



website <http://www.lgservice.com>
e-mail <http://www.lgservice.com/techsup.html>

LG

LG klimatizační jednotka konvertibilního typu

PŘÍRUČKA UŽIVATELE

ČESKY

ENGLISH

ITALIANO

ESPAÑOL

FRANÇAIS

DEUTSCH

DŮLEŽITÉ

- Přečtěte si prosím pečlivě a důkladně tuto příručku pro uživatele před instalací vaší vnitřní klimatizační jednotky a jejím uvedením do provozu.
- Tuto příručku uživatele po prostudování pečlivě uschovejte, aby byla k dispozici pro další použití.

OBSAH

Bezpečnostní opatření	3
Před zahájením provozu	8
Dálkové ovládání	9
Přípravy k zahájení provozu	11
Tlačítko pro výběr provozního režimu	12
Další charakteristiky	16
Běžné problémy a jejich řešení	22



PRO VAŠE ZÁZNAMY

Zde запиšte číslo modelu a výrobní číslo:

Číslo modelu # _____

Výrobní číslo # _____

Naleznete je na štítku na boční straně každé jednotky.

Jméno prodejce _____

Datum nákupu _____

- Tuto stránku s těmito údaji uschovejte, aby byla k dispozici pro ověření data nákupu nebo při uplatňování záruky.



PROSTUDUJTE TUTO PŘÍRUČKU

Naleznete zde mnoho užitečných pokynů, jak správně používat a udržovat vaše klimatizační zařízení. I nevelká preventivní péče mu věnovaná z vaší strany, vám může ušetřit mnoho času a peněz po celou dobu životnosti vaší klimatizační jednotky.

Naleznete zde mnoho odpovědí na obecné problémy v návodu, jak odstranit případné závady. Jestliže si nejprve prostudujete

tento návod, jak odstranit závady, nebudete muset volat servisní službu.



BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

- Kontaktujte oprávněného servisního technika, pokud potřebujete provést opravu nebo údržbu této jednotky
- Kontaktujte montážního technika, pokud potřebujete instalovat tuto jednotku
- Tato klimatizační jednotka není určena pro používání malými dětmi nebo tělesně postiženými osobami bez patřičného dozoru
- Pokud je zapotřebí vyměnit elektrický napájecí kabel, výměna smí být provedena pouze oprávněným personálem při použití pouze originálních náhradních součástí.
- Instalační práce musejí být prováděny v souladu s Národními předpisy pro elektrická zařízení pouze kvalifikovaným a oprávněným personálem.



Bezpečnostní opatření

Aby bylo zabráněno úrazu uživatele a dalších osob nebo poškození majetku, musejí být respektovány následující instrukce.

- Nesprávné provozování z důvodu nerespektování instrukcí způsobí zranění nebo jiné škody. Závažnost upozornění je indikována následujícími označeními



**WARNING
VÝSTRAHA**

Tento symbol indikuje možnost smrtelného úrazu nebo vážného zranění



**CAUTION
VAROVÁNÍ**

Tento symbol indikuje možnost zranění nebo poškození majetku.

- Významy symbolů používaných v této příručce jsou uváděny dále v textu.



V žádném případě toto nedělejte.



Plně respektujte instrukce.

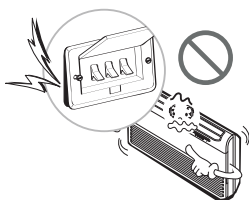


**WARNING
VÝSTRAHA**

■ Instalace

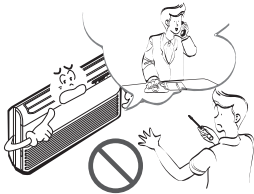
Nepoužívejte vadné nebo nedostatečně dimenzované jističe. Používejte toto zařízení pouze v el. obvodu k tomu určenému.

- Existuje riziko požáru a zasažení elektrickým proudem



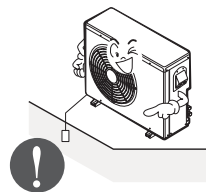
K provedení elektrických prací kontaktujte prodejce, obchodníka, kvalifikovaného elektrikáře nebo oprávněné servisní středisko.

- Neprovádějte demontáž nebo opravu jednotky. Existuje riziko požáru nebo zasažení elektrickým proudem



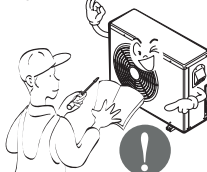
Výrobek musí být vždy uzemněn.

- Existuje riziko požáru nebo zasažení elektrickým proudem.



Instalujte pečlivě panel a kryt ovládací skříně.

- Existuje riziko požáru a zasažení elektrickým proudem.



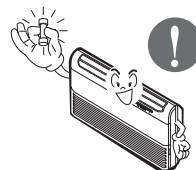
Vždy instalujte patřičný jistič.

- Nesprávné zapojení nebo instalace mohou způsobit požár nebo zasažení el. proudem.



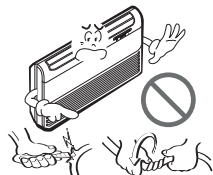
Použijte správně dimenzovaný jistič nebo pojistku.

- Existuje riziko požáru nebo zasažení el. proudem.



Nepravujte nebo neprodlužujte kabel el. napájení.

- Existuje nebezpečí požáru nebo zasažení el. proudem.



Vždy kontaktujte prodejce nebo oprávněné servisní středisko, pokud jednotku potřebujete instalovat.

- Existuje nebezpečí požáru, zasažení el. proudem, výbuchu nebo zranění.



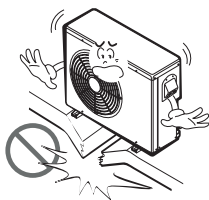
Neprovádějte sami instalaci, demontáž nebo opětnou montáž jednotky (uživatel).

- Existuje nebezpečí požáru, zasažení el. proudem, výbuchu nebo zranění.



Neinstalujte jednotku na vadnou základovou plochu.

- Může způsobit zranění, poruchu nebo poškození výrobku.



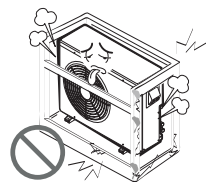
Buďte opatrní při vybalování a instalaci jednotky.

- Ostré hrany by mohly zapříčinit zranění. Zvláště pozor na hrany skříňky a žebra kondenzátoru a výparníku.



Ubezpečte se, že montážní prostor je vhodný k instalaci zařízení.

- Jestliže se základna zhroutí, může spadnout také klimatizační jednotka a způsobit poškození majetku, havárii výrobku, zranění osoby.



Provoz

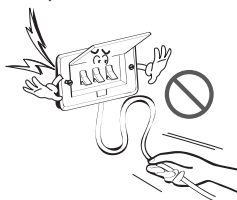
Nenechte klimatizační jednotku běžet při velmi vysoké vlhkosti a otevřeném okně či dveřích.

