- Stiskněte tlačítko DELETE a zrušíte režim časovače.
- Časovač můžete také zrušit změnou režimu časovače pomocí tlačítka režimu časovače.

TÝDENNÍ ČASOVAČ – WEEKLY TIMER

Nastavení týdenního časovače



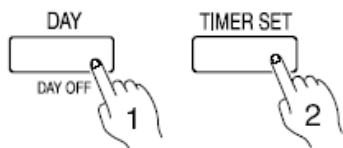
Stiskněte tlačítko režimu časovače a zvolte týdenní časovač.



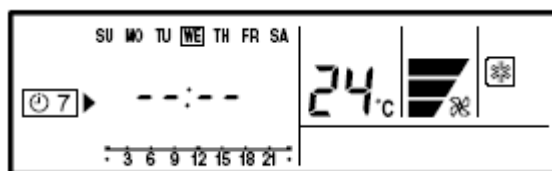
Stiskněte tlačítko SET na déle než 2 sekundy.

3

• Nastavení dne v týdnu

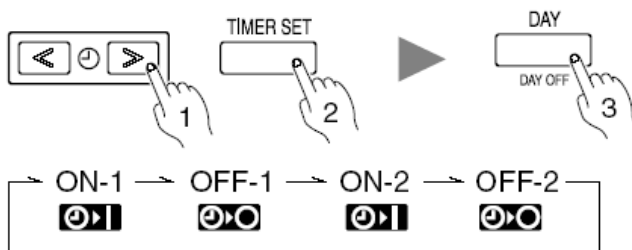


Stiskněte tlačítko DAY a vyberte den v týdnu, tlačítkem SET nastavení potvrďte. Pomocí *ALL vyberete všechny dny. Kolem každého se zobrazí čtvereček .




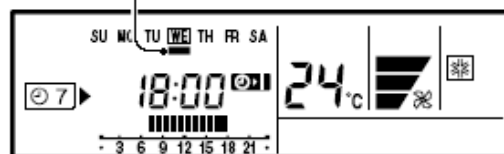
4

• Nastavení času



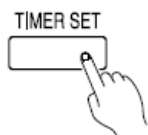
Stiskněte tlačítka nastavení času, nastavte čas a stiskněte SET pro potvrzení. Pokračujte dalším nastavením časového zapnutí nebo vypnutí. V jednom dni je možné nastavit 2 doby zapnutí a vypnutí. Pro dokončení nastavení a návrat do nastavení dne v týdnu stiskněte opět tlačítko DAY.

Je-li nastaven čas, kdy má být jednotka v provozu, zobrazí se pod dnem v týdnu podržítka 



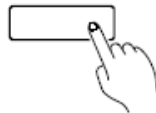
Př. časovač nastaven na 7 – 18 hod.

5



Proveďte ještě jednou kroky 3 a 4. Pro dokončení nastavení týdenního časovače podržte po dobu 2 sekund tlačítko SET

TIMER DELETE



• Zrušení doby činnosti

Stisknutím tlačítka DELETE během kroku 3 nebo 4 se doba činnosti ve vybraném dni smaže. Pokud jsou vybrány všechny dny, smaže se doba činnosti ve všech dnech.

Poznámky:

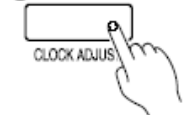
- Doba činnosti je možné nastavit pouze v 30-minutových časových intervalech.
- Doba vypnutí lze přenést do následujícího dne.
- Funkce časovaného zapnutí a časovaného vypnutí nelze nastavit pomocí týdenního časovače. Musí být nastaveny obě doby – zapnutí i vypnutí.

TÝDENNÍ ČASOVAČ – WEEKLY TIMER

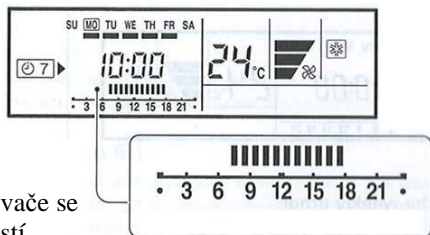
Provoz týdenního časovače

• Zapnutí

TIMER MODE



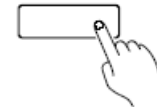
Výběrem týdenního časovače se časovač automaticky spustí.



Zobrazuje se doba provozu aktuálního dne. Příklad: 7 – 18 hod.

