



LG

ČESKY

# LG KLIMATIZACE **UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA**

*Typ: Víceúčelová podstropní klimatizace*

***Vážený uživateli,  
děkujeme Vám za instalaci klimatizace LG. Tato  
Vaše nejlepší možná volba Vám zaručí špičkový  
výkon a provoz a příjemní a z pohodlní Váš život.***

#### **DŮLEŽITÉ**

- Před instalací a provozem své klimatizace si prosím pečlivě a důkladně prostudujte tuto uživatelskou příručku.
- Po důkladném prostudování této uživatelské příručky ji prosím uchovejte pro pozdější konzultace.

# OBSAH

<b>A. Bezpečnostní opatření.....</b>	<b>3</b>
<b>B. Seznámení s výrobkem .....</b>	<b>6</b>
Pojmenování a funkce součástí .....	6
První použití .....	6
Kontrolky provozních stavů .....	6
<b>C. Pokyny pro použití .....</b>	<b>7</b>
Jak vložit baterie .....	7
Údržba dálkového ovládání .....	7
Provozní poloha ovladače .....	7
Bezdrátový ovladač .....	8
Reřim provozu .....	9
Reřim zdravého odvlhčení .....	10
Automatický reřim	
(typ chlazení, multi systém) .....	10
Automaticky měnitelný reřim	
(typ Tepelné čerpadlo) .....	10
Reřim rychlého zchlazení/topení ...	11
Vynucený reřim .....	11
Reřim spánku .....	12
Nastavení času .....	12
Nastavení časovače .....	12
Nastavení vertikálního	
a horizontálního toku vzduchu .....	13
Reřim cirkulace vzduchu .....	13
Funkce automatického restartu .....	13
<b>D. Údržba a servis .....</b>	<b>14</b>
Vnitřní jednotka .....	14
Provozní rady .....	15
Co dělat, pokud se klimatizace	
delší dobu nebude používat .....	15
Odstraňování závad .....	16
V případě následujících událostí	
volejte ihned servis .....	16



## VAŠE ZÁZNAMY

Zde napiřte modelové a sériové číslo:

**Modelové číslo #**

**Sériové číslo #**

Najdete je na řtítku umístěném na boku každé z jednotek.

**Jméno prodejce:**

**Datum koupě:**

- S touto stránkou seřijte svůj doklad o koupi pro případ, že jej budete potřebovat pro prokázání data koupě nebo v souvislosti se zárukou.



## PROSTUDUJTE SI TUTO PŘÍRUČKU

Uvnitř najdete mnoho cenných rad ohledně správného užívání a údržby vaří klimatizace. Jiř trocha preventivní péče z Vaří strany Vám může po dobu řivotnosti Vařeho výrobku ušetřit mnoho času a peněz. V tabulce rad pro odstranění problémů naleznete mnohá řešení běžných problémů. Pokud si nejdřívě projdete naří tabulku. Rada pro odstranění problémů, je možné, že vůbec nebudete potřebovat volat servis.



## UPOZORNĚNÍ

- Kvůli opravě nebo údržbě této jednotky kontaktujte autorizovaného servisního technika.
- Kvůli instalaci kontaktujte instalačního technika.
- Ventilátor nesmí být bez dozoru používán malými dětmi nebo nezpůsobitelnými osobami.
- Děti by měly být pod dohledem, aby bylo zajiřtěno, že si nebudou s klimatizací hrát.
- Pokud je nutné vyměnit napájecí kabel, smí tento úkon provést pouze autorizovaný pracovník výhradně za použití originálních náhradních dílů.



# Bezpečnostní opatření

Abyste se vyhnuli zranění uživatele nebo dalších lidí a k poškození majetku, musí být dodržovány následující pokyny.

- Při nesprávném užívání z důvodu nedodržení pokynů dojde ke zranění nebo škodě na majetku. Stupeň závažnosti je rozdělen následujícími označeními.

**VAROVÁNÍ** Tento symbol označuje riziko úmrtí nebo vážného zranění.

**UPOZORNĚNÍ** Tento symbol označuje riziko zranění nebo škody na majetku.

## VAROVÁNÍ

**Nepoužívejte vadný nebo poddimenzovaný jistič. Používejte toto zařízení na vyhrazeném obvodu.**

- Hrozí riziko požáru nebo elektrického šoku.