- Vlhkost může kondenzovat a zvlhčit nebo poškodit nábytek.



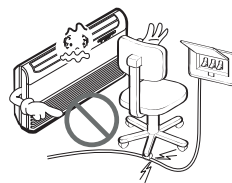
Zajistěte, aby během provozu nemohlo dojít k vytržení silového kabelu nebo jeho poškození.

- Existuje nebezpečí požáru nebo zasažení el. proudem.



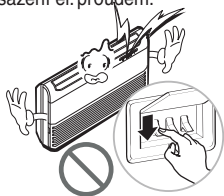
Na kabelu nesmí být nic položeno.

- Existuje nebezpečí požáru nebo zasažení el. proudem.



Během provozu nemanipulujte se zástrčkou přívodu energie.

- Existuje nebezpečí požáru nebo zasažení el. proudem.



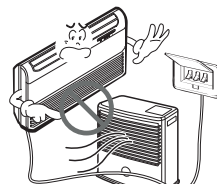
Nedotýkejte se výrobku, ani s ním nemanipulujte, pokud máte mokré ruce.

- Existuje nebezpečí požáru nebo zasažení el. proudem.



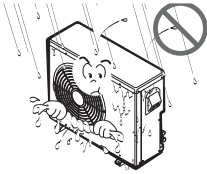
V blízkosti silového kabelu nesmí být umístěno žádné topné zařízení.

- Existuje nebezpečí požáru nebo zasažení el. proudem.



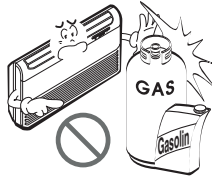
Zabraňte vniknutí vody do elektrických součástí.

- Existuje zde nebezpečí požáru, selhání výrobku nebo zasažení el. proudem.



Neskladujte ani nepoužívejte hořlavý plyn nebo jiné hořlaviny v blízkosti výrobku.

- Existuje nebezpečí požáru nebo selhání výrobku.



Nepoužívejte výrobek delší dobu v těsném uzavřeném prostoru.

- Mohl by se projevit nedostatek kyslíku.



Uniká-li hořlavý plyn, uzavřete plyn, otevřete okno a vyvětrejte předtím, než jednotku zapnete.

- Nepoužívejte telefon, ani nemanipulujte s přepínačem. Je zde nebezpečí výbuchu nebo požáru.



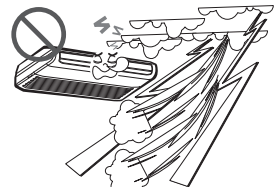
Jestliže se z jednotky ozývají nezvyklé zvuky, nebo z ní vychází zápach či kouř, vypněte vypínač nebo odpojte přívodní kabel.

- Existuje nebezpečí zasažení el. proudem nebo požáru.



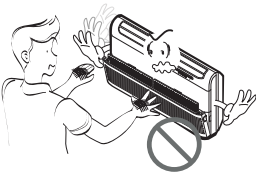
Vypněte jednotku a zavřete okno za bouře nebo při vichřici. Pokud je to možné, sundejte jednotku z okna ještě před příchodem vichřice.

- Existuje nebezpečí poškození majetku, selhání výrobku nebo zasažení el. proudem.



Za provozu neotvírejte vstupní mřížku jednotky. (Nedotýkejte se elektrostatického filtru, pokud je jím jednotka vybavena)

- Je zde nebezpečí úrazu, zasažení el. proudem nebo selhání výrobku.



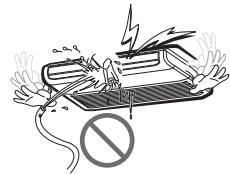
Jestliže dojde k namočení jednotky (je zatopena nebo potopena), kontaktujte oprávněné servisní středisko.

- Existuje nebezpečí požáru nebo zasažení el. proudem.



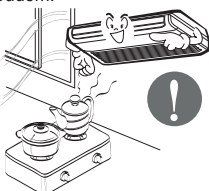
Zabraňte vniknutí vody do výrobku.

- Je zde nebezpečí požáru, zasažení el. proudem nebo poškození výrobku.



Občas jednotku odvětrejte, pokud ji zároveň používáte s topením, atd.

- Existuje nebezpečí požáru nebo zasažení el. proudem.



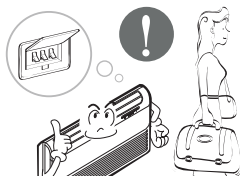
Pokud provádíte čištění nebo údržbu, jednotku zcela odpojte od napájení.

- Nebezpečí zasažení el. proudem.



Pokud není jednotka delší dobu používána, odpojte síťovou zástrčku nebo vypněte vypínač.

- Je zde nebezpečí poškození nebo závady nebo nechtěného provozu.



Snažte se zabezpečit, aby nikdo nemohl na jednotku šlápnout nebo na ni spadnout.

- Mohlo by to mít za následek zranění osoby nebo poškození výrobku.

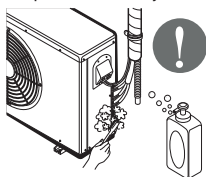


**CAUTION
VAROVÁNÍ**

Instalace

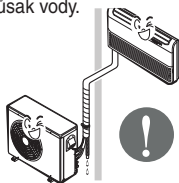
Po ukončení instalace nebo opravy jednotky vždy prověřte, zda nedochází k unikání chladiva.

- Nedostatečné množství chladiva může zapříčinit selhání jednotky.



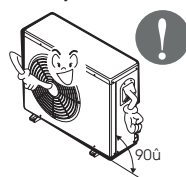
Instalujte odvodňovací hadici pro zabezpečení správného odtoku vody.

- Nesprávné zapojení může způsobit průsak vody.



Instalujte jednotku vždyodorovně.

- Pro zabránění vzniku vibrací nebo průsaku vody.



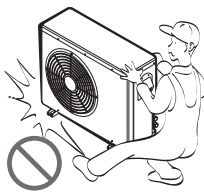
Neinstalujte jednotku tam, kde by hluk nebo horký vzduch z venkovní jednotky mohli způsobit újmu vašim sousedům.

- Mohli byste způsobit problémy svým sousedům.



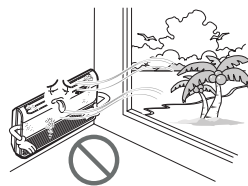
Ke zvedání a přenášení jednotky je zapotřebí dvou nebo více osob.

- Tak zabráníte zranění osob.



Neinstalujte jednotku tam, kde bude přímo vystavena mořskému větru (solné sprše).

- Mohlo by to způsobit výrobku. Zvláště koroze žeber kondenzátoru a výparníku by mohla zavinit špatnou funkci nebo nedostatečný výkon jednotky.