• Vypnutí

TIMER DELETE

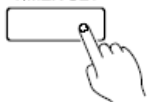


- Stiskněte tlačítko DELETE a zrušte režim časovače.
- Režim časovače je možné zrušit též pomocí tlačítka režimu časovače.

Nastavení dne volna – DAY OFF (na svátek)

1

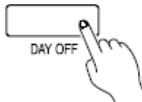
TIMER SET



V týdenním časovači podržte tlačítko SET na 2s a déle a nastavte den.

2

DAY



Vyberte den a nastavte den volna.

3

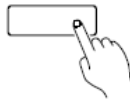
DAY



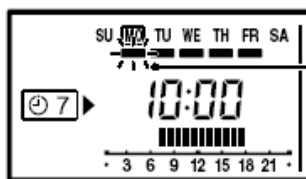
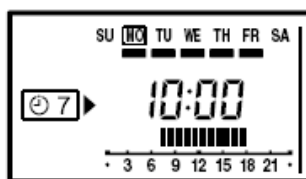
Podržte tlačítko den/ volný den (DAY/DAY OFF) a nastavte volný den.

4

TIMER SET



Podržte tlačítko SET na 2s a déle a nastavte den volna dokončíte.



Toto znaménko ■ označuje den volna.

Příklad: den volna je nastaven na pondělí - MO

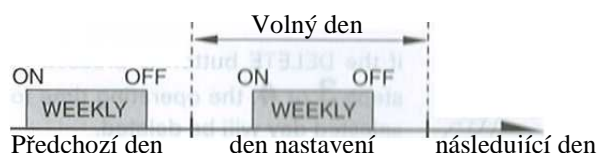
• Zrušení

Postupujte stejně jako při nastavení

Poznámky:

- Nastavení dne volna je možné pouze pro ty dny, pro které byl nastaven týdenní časovač.
- Pokud nastavená provozní doba zasahuje do jiného dne, rozmezí dne volna bude nastaveno jako na příkladě níže.

Běžné nastavení:



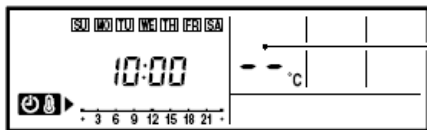
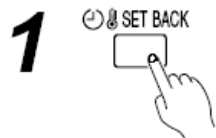
Nastavení zasahující do jiného dne:



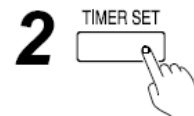
- Nastavení volného dne smí být použito pouze jednou. Proběhne-li volný den, je jeho nastavení automaticky zrušeno.

ÚPRAVA PARAMETRŮ V TÝDENNÍM PROGRAMU

Úprava nastavení teploty v týdenním programu



Pokud není žádná teplota nastavena, zobrazí se "-- °C"



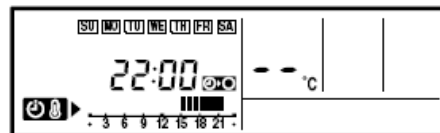
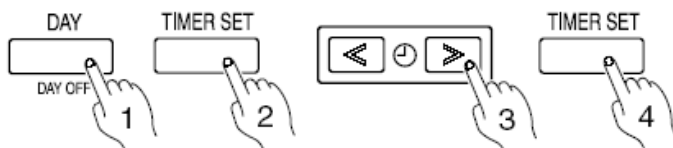
Stiskněte tlačítko SET BACK, přejdete do potvrzovacího displeje režimu úprav. Zobrazí se provozní doba a nastavená teplota.

Podržte tlačítko SET na 2 a více sekund.

3

• Nastavení dne

• Nastavení doby provozu



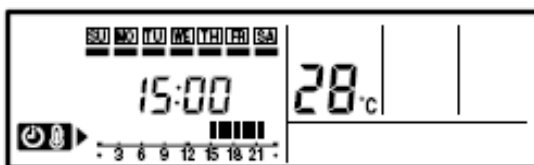
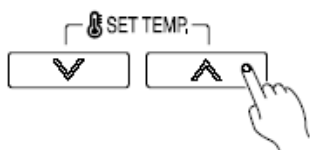
Př. Jsou-li nastaveny všechny dny dohromady

Pro nastavení doby provozu postupujte stejně jako při nastavení týdenního programu. Také tlačítko DELETE zde má stejnou funkci jako u týdenního časovače.