**Kvůli elektroinstalaci kontaktujte dealera, prodejce, kvalifikovaného elektrikáře nebo autorizované servisní středisko.**

- Nerozebírejte ani neopravujte výrobek sami. Hrozí riziko požáru nebo elektrického šoku.

**Výrobek vždy uzemněte.**

- Hrozí riziko požáru nebo elektrického šoku.

**Panel a kryt řídicí jednotky namontujte pevně.**

- Hrozí riziko požáru nebo elektrického šoku.

**Tento výrobek vždy zapojte na vyhrazený obvod s vlastním jističem.**

- V opačném případě může dojít k elektrickému šoku nebo požáru.

**Používejte jistič nebo pojistku se správnou hodnotou.**

- Hrozí riziko požáru nebo elektrického šoku.

**Neopravujte ani neprodlužujte napájecí kabel.**

- Hrozí riziko požáru nebo elektrického šoku.

**Instalaci, demontáž nebo přeinstalování nikdy neprovádějte sami.**

- Hrozí riziko požáru, elektrického šoku, výbuchu nebo zranění.

**Při rozbalování a instalaci výrobku buďte opatrní.**

- Ostré hrany mohou způsobit zranění. Obzvláště dejte pozor na hrany šasi, kondenzátoru a výparníku.

**Pro instalaci vždy kontaktujte dealera nebo autorizované servisní středisko.**

- Hrozí riziko požáru nebo elektrického šoku, výbuchu nebo zranění.

**Nikdy nemontujte výrobek na vadnou instalační konzoli.**

- Může dojít ke zranění, nehodě nebo poškození výrobku.

**Ujistěte se, že se kvalita místa instalace nebude s časem zhoršovat.**

- Jestliže podstavec spadne, klimatizaci by mohla též spadnout, a způsobit tak poškození majetku, výrobku nebo zranění.

**Jestliže je otevřené okno nebo dveře a vlhkost je vysoká, nenechávejte klimatizaci běžet delší dobu.**

- Vlhkost by se mohla kondenzovat a navlhčit nebo poškodit nábytek.

**Zajistěte, aby při provozu nemohlo dojít k vytržení nebo poškození napájecího kabelu.**

- Hrozí riziko požáru nebo elektrického šoku.

**Na napájecí kabel NIC neumísťte.**

- Hrozí riziko požáru nebo elektrického šoku.

**Neodpojujte a nepřipojujte napájení za provozu.**

- Hrozí riziko požáru nebo elektrického šoku.

**Nedotýkejte se (neovládejte) výrobek mokřýma rukama.**

- Hrozí riziko elektrického šoku nebo požáru.

**Neumisťte topení nebo jiná zařízení poblíž napájecího kabelu**

- Hrozí riziko elektrického šoku nebo požáru.

**Nedovolte, aby se voda dostala k elektrickým částem.**

- Hrozí riziko požáru, selhání výrobku nebo elektrického šoku.

**Neskladujte, nepoužívejte ani neumísťte hořlavé plyny ani jiné hořlaviny poblíž výrobku.**

- Hrozí riziko požáru nebo selhání výrobku.

**Nepoužívejte výrobek v dlouhodobě neprodyšně uzavřeném prostoru.**

- Může dojít k nedostatku kyslíku.

**Při úniku hořlavého plynu, vypněte přívod plynu a otevřete okno kvůli vyvětrání před spuštěním výrobku**

- Nepoužívejte telefon a nepoužívejte vypínače. Hrozí nebezpečí výbuchu nebo požáru.

**Vychází-li z výrobku divné zvuky, zápach nebo kouř, okamžitě vypněte jistič nebo odpojte napájecí kabel**

- Hrozí riziko elektrického šoku nebo požáru.

**V případě bouřky nebo hurikánu zařízení nepoužívejte a zavřete okno. Je-li to možné, dejte zařízení pryč od okna dřív, než hurikán dorazí.**

- Hrozí riziko poškození majetku, selhání výrobku nebo elektrického šoku.

**Neotvírejte přední kryt nebo mřížku výrobku za chodu. (Je-li jednotka vybavena elektrostatickým filtrem, nedotýkejte se jej).**

- Hrozí riziko fyzického zranění, elektrického šoku nebo selhání výrobku.