Provoz

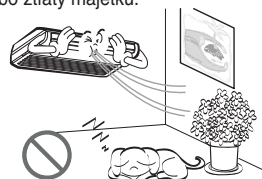
Nevystavujte pokožku dlouhou dobu účinkům chladného vzduchu. (Nesedte v průvanu.)

- Toto by mohlo poškodit vaše zdraví.



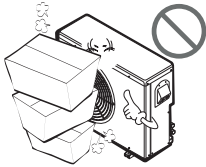
Nepoužívejte tento výrobek ke speciálním účelům jako k uchování potravin, uměleckých děl, atd. Jedná se o spotřební klimatizační jednotky a ne o dokonalý chladicí systém.

- Nebezpečí poškození nebo ztráty majetku.



Pozor, ať nezablkujete přívod a odvod vzduchu.

- Můžete způsobit selhání výrobku.



Na jednotku nelze stoupat ani na ni cokoliv pokládat (venkovní jednotka).

- Je zde riziko zranění osoby nebo selhání jednotky.



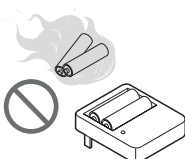
Nepijte vodu vytékající z jednotky.

- Není hygienická a mohla by způsobit vážné zdravotní obtíže.



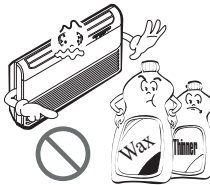
Nedobíjejte ani nedemontujte baterie. Nelikvidujte baterie v ohni.

- Mohou shořet nebo vybuchnout.



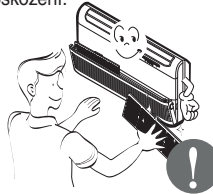
Na čištění použijte měkkou utěrku. Nepoužívejte silné detergenty, rozpouštědla, atd.

- Je zde nebezpečí požáru, zasažení el.proudem nebo poškození plastových součástí výrobku.



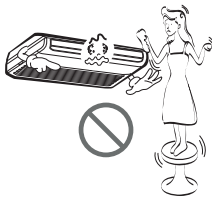
Filtr vždy vyjměte opatrně. Čistěte filtr každé dva týdny nebo i častěji, pokud to bude nutné.

- Znečištěný filtr snižuje účinnost klimatizační jednotky a může způsobit její nesprávné fungování nebo poškození.



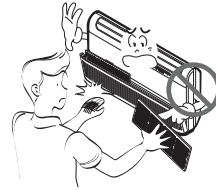
Při čištění nebo údržbě jednotky použijte stoličku nebo žebřík.

- Buďte opatrní, aby nedošlo ke zranění osob.



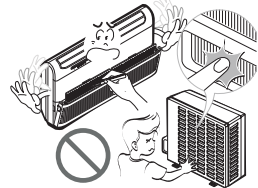
Nedotýkejte se kovových součástí výrobku při výměně vzduchového filtru. Jsou velmi ostré!

- Nebezpečí zranění osob.



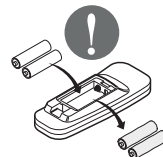
Nevsnujte ruce ani předměty do vstupního nebo výfukového otvoru jednotky, je-li tato v provozu.

- Ostré a pohyblivé součásti mohou zapříčinit zranění osob.



Při výměně baterií dálkového ovládání je vyměňte všechny za nové stejného typu. Nepoužívejte dohromady staré a nové baterie, ani baterie rozdílného typu.

- Je zde nebezpečí požáru nebo výbuchu.



Jestliže se náplň z baterií dostane do styku s vaší pokožkou nebo oděvem, pečlivě je omyjte čistou vodou. Nepoužívejte dálkové ovládání, jestliže baterie tečou.

- Chemikálie v bateriích mohou způsobit popáleniny nebo jiné poškození zdraví.



Před zahájením provozu

Příprava k provozování

- 1 Instalaci by měl provést zkušený montážní technik.
- 2 Zapojte správně síťovou zástrčku.
- 3 Nepoužívejte poškozený nebo nestandardní přívodní - napájecí kabel. Použity by měly být pouze přívodní kabely dodávané LG nebo kabely analogického typu.
- 4 Nezapojujte do jedné zásuvky více spotřebičů.
- 5 Nepoužívejte prodlužovací kabel.
- 6 Nezapínejte / nevypínejte jednotku pouhým připojením / vytažením přívodního kabelu.

Použití

- 1 Jestliže budete delší dobu vystaveni přímému proudění vzduchu, může to být nebezpečné vašemu zdraví. Rovněž obyvatelé, domácí zvířata a rostliny by neměli být tomuto proudění vystaveni.
- 2 Z důvodu možnosti vzniku nedostatku kyslíku, větrejte místnost, pokud jsou v místnosti kamna a další topné jednotky.
- 3 Nepoužívejte tuto klimatizační jednotku k účelům, pro které není určena (např. pro uchovávání přesných přístrojů, potravin, domácích zvířat, rostlin a uměleckých předmětů). V takovém případě by mohlo dojít k poškození majetku.

Čištění a údržba

- 1 Nedotýkejte se kovových součástí jednotky při demontáži filtru. Při manipulaci byste se mohli poranit o ostré hrany.
- 2 Pro čištění vnitřku klimatizační jednotky nepoužívejte vodu. Voda by mohla poškodit izolaci, což může vést k zasažení el. proudem.
- 3 Při čištění jednotky se nejprve ujistěte, že je jednotka vypnuta pomocí vypínače a přívodní kabel je odpojen. Ventilátor se během provozu otáčí velkou rychlostí. Proto zde hrozí nebezpečí zranění v případě, že čistíte vnitřní části jednotky a tato je náhodně uvedena do provozu.

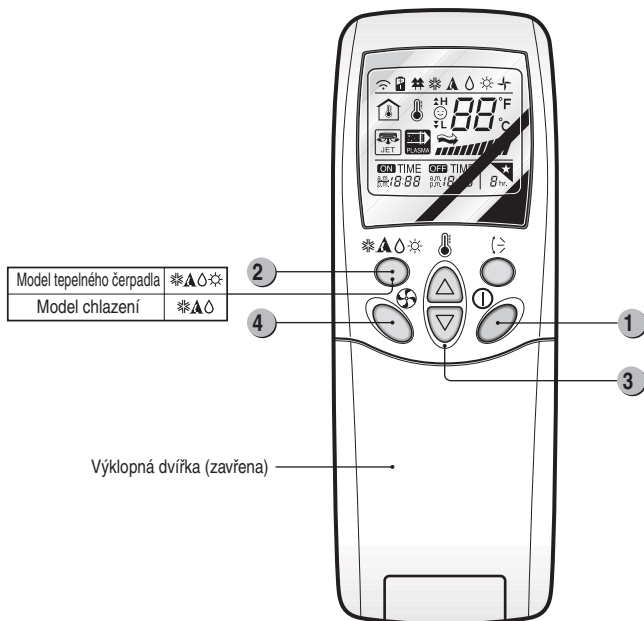
Servis

opravy a údržbu by mělo zajistit autorizované servisní centrum doporučené vaším prodejcem.