4

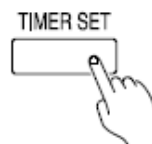
• Nastavení teploty

Stiskněte tlačítko nastavení teploty a teplotu nastavte. (rozpětí teploty je stejné jako rozpětí v provozním režimu)

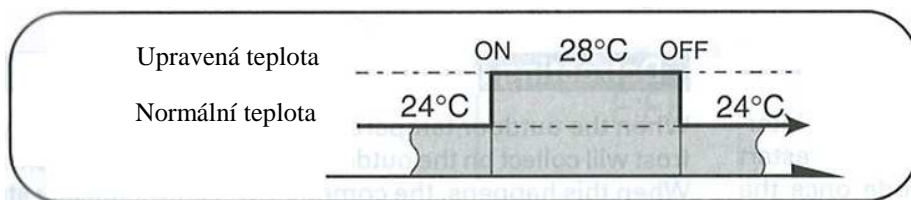


Př.: doba provozu 15:00 – 22:00

5

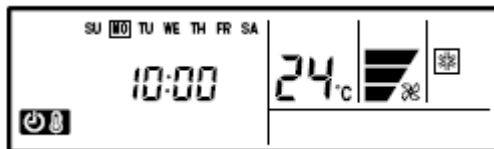


Zopakujte kroky 3 a 4. Stiskněte tlačítko SET na 2 sekundy a déle a nastavování ukončete.



Provoz týdenního programu s upravenými parametry teploty

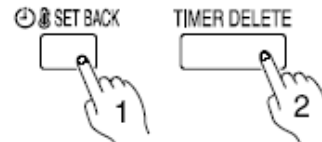
• Zapnutí



Př.: displej během provozu režimu úpravy. Provozní doba se nezobrazuje.

Stiskněte tlačítko úpravy parametrů. Na displeji se rozsvítí potvrzovací zobrazení režimu úpravy na dobu 5 sekund. Poté se časovač automaticky spustí.

• Zrušení



Stiskněte tlačítko úpravy parametrů SET BACK a potom (na displeji se rozsvítí zobrazení úpravy) stiskněte tlačítko DELETE. Úpravy budou zrušeny.

Poznámky:

Režim zpětné úpravy parametrů pouze mění nastavenou teplotu, nelze použít pro zapnutí/ vypnutí jednotky.

Režim zpětné úpravy parametrů lze nastavit až 2krát denně ale pouze pro 1 teplotní nastavení.

Režim zpětné úpravy parametrů lze použít společně s jinými funkcemi časovače (zapnutí, vypnutí, týdenní)

Provozní doba režimu zpětné úpravy parametrů se zobrazuje pouze na potvrzovacím displeji režimu (viz krok č. 1)

LOKALIZACE ZÁVAD

Instrukce vztahující se k topení (*) jsou určeny pouze pro modely s chlazením i topením.

POZOR !!

V případě závady (zápach pálení, atd.), okamžitě ukončete činnost, vypněte elektrický spínač nebo vypojte ze zásuvky a osobně to konzultujte s autorizovaným servisem. Pouhé vypnutí jednotky neodpojí plně jednotku od elektrické sítě. Vždy se ujistěte, že je vypnutý elektrický spínač nebo že je jednotka vypojena ze zásuvky a že je klimatizace kompletně bez proudu.

Než zavoláte servis zkontrolujte následující:

	Symptom	Problém	
Normální funkce	Nepracuje okamžitě	<ul style="list-style-type: none"> Po vypnutí jednotky a opětovném okamžitém zapnutí nepracuje po dobu 3 minut kompresor, aby se předešlo fázování. Kdykoliv je elektrický spínač vypnutý a hned zapnutý, nebo je jednotka vypojena a hned zapojena do zásuvky, bude asi 3 minuty v provozu ochranný okruh, aby jednotce po tuto dobu zabránil v činnosti. 	
	Slyšíte hluk	<ul style="list-style-type: none"> Během činnosti a okamžitě po zastavení jednotky může být slyšet zvuk vody stékající v potrubí klimatizace. Zvuk můžete také slyšet 2 – 3 minuty po zapnutí jednotky (zvuk tekoucího chladiva). Během činnosti můžete slyšet slabé pískání. Je to důsledkem minutové expanze a stlačení panelu kvůli teplotním změnám. * Během topení můžete občas slyšet syčení. Tento zvuk je způsoben automatickým odtáváním. 	
	Zápach	<ul style="list-style-type: none"> Vnitřní jednotka může vydávat zápach. Tento zápach je důsledkem pachů v pokoji (nábytek, tabák, atd.), který byl klimatizací nasán. 	
	Vzniká mlha/pára	<ul style="list-style-type: none"> Během chlazení může z vnitřní jednotky unikat jemná mlha. Je to způsobeno náhlým chlazením pukuje vzduchem vycházejícím z jednotky, které má za následek kondenzace a mlžení. * Během topení může zastavit ventilátor venkovní jednotky a může se objevit pára. Je to způsobeno automatickým odtáváním. 	
	Proud vzduchu je slabý či zastavuje		<ul style="list-style-type: none"> * Po začátku činnosti topení, je rychlost ventilátoru dočasně velmi nízká, aby se stačily zahřát vnitřní součásti. * Během topení, stoupne-li teplota nad teplotu nastavenou, venkovní jednotka zastaví a vnitřní jednotka bude pracovat malou rychlostí. Budete-li chtít nadále zvyšovat teplotu pokoje, nastavte termostat na vyšší teplotu.
			<ul style="list-style-type: none"> * Během topení se dočasně zastaví provoz jednotky (kolem 7-15 minut), když je v činnosti automatické odtávání. Rozsvítí se provozní kontrolka odtávání.
			<ul style="list-style-type: none"> Ventilátor se může pohybovat malou rychlostí, během režimu vysoušení nebo když jednotka monitoruje teplotu v místnosti. Při automatické kontrole se ventilátor pohybuje malou rychlostí.
Z venkovní jednotky teče voda	<ul style="list-style-type: none"> * Během topení může z venkovní jednotky důsledkem automatického odtávání vytékat voda. 		
Ještě jednou zkontrolujte	Vůbec nepracuje:	<ul style="list-style-type: none"> Není jednotka vypojena ze zásuvky? Došlo k výpadku proudu? Shořely pojistky nebo byl rozpojen elektrický spínač? Je v provozu časovač? 	
	Slabý výkon chlazení (*topení)	<ul style="list-style-type: none"> Je zanesený filtr vzduchu? Je zablokována vsakovací mřížka klimatizace nebo výstupní kanál? Přizpůsobili jste správně nastavení teploty místnosti? Nejsou otevřená okna či dveře? V případě chlazení neprochází do pokoje oknem přímé sluneční záření? (zatáhněte záclony) V případě chlazení, jsou v místnosti zahřívající se přístroje či počítač nebo je v místnosti mnoho lidí? 	

Ještě jednou zkontrolujte	Pracuje klimatizace jinak, než je nastaveno na ovládání?	<ul style="list-style-type: none"> • Nejsou vybité baterie na dálkovém ovládání? • Jsou baterie na dálkovém ovládání dobře uloženy?
---------------------------	--	---

Pokud problém trvá po provedení této kontroly nebo pokud cítíte pálicí se kouř nebo pokud svítí kontrolka časovače, okamžitě klimatizaci vypněte, vypněte elektrický spínač (vypojte ze zásuvky) a spojte se s autorizovaným servisem.

ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

- POZOR !**
- Před čištěním jednotky se ujistěte, že je vypnutá a že je odpojen přívod elektrické energie.

Čištění vzduchového filtru

Pokud dojde na filtru k akumulaci nečistot, je redukován proud vzduchu, snižuje se účinnost provozu a zvyšuje se hluk. Proto filtr pravidelně čistěte.

Jak čistit filtr?

Prach můžete z filtru odstranit vysavačem nebo umytím jemným prostředkem a teplou vodou. Po umytí nechte filtr před opětovným nainstalováním řádně uschnout na stinném místě.

- Je-li klimatizace používána v dlouhých intervalech, může se v ní akumulovat znečištění a snižovat se tak její výkon. Doporučujeme jednotku kromě Vašeho pravidelného čištění a údržby pravidelně kontrolovat. Pro více informací se osobně spojte s autorizovaným servisem.
- Při čištění pláště jednotky nepoužívejte vodu teplejší než 40 °C, drsné pískové čističe nebo prchavé látky jako je benzen.
- Nevystavujte kryt jednotky tekutým insekticidům nebo sprejům na vlasy.
- Pokud nebude jednotka v provozu po dobu jednoho měsíce a víc, nechte vnitřní části jednotky řádně předem vyschnout, půldenním provozem v režimu ventilátoru.