**Je-li výrobek zasažen vodou (zatopen nebo ponořen), kontaktujte autorizované servisní středisko kvůli opravě před jeho dalším používáním.**

- Hrozí riziko požáru nebo elektrického šoku.

**Dejte pozor, aby se do výrobku nedostala voda.**

- Hrozí riziko požáru, elektrického šoku nebo poškození výrobku.

**Čas od času vyvětrejte místnost s výrobkem, pokud se v ní zároveň nachází sporák, topné těleso, apod.**

- Hrozí riziko požáru nebo elektrického šoku.

**Při čištění nebo údržbě výrobku jej odpojte od zdroje napájení.**

- Hrozí riziko elektrického šoku.

**Čas od času vyvětrejte místnost s výrobkem, pokud se v ní zároveň nachází sporák, topné těleso, apod.**

- Hrozí nebezpečí poškození nebo selhání výrobku nebo nechtěného spuštění.

**Zjistěte, aby nikdo nemohl šlápnout nebo spadnout na venkovní jednotku.**

- Mohlo by to vést ke zranění osob nebo poškození výrobku.



### UPOZORNĚNÍ

**Po instalaci nebo opravě výrobku vždy zkontrolujte, zda nedochází k úniku plynu (chladiwa).**

- Nízká hladina chladiwa může způsobit selhání výrobku.

**Nainstalujte odvodní hadici pro řádný odvod vody.**

- Špatné podmínky mohou způsobit vytékání vody.

**Mějte výrobek ve vyrovnané poloze, dokonce i při jeho instalaci.**

- Předejde se tak vibracím a hluku.

**Neinstalujte výrobek tam, kde by hluk nebo horký vzduch z venkovní jednotky mohl rušit sousedy nebo jim přivodit škodu.**

- Může to způsobit potíže vašim sousedům.

**Pro zvedání a přenášení výrobku musí být přítomno dvě a více osob.**

- Předejde se tak zranění.

**Neinstalujte výrobek na místo, kde bude přímo vystaven mořskému větru (slané vodní tříšti).**

- Může dojít ke korozi výrobku. Obzvláště na žebrech kondenzátoru a výparníku může koroze způsobit selhání funkce nebo neefektivní provoz.

**Nevstavujte pokožku delší dobu chladnému proudu vzduchu (Nesedte v průvanu).**

- Mohlo by dojít k poškození zdraví.

**Nepoužívejte výrobek pro speciální účely jako je skladování potravin, uměleckých děl, apod. Jedná se o běžnou klimatizaci, ne o speciální chladicí systém.**

- Hrozí riziko poškození nebo ztráty majetku.

**Neblokujte přívodní a vývodní otvory pro proudění vzduchu.**

- Může dojít k selhání výrobku.

**Pro čištění používejte jemný hadřík. Nepoužívejte agresivních čisticích prostředků, rozpouštědel apod.**

- Hrozí riziko požáru, elektrického šoku nebo poškození plastových částí výrobku.

**Při výměně vzduchového filtru se nedotýkejte se kovových částí výrobku. Jsou velmi ostré!**

- Hrozí riziko zranění.

**Nenašlapujte na výrobek ani na něj nic nepokládejte (venkovní jednotky)**

- Hrozí riziko zranění a selhání výrobku.

**Filtr vždy bezpečně upevněte. Čistěte ho jednou za čtrnáct dní nebo častěji, je-li třeba.**

- Znečištění filtru snižuje efektivitu klimatizace a může způsobit selhání funkce výrobku nebo jeho poškození.

**Při provozu výrobku nezasunujte do přívodních ani vývodních otvorů vzduchu ruce ani jiné předměty.**

- Jsou v nich ostré a pohyblivé součásti, které mohou způsobit zranění.

**Nepijte vodu odvedenou z výrobku.**

- Není hygienicky nezávadná a hrozí riziko vážných zdravotních obtíží.

**Při čištění, údržbě nebo opravě výrobku ve výšce používejte stabilní stoličku nebo žebřík.**

- Buďte opatrní a předejděte zranění.

**V dálkovém ovládní vždy vyměňte všechny baterie najednou, a to za baterie stejného typu. Neměňte staré a nové baterie a baterie různých typů.**

- Hrozí riziko požáru nebo výbuchu.