Provoz dálkového ovladače

Dálkový ovladač přenáší signály do systému

Charakteristiky dálkového ovladače – dvířka zavřena



1 TLAČÍTKO START/ STOP

Provoz začne, jestliže stisknete toto tlačítko a je ukončen, jestliže toto tlačítko stisknete podruhé.



3 TLAČÍTKO PRO NASTAVENÍ TEPLoty V MÍSTNOSTI

Používáno pro nastavení teploty v místnosti



2 TLAČÍTKO PRO VÝBĚR PROVOZNIHO REŽIMU

Používáno pro výběr provozního režimu.

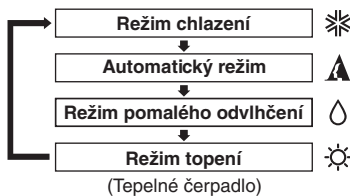
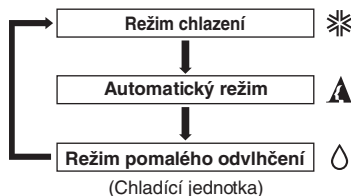


4 PŘEPÍNAČ OTÁČEK VENTILÁTORU VNITŘNÍ JEDNOTKY

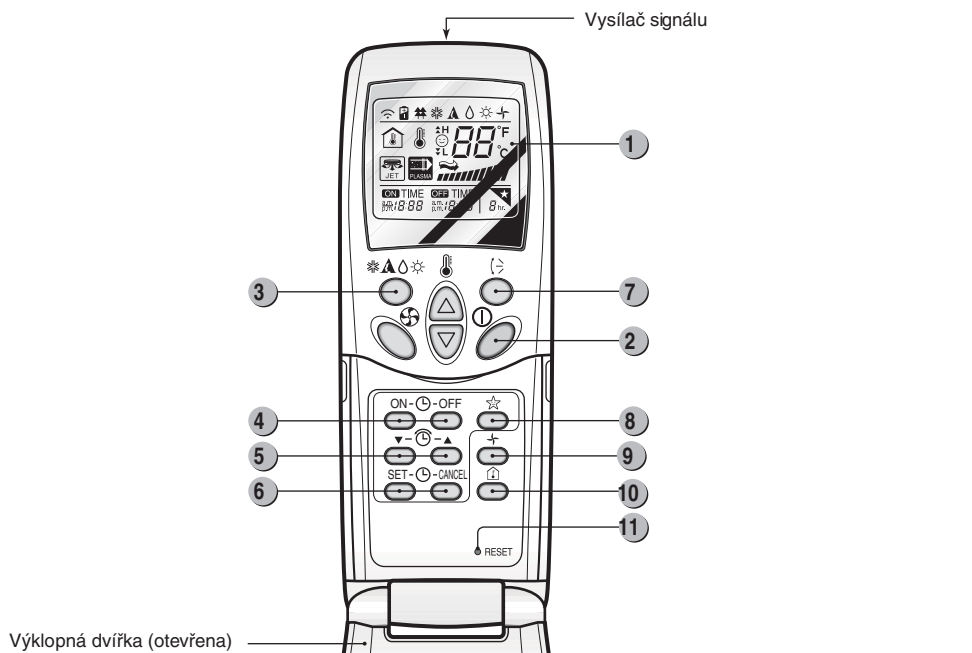
Používán pro výběr čtyř stupňů otáček ventilátoru – nízkých, středních, vysokých nebo CHAOS.



Provozní režim



Charakteristiky dálkového ovladače – dvířka otevřena

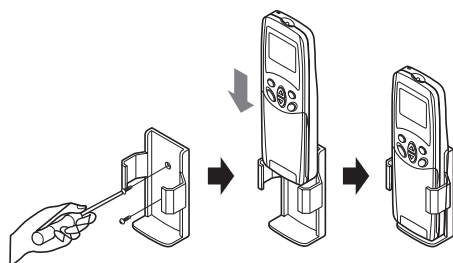


- 1 **DISPLEJ**
Zobrazuje provozní podmínky.
- 2 **TLAČÍTKO START/ STOP**
Provoz jednotky začne po stisknutí tohoto tlačítka a je ukončen po jeho opětém stisknutí.
- 3 **TLAČÍTKO PRO VÝBĚR PROVOZNIHO REŽIMU**
Používáno pro výběr provozního režimu.
- 4 **TLAČÍTKA ON/OFF PRO ČASOVAČ**
Používána pro nastavení času pro začátek a konec provozu.
- 5 **TLAČÍTKA PRO NASTAVENÍ ČASU**
Používána pro nastavení času.
- 6 **TLAČÍTKA PRO NASTAVENÍ /ZRUŠENÍ NASTAVENÍ ČASOVAČE**
Používána pro nastavení časovače, když je dosaženo požadovaného času a pro zrušení režimu nastavování časovače.
- 7 **TLAČÍTKO START/STOP PRO SMĚR PROUDĚNÍ VZDUCHU**
Používáno pro nastavení / ukončení pohybu žaluzií nahoru či dolů dle požadovaného směru proudění vzduchu .
- 8 **TLAČÍTKO KLIDOVÉHO REŽIMU**
Používáno pro nastavení automatického klidového režimu.
- 9 **TLAČÍTKO PRO CIRKULACI VZDUCHU**
Používáno pro cirkulaci vzduchu v místnosti bez chlazení nebo topení (zapíná a vypíná ventilátor)
- 10 **TLAČÍTKO PRO KONTROLU TEPLoty MÍSTNOSTI**
Používáno pro kontrolu teploty v místnosti.
- 11 **NULOVAČÍ TLAČÍTKO**
Používáno při opětém nastavování času nebo po výměně baterií.

Přípravy k zahájení provozu

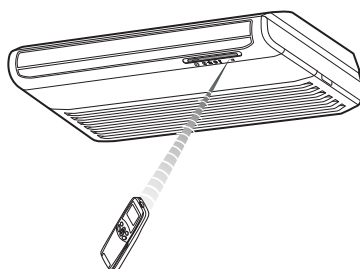
Uskladnění a pokyny pro provoz dálkového ovladače

• Dálkový ovladač může být uložen tak, že jeho držák namontujete na stěnu.



• Pokud chcete klimatizační jednotku uvést do provozu, nasměrujte dálkový ovladač na přijímač signálů jednotky

• Dálkovým ovladačem lze klimatizační jednotku ovládat až do vzdálenosti 7 m.