PROVOZNÍ TIPY

Instrukce vztahující se k topení (*) jsou určeny pouze pro modely s tepelným čerpadlem.

*Činnost topení

- Tato klimatizační jednotka pracuje na principu tepelného čerpadla, pohlcuje teplo z venkovního vzduchu a přenáší teplo do vnitřního prostoru. Důsledkem toho je, že pokud venkovní teplota vzduchu klesne, dochází také k poklesu výkonu jednotky. Pokud si myslíte, že je výkon topení nedostačující, doporučujeme vám použít tuto klimatizaci ve spojení s jiným druhem vytápění.
- Klimatizace typu tepelných čerpadel využívá k vytápění celé místnosti recirkulaci teplého vzduchu. Proto potřebuje po spuštění určitou dobu, než celý pokoj vytopí.

*Když je vnitřní a venkovní teplota vysoká

- Pokud je vnitřní i venkovní teplota vzduchu vysoká, může to způsobit, že se ventilátor venkovní jednotky zastavuje.

Rychlost ventilátoru: AUTO


***Topení:** ventilátor bude pracovat ve velmi nízkých otáčkách, když je teplota vzduchu vyfukovaného z vnitřní jednotky nízká.

Chlazení: když se pokojová teplota přiblíží teplotě nastavené, ventilátor zpomalí.

Fan: ventilátor běží na nízké otáčky.

*Automatické odtávání řízené mikroprocesorem

- Je-li venkovní teplota nízká a vlhkost vysoká, bude se na venkovní jednotce tvořit námraza, která snižuje efektivitu topení. Když k tomu dojde, spustí počítač automaticky cyklus odtávání.

Během automatického odtávání se zastaví ventilátor vnitřní jednotky a na display dálkového ovladače se zobrazí kontrolka . Tato činnost bude trvat od 4 do 15 minut, než se jednotka opět rozběhne.

Udržovací chlazení

- Klesne-li venkovní teplota, může se venkovní ventilátor přepnout na nízkou rychlost otáčení (low).

*Hot start

Aby se zabránilo studenému chodu při spuštění jednotky v režimu topení, bude ventilátor vnitřní jednotky fungovat ve velmi nízkých otáčkách (nebo se vůbec nerozběhne), dokud tepelný výměník nedosáhne nastavené teploty.

Režim ECONOMY

Maximální výkon klimatizace během ekonomického provozu je 70% normálního výkonu chlazení i topení.

Je-li zvolen ekonomický provoz během režimu chlazení, zlepší se odvlhčování. Tato funkce je vhodná v případě, že chcete redukovat vlhkost v místnosti, aniž byste významně snižovali teplotu.

Během ekonomického provozu jednotka sama mírně zvyšuje nastavenou teplotu v režimu chlazení a mírně snižuje nastavenou teplotu v režimu topení, čímž ekonomicky řídí provoz.

- Pokud Vám nevyhovuje způsob, jakým jednotka chladí (nebo topí) během ekonomického provozu, zvolte normální chod.
- Během doby, kdy v režimu AUTO, klimatizace monitoruje situaci v místnosti, nelze zapnout ekonomický provoz. Jednotka nebude reagovat na stisknutí tlačítka ECONOMY.

Duální (doplňkové) dálkové ovládání

K vnitřním jednotkám je možné dodat doplňkové druhé dálkové ovládání (max.počet ovládání je 2). Obě ovládání mohou klimatizaci řídit. Funkce časovače není možné používat na podřazené jednotce.

Skupinové ovládání

Jedno dálkové ovládání může řídit až 16 jednotek. Všechny tyto jednotky budou pracovat ve stejném nastavení.

Provozní režim: AUTO

Model chlazení:

- Pokud je teplota v místnosti o 2°C vyšší než teplota nastavená, bude se jednotka automaticky přepínat mezi režimem chlazení a vysoušení.
- Během provozu v režimu vysoušení, nastavení ventilátoru může být přepnuto na nízké otáčky pro mírný chladící efekt, během kterého se může ventilátor chvilkami zastavovat.