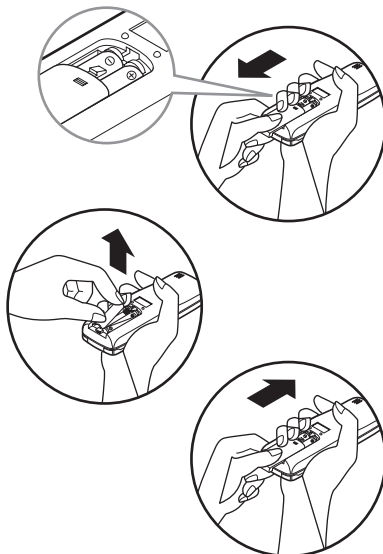


Jak vložit baterie

1 Sejměte kryt baterie tak, že jej vysunujete ve směru šipky

2 Vložte nové baterie a ujistěte se, že (+) a (-) póly jsou správně instalovány.

3 Znovu připevněte kryt tak, že jej zasunete zpět do původní polohy.



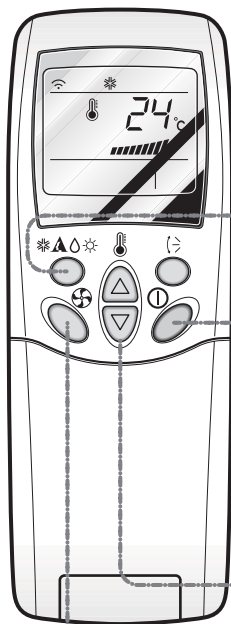
POZNÁMKA

• Použijte 2 AAA (1,5V) baterie. Nepoužívejte dobíjecí baterie.

• Vyměňte baterie z dálkového ovladače, pokud zamýšlíte systém delší dobu nepoužívat.

Tlačítko pro výběr provozního režimu

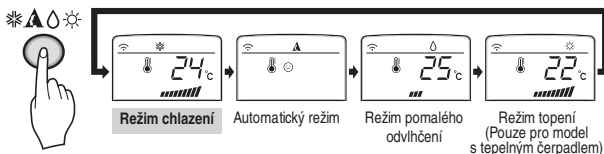
Chlazení



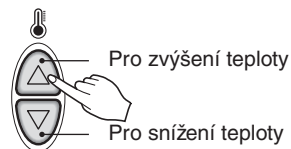
- 1** Stiskněte tlačítko Start/Stop
Jednotka odpoví pípnutím.



- 2** Pro nastavení **režimu chlazení** stiskněte tlačítko pro výběr provozního režimu.
Po každém stisknutí tlačítka jsou zobrazovány provozní režimy ve směru šipky.



- 3** Nastavení teploty nižší, než je teplota místnosti. Teplota může být nastavena v rozsahu 18°C ~ 30°C po 1°C.



- 4** Můžete vybrat 4 stupně otáček ventilátoru – nízké, střední, vysoké nebo CHAOS. Každým stisknutím tlačítka měníte nastavení režim otáček ventilátoru.

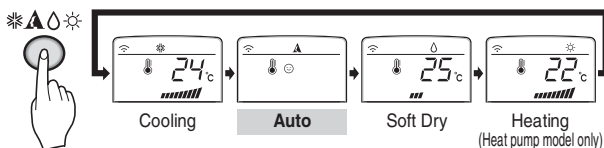


Automatický provozní režim

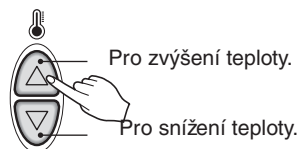
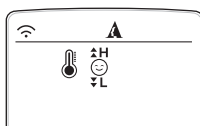
- 1** Stiskněte tlačítko Start/Stop
Jednotka odpoví pípnutím.



- 2** Pro výběr **automatického režimu** stiskněte tlačítko pro výběr provozního režimu.
Po každém stisknutí tlačítka jsou zobrazovány provozní režimy ve směru šipky.



- 3** Teplota a otáčky ventilátoru jsou automaticky nastavovány pomocí elektronického ovládání podle skutečné teploty místnosti. Jestliže chcete změnit nastavenou teplotu, zavřete dvířka dálkového ovladače a stiskněte tlačítka pro nastavení teploty místnosti. Podle toho, jakého ochlazení nebo oteplení chcete dosáhnout, tolikrát (až dvakrát) stiskněte tlačítko. Poté se nastavená teplota automaticky změní.



Během automatického provozu:

- Nemůžete přepínat stupně otáček pokojového ventilátoru. Tyto již byly nastaveny pomocí systémového software dle pravidel fuzzy logiky.
- Jestliže systém nepracuje dle vašich požadavků, přepněte ručně na jiný režim. Systém se sám automaticky nepřepne z režimu chlazení na režim topení, nebo z režimu topení na režim chlazení, toto musí být provedeno ručním vynulováním a novým nastavením.
- Jestliže během automatického provozu stisknete tlačítko „chaos“ začnou pracovat horizontální výdechové klapy, které se střídavě automaticky zavírají a otvírají. Pokud chcete ukončit automatické odvětrávání, stiskněte znovu tlačítko „chaos“.

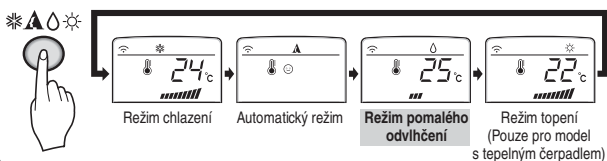
Režim pomalého odvlhčení

- 1** Stiskněte tlačítko Start/Stop
Jednotka odpoví pípnutím.

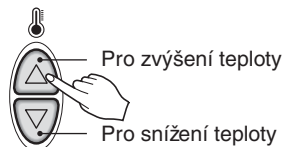


- 2** Pro výběr režimu pomalého odvlhčení stiskněte tlačítko pro výběr provozního režimu.

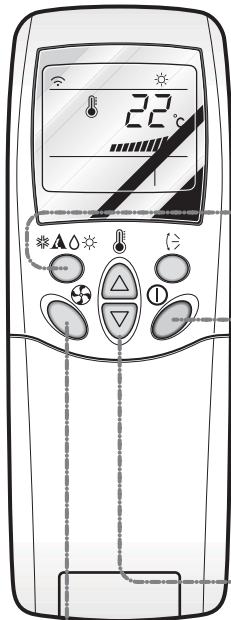
Po každém stisknutí tlačítka jsou zobrazovány provozní režimy ve směru šipky.



- 3** Nastavení teploty nižší, než je teplota místnosti.
Teplota může být nastavena v rozsahu 18°C ~ 30°C po 1°C.



Režim topení (Pouze u tepelného čerpadla)

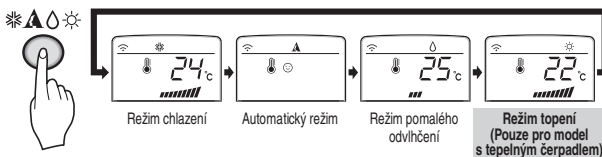


- 1** Stiskněte tlačítko Start/Stop
Jednotka odpoví pípnutím.

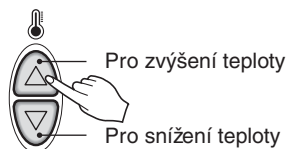


- 2** Pro výběr režimu topení stiskněte tlačítko pro výběr provozního režimu.

Po každém stisknutí tlačítka jsou zobrazovány režimy ve směru šipky.



- 3** Nastavení teploty nižší, než je teplota místnosti.
Teplota může být nastavena v rozsahu 16°C ~ 30°C po 1°C.



- 4** Můžete vybrat 4 stupně otáček ventilátoru – nízké, střední, vysoké nebo CHAOS. Každým stisknutím tlačítka měníte nastavení režimu otáček ventilátoru.



Další charakteristiky

Klidový režim

1 Stiskněte tlačítko automatického klidového režimu pro nastavení času automatického vypnutí jednotky.



Jestliže chcete klidový režim zrušit, stiskněte několikrát tlačítko pro automatický klidový režim, dokud z displeje nezmizí hvězdička (☆).

2 Časovač lze programovat po hodinách stisknutím tlačítka pro nastavení klidového režimu 1x až 7x. Klidový režim můžete nastavit na jednu až sedm hodin. Pokud chcete provádět takové nastavení, musíte nasměrovat dálkový ovladač na klimatizační jednotku a stisknout tlačítko pro nastavení klidového režimu.

Poznámka:

Klidový režim bude provozován při nízkých otáčkách (chlazení) nebo středních otáčkách ventilátoru (pouze tepelné čerpadlo), aby nebyl rušen váš klidný spánek.

3 Zjistěte, zda svítí dioda LED automatického klidového režimu.

PŘI REŽIMU CHLAZENÍ: Teplota se bude automaticky zvyšovat každých 30 minut o 1°C, tudíž každou hodinu se zvýší o 2°C, aby byl zajištěn váš pohodlný spánek.

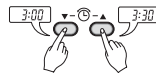
Nastavení časovače

Čas můžete nastavit pouze po stisknutí nulovacího tlačítka. Pokud jste vyměňovali baterie, měli byste stisknout nulovací tlačítko a znovu nastavit čas.

1 Stiskněte tlačítko Start / Stop.



2 Držte tlačítka pro nastavení času stlačená, pokud není nastaven vami požadovaný čas.



3 Stiskněte tlačítko „Timer SET“.



Poznámka:

Překontrolujte, zda indikátor nastavení času je nastaven na A.M. (dopoledne) a P.M. (odpoledne, večer).

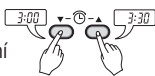
Odložené zapnutí / předvolba času vypnutí

1 Zkontrolujte na displeji dálkového ovladače, zda je čas správně nastaven.

2 Stiskněte tlačítka ON/OFF na časovači, pokud chcete časovač zapnout nebo vypnout.



3 Držte tlačítka pro nastavení času tak dlouho stlačená, pokud nedosáhnete nastavení vami požadovaného času.



4 Stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko „Timer SET“, vyberte režim ON nebo OFF a nasměrujte dálkový ovladač proti přijímači signálu na klimatizační jednotce.



Pokud chcete nastavení časovače zrušit.

Stiskněte tlačítko pro vypnutí časovače a namířte dálkový ovladač na přijímač signálu. (Signální světlo na klimatizační jednotce přestane svítit a displej také zhasne).



POZNÁMKA Vyberte jeden z následujících čtyř typů provozu.



Předvolba vypnutí (OFF) na časovači



Odložené zapnutí (ON) na časovači



Nastavení časovače na automatické vypnutí (OFF) a odložené zapnutí (ON).

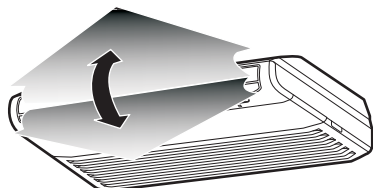


Nastavení časovače na odložené zapnutí (ON) a automatické vypnutí (OFF).

Pokud je jednotka v provozu

Kontrola směru vertikálního proudění vzduchu

- 1 Proudění vzduchu ve směru nahoru a dolů (vertikální proudění vzduchu) může být nastaveno pomocí dálkového ovladače.



- 2 Stiskněte tlačítko Start/Stop pro zapnutí jednotky.
- 3 Stiskněte tlačítko „Chaos“ žaluzie se začnou natáčet nahoru a dolů. Stiskněte znovu tlačítko „Chaos“ pro nastavení žaluzií vertikálních klapek na požadovaný směr proudění vzduchu.



POZNÁMKA

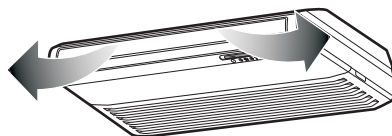
- K nastavení proudění vzduchu nahoru / dolů vždy používejte dálkový ovladač. Ručním natáčením žaluzií by mohlo dojít k poškození klimatizační jednotky.
- Pokud je jednotka vypnuta, klapky pro nasměrování proudění vzduchu nahoru/dolů uzavřou výfukový otvor systému.

Pro nastavení směru doleva/doprava (horizontální proudění)



VAROVÁNÍ: Před nastavováním horizontálního proudění vzduchu zkontrolujte, zda je jednotka vypnuta. Opatrně rozevřete vertikální žaluzie, abyste získali prostor pro nastavení směru horizontálního proudění vzduchu.

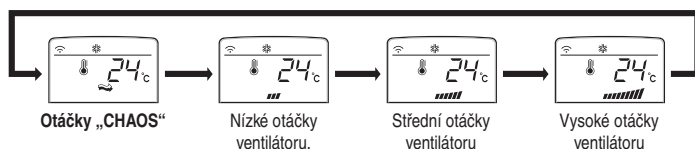
Nastavte ručně proudění vzduchu doleva / doprava.



Režim cirkulace vzduchu

Zajišťuje cirkulaci vzduchu v místnosti bez chlazení nebo ohřevu.

- 1 Stiskněte tlačítko Start/Stop. Jednotka odpoví pípnutím.
- 2 Stiskněte tlačítko pro cirkulaci vzduchu. Pokaždé, když stisknete tlačítko pro nastavení otáček pokojového ventilátoru, změní se stupeň otáček od nízkých až po CHAOS a opačně.