Model topení a chlazení (reverzní cyklus)

Funkce automatické změny

- Pokud prvně zvolíte režim AUTO CHANGEOVER, ventilátor se spustí velmi nízkou rychlostí po dobu cca 1 minuty. Během této doby jednotka mapuje podmínky v místnosti a vybírá správný režim.
 - Je-li rozdíl mezi nastavením termostatu a aktuální teplotou v místnosti více než +2 °C
⇒ zvolí si režim chlazení nebo vysoušení.
 - Je-li rozdíl mezi nastavením termostatu a aktuální teplotou v místnosti v rozmezí + 2°C
⇒ monitoruje situaci.
 - Je-li rozdíl mezi nastavením termostatu a aktuální teplotou v místnosti více než - 2°C
⇒ zvolí si režim topení.
- Pokud již klimatizace přizpůsobila teplotu v místnosti na teplotu blízkou nastavení termostatu, začne pouze monitorovat situaci. V tomto režimu monitorování bude ventilátor pracovat v nízké rychlosti. Mění-li se náhle teplota v místnosti, klimatizace opět na základě zjištěných změn, zvolí vhodný provozní režim (chlazení/topení, aby bylo dosaženo teploty nastavené na termostatu.

O provozním režimu

***Topení:**

- Používejte v případě, že chcete ohřát vzduch v místnosti.
- Pokud je zvolen režim topení, ventilátor bude pracovat ve velmi nízkých otáčkách cca3 až 5 min. teprve potom se přepne do nastavené rychlosti. Tato doba je potřebná k zahřátí vnitřní jednotky před spuštěním max. výkonu.
- Je-li teplota v místnosti příliš nízká, může se na venkovní jednotce vytvořit námraza a tím se sníží i její výkon. Proto se v tomto případě občas automaticky spustí odtávací cyklus. Během automatického odtávání se přeruší činnost topení.

Chlazení:

- Používejte v případě, že chcete ochladit vzduch v místnosti.

Vysoušení:

- Používejte pro jemné ochlazování vzduchu v místnosti během odvlhčování.
- V režimu vysoušení není možné topit.
- Během režimu vysoušení se jednotka spustí ve velmi nízké rychlosti, při přizpůsobování vlhkosti může ventilátor vnitřní jednotky čas od času vypnout. Také ventilátor pracuje ve velmi nízké rychlosti.
- Během režimu vysoušení není možné ručně změnit rychlost ventilátoru.

Ventilátor:

- Používejte v případě, že chcete nechat cirkulovat vzduch v místnosti (např. pro cirkulaci teplého vzduchu z prostoru u stropu po místnosti, v případě, že používáte radiátory či teplomety)

Během režimu topení:

Nastavte termostat na teplotu, která je vyšší než aktuální teplota místnosti. Režim topení nebude fungovat v případě, že bude nastavená teplota nižší než aktuální teplota místnosti.

Během režimu chlazení/vysoušení:

Nastavte termostat na teplotu, která je nižší než aktuální teplota místnosti. Režim chlazení nebude fungovat v případě, že bude nastavená teplota vyšší než aktuální teplota místnosti. (v režimu chlazení bude pracovat pouze ventilátor.)

Během režimu ventilátoru:

Nelze použít jednotku pro vytápění či chlazení pokoje.

AUTO RESTART

V případě přerušení dodávky elektrické energie

- Je-li přerušeno napájení klimatizace z důvodu výpadku elektřiny, klimatizace se po opětovném spuštění proudu automaticky restartuje do původního nastavení.
- Používání jiných elektrických přístrojů (elektrický strojek atd.) nebo bezdrátových radiových vysílačů v blízkosti klimatizace, může způsobit poruchy. Stane-li se tak, vypněte na okamžik elektrický spínač. Pak ho opět zapněte a dálkovým ovládním činnost obnovte.

Poznámka

- Při zvolení režimu vytápění, venkovní jednotka příležitostně zahájí provoz pro odmrazení. Během režimu rozmrazování, pokud uživatel nastaví vnitřní jednotku opět na topení, rozmrazovací režim bude dál pokračovat a režim topení se spustí po kompletním odmrazení.
- Při zvolení režimu vytápění, horní část vnitřní jednotky může být teplá, ale to je způsobeno tím, že chladivo cirkuluje vnitřní jednotkou i když je provoz zastaven. Nejde o závadu.

AUTOMATICKÁ DIAGNOSTIKA PORUCH

Pokud se objeví „EE“ v místě zobrazení teploty, je nutná celková prohlídka klimatizačního systému.

Číslo jednotky (obvykle 0)

Kód poruchy