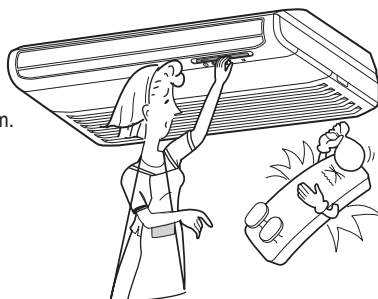


POZNÁMKA

- Otáčky ventilátoru vnitřní jednotky se budou automaticky měnit v závislosti na teplotě v místnosti
- „CHAOS Air“ přináší vysoké energetické úspory a zabraňuje přechlazení. Otáčky ventilátoru se automaticky mění od středních po nízké a naopak v závislosti na teplotě okolí.

Nouzový provoz

- Pracovní postup, nemůže-li být použito dálkové ovládání.
- Stiskněte tlačítko nouzového provozu.
- Pokud chcete provoz ukončit, stiskněte tlačítko znovu.
- Při spuštění tohoto režimu se provozní podmínky automaticky nastaví takto:
- I při nouzovém provozu pokračuje původně nastavený režim.



	Chladicí jednotka	Tepelné čerpadlo		
		Teplota místnosti $\geq 24^{\circ}\text{C}$	$21^{\circ}\text{C} \leq$ Teplota místnosti $< 24^{\circ}\text{C}$	Teplota místnosti $< 21^{\circ}\text{C}$
Provozní režim	Chlazení	Chlazení	Chlazení	Topení
Otáčky vnitřního VENTILÁTORU	Vysoké	Vysoké	Nastavení je možné	Nastavení je možné
Nastavení teploty	22°C	22°C	Nastavení je možné	Nastavení je možné

Automatický restart

V případě obnovení přívodu energie po poruše napájení je zde k dispozici funkce automatického restartu, která umožňuje automatický návrat k původně nastaveným provozním podmínkám.

Jestliže klimatizační jednotka neobdrží žádný signál z dálkového ovladače, po 7 hodinách se automaticky vypne.

Jestliže je přední mřížka otevřena

Je-li přední mřížka otevřena z důvodu čištění vzduchových filtrů nebo z jiných důvodů, jednotka se automaticky vypne z důvodů ohrožení bezpečnosti: U některých 60 Hz modelů (pouze pro chlazení) budou veškeré funkce jako provozní režim, nastavení teploty místnosti, nastavení časovače na začátek a konec provozu, atd. vymazány z paměti.

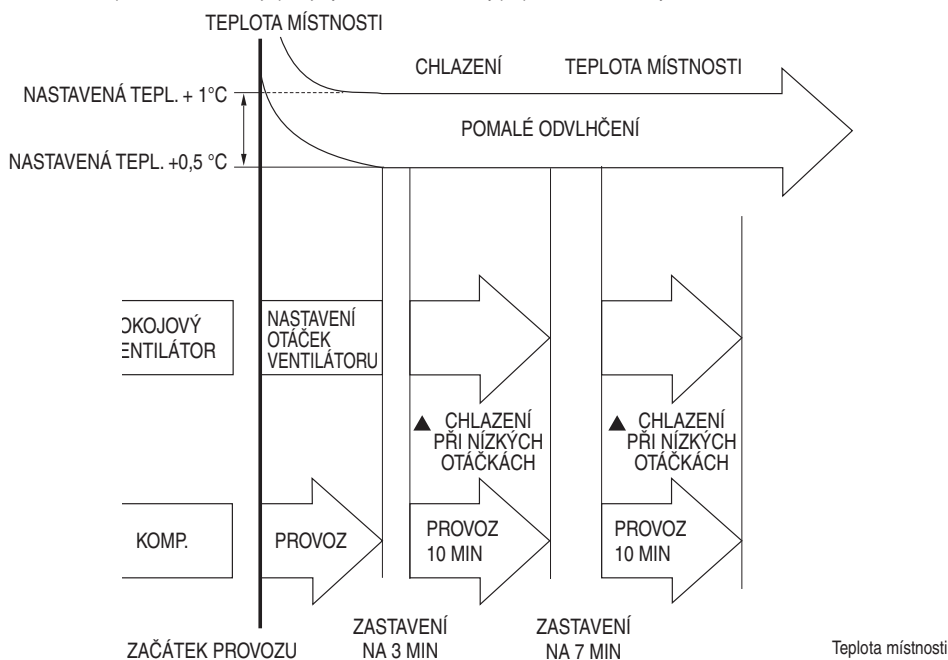
Pokud chcete jednotku restartovat, uzavřete přední mřížku a stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko Start/Stop. Pokud je to nezbytné, nastavte laskavě znovu rezervační funkce jako provoz start a stop a nastavení teploty místnosti.

Provozní detaily

Režim pomalého odvlhčení (viz strana 14)

Jestliže je teplota místnosti vyšší, než teplota nastavená, jednotka je provozována v režimu chlazení při nastavené teplotě a při nastavených otáčkách ventilátoru (např. v režimu CHAOS a potom přechod na střední otáčky) a poté, jakmile bude dosaženo požadované nastavené teploty, bude automaticky převedena do režimu pomalého odvlhčení.

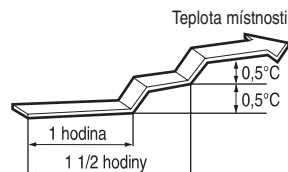
Při provozu v režimu pomalého odvlhčení je pokojový ventilátor automaticky přepnut na nízké otáčky.



Přirozené proudění vzduchu pomocí CHAOS logiky (Viz strana 17)



Abyste se cítili ještě příjemněji, než při jiných otáčkách ventilátoru, stiskněte volič otáček pokojového ventilátoru a nastavte jej na režim CHAOS. V tomto režimu dochází k proudění vzduchu připomínající příjemný vánek, čehož je dosaženo automatickým měněním otáček pomocí CHAOS logiky.



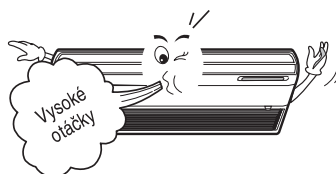
PROVOZ V REŽIMU CHAOS

Užitečné informace

Otáčky ventilátoru a chladicí výkon.

Chladicí výkon specifikovaný v technických datech je udáván při vysokých otáčkách ventilátoru. Při nízkých nebo středních otáčkách ventilátoru bude chladicí výkon nižší.

Vysoké otáčky ventilátoru jsou doporučovány, pokud si přejete ochladit místnost rychle.



VAROVÁNÍ: Před započatím provádění jakýchkoliv servisních prací, odpojte jednotku od sítě.

Vnitřní jednotka

Mřížka, skříňka a dálkové ovládání

- Před čištěním odpojte jednotku od el. napájení.
Čištění provádějte utíráním měkkou suchou tkaninou.
Nepoužívejte bělicí čidla ani brusné materiály.

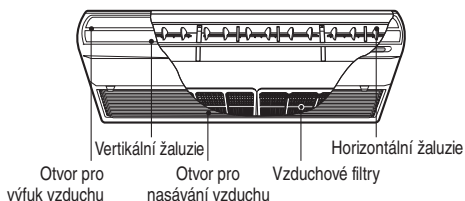
POZNÁMKA

Před čištěním jednotky musí být odpojeno el. napájení.

- Nikdy nepoužívejte žádný z následujících prostředků:
 - vodu teplejší než 40 °C
Mohla by způsobit deformace a/nebo odbarvení.
 - těkavé látky
Mohlo by dojít k poškození povrchu klimatizační jednotky

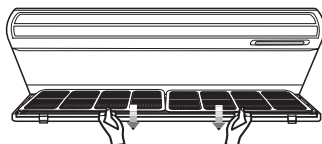


- 1 Zvedněte přední panel a uchopte úchytku filtru a opatrně táhněte směrem dopředu, dokud filtr nevyjmete.
- 2 Odstraňte nečistoty pomocí vysavače nebo teplé mýdlové vody.
 - Jestliže jsou nečistoty zvláště odolné, odstraňte je pomocí neutrálního detergentu a vlažné vody.
 - Pokud použijete horkou vodu (50 °C a více) může dojít k deformacím filtru.
- 3 Po umytí vodou nechte dobře vysušit ve stínu.
- 4 Znovu filtr instalujte.



Vzduchové filtry

Vzduchové filtry by měly být kontrolovány a čišťeny jednou za 2 týdny nebo i častěji, pokud je to nutné.

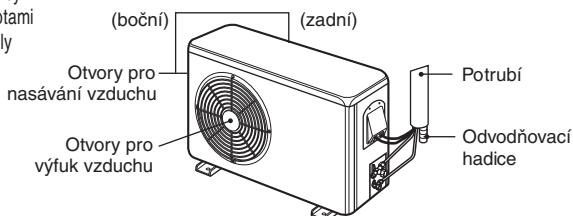


Venkovní jednotka

Lamely výměníku tepla a panelové otvory venkovní jednotky by měly být kontrolovány pravidelně. Pokud jsou ucpané nečistotami nebo sazemí, potom by výměník tepla a panelové otvory měly být profesionálně vyčištěny.

POZNÁMKA

Znečištěné nebo ucpané lamely snižují provozní účinnost systému a zvyšují provozní náklady.



Když nebudete klimatizační jednotku delší dobu používat

Když nebudete klimatizační jednotku delší dobu používat

1 Dvě až tři hodiny provozujte klimatizační jednotku v režimu cirkulace vzduchu (viz strana 17).

- Takto dokonale vysušíte vnitřní mechanismus

2 Vypněte vypínač.



VAROVÁNÍ: Vypněte vypínač, jestliže klimatizační jednotka nebude delší dobu používána.

Mohou se zde hromadit nečistoty a způsobit požár.

3 Vyměňte baterie z dálkového ovladače.

Jestliže má být klimatizační jednotka znovu použita

1 Vyčistěte vzduchový filtr a vložte jej do interní jednotky (Viz strana 12 – čištění filtru)

2 Překontrolujte, zda přívod a odvod vzduchu interní a venkovní jednotky nejsou zablokovány.

Užitečné tipy

Pozor, abyste místnost nepřechladili.

Není to dobré pro zdraví a zvyšuje se spotřeba energie.

Ubezpečte se, že dveře a okna jsou pevně uzavřena.

Snažte se co nejméně otevírat dveře a okna, abyste v místnosti udrželi studený vzduch.

Nechte žaluzie staženy a závěsy zataženy.

Zabraňte tomu, aby do místnosti pronikalo přímé sluneční záření, pokud je klimatizační jednotka v provozu.

Čistěte vzduchový filtr pravidelně.

Nečistoty ve vzduchovém filtru snižují proudění vzduchu a snižují účinky chlazení a odvlhčování. Čištění provádějte nejméně jednou za dva týdny.

Udržujte v místnosti stálou teplotu.

Seřídte vertikální a horizontální proudění vzduchu, abyste zajistili v místnosti stálou teplotu.

Občas pokoj vyvětrejte.

Poněvadž okna jsou stále zavřena, je opravdu vhodné je občas otevřít a pokoj vyvětrat.

Běžné problémy a jejich řešení

Typy pro odstranění závad! Šetřete svůj čas a peníze!

Prostudujte si laskavě následující typy, než se rozhodnete volat opraváře nebo servisní služby ...
Pokud problémy přetrvávají, obraťte se prosím na svého prodejce.

Problém	Objasnění	Viz stranu
Klimatizační jednotka nepracuje.	• Neudělali jste nějakou chybu při nastavování provozu časovače?	16
	• Není pojistka spálená, nebo není vypnut vypínač jednotky?	-
V místnosti je zvláštní zápach.	• Překontrolujte, zda toto není způsobeno vlhkostí vylučovanou stěnami, kobercem, nábytkem nebo jinými tkaninami umístěnými v místnosti.	-
Vypadá to, že kondenzát uniká z klimatizační jednotky.	• Kondenzát vzniká, jestliže proud vzduchu z klimatizační jednotky ochlazuje teplý vzduch v místnosti.	-
Po opětném spuštění klimatizační jednotky asi 3 minuty nepracuje	• Toto způsobuje ochranné zařízení jednotky. • Vyčkejte 3 minuty a jednotka poté začne pracovat.	-
Chlazení ani topení nejsou dostatečné.	• Není vzduchový filtr znečištěn? Prostudujte instrukce o čištění filtru.	-
	• V místnosti muselo být velké teplo, když byla klimatizační jednotka poprvé spuštěna. Je třeba ji poskytnout nějaký čas na ochlazení místnosti	20
	• Nebyla nastavena nesprávná teplota? Nejsou u vnitřní jednotky ucpány nasávací či výfukové otvory?	12, 15
Provoz klimatizační jednotky je hlučný.	Hluk, který zní jako proudění vody. • Je to zvuk proudění freonu uvnitř klimatizační jednotky.	-
	Zvuk, který zní, jako když do ovzduší uniká stlačený vzduch. • Je to zvuk vysoušení vody, které probíhá uvnitř klimatizační jednotky.	-
Displej dálkového ovladače je nezřetelný a nebo vůbec nesvítí.	• Nebyl vypnut vypínač? • Vložili jste baterie správně (+, -)?	11
Je slyšet nějaký praskot.	• Tento zvuk je vyvoláván rozpínáním/ smršťováním vstupní mřížky atd. živem změn teploty.	-

POZNÁMKA:

Vodovzdornost: Vnější plášť venkovní jednotky je VODOVZDORNÝ

Vnitřní stěna není vodovzdorná a neměla by být zbytečně vystavována účinkům vody.