**Baterie znovu nenabíjejte ani nerozebírejte. Nevhazujte baterie do ohně.**

- Hrozí riziko popálení nebo výbuchu.

**Jestliže se kapalina z baterií dostane do styku s Vaší pokožkou nebo oblečením, použijte k očištění čistou vodu. Jestliže jsou baterie vyteklé, nepoužívejte dálkové ovládání.**

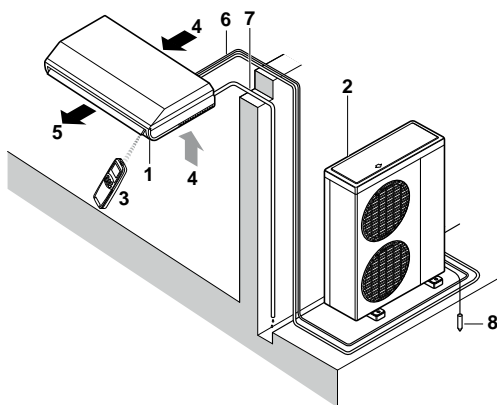
- Chemické látky v bateriích mohou způsobit popáleniny nebo jiné poškození zdraví.

**Jestliže dojde k požití kapaliny z baterií, vyčistěte si zuby a navštivte svého doktora. Jestliže jsou baterie vyteklé, nepoužívejte dálkové ovládání.**

- Chemické látky v bateriích mohou způsobit popáleniny nebo jiné poškození zdraví.

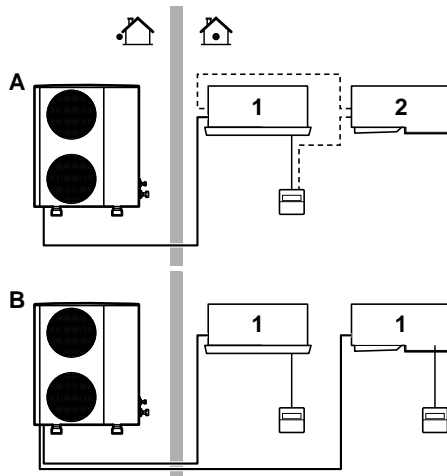
# Seznámení s výrobkem

## Pojmenování a funkce součástí



- 1: Vnitřní jednotka
- 2: Venkovní jednotka
- 3: Dálkový ovladač
- 4: Přívod vzduchu
- 5: Výfuk vzduchu
- 6: Potrubí s chladicím médiem, připojení do elektrické sítě
- 7: Odkapávací trubka
- 8: Zemnicí vodič – vodič, který zemní venkovní jednotku a zabraňuje elektrickému šoku

## První použití



Pokud budete používat upravený řídicí systém, požádejte Vašeho dodavatele o nastavení odpovídajícího provozního režimu

- A: Provoz ve dvojici nebo souběžný systém
- B: Multi systém
- 1: Jednotka s dálkovým ovládáním
- 2: Jednotka bez dálkového ovládání (při použití v souběžném režimu)

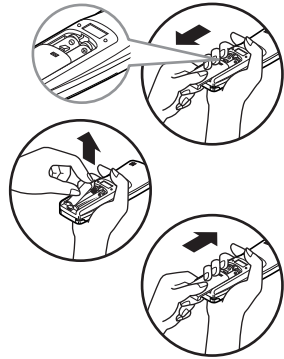
## Kontrolky provozních stavů

- |    |                          |   |
|----|--------------------------|---|
| ⓘ  | ON/OFF                   | : Svítí, když se systém spustěn   |
| 🧼  | Filter                   | : Rozsvítí se 2400 hodin po prvním spuštění                             |
| 🕒  | Časovač                  | : Svítí, když je nastaven provoz dle časovače                           |
| ❄️ | Režim odmrazování        | : Svítí v režimu odmrazování nebo teplého startu (typ tepelné čerpadlo) |
| 🏠  | Provoz venkovní jednotky | : Svítí, pokud je v provozu venkovní jednotka (režim chlazení)          |
| ★  | Režim spánku             | : Svítí, pokud je nastaven automatický režim spánku (volitelně)         |

# Pokyny pro použití

## Jak vložit baterie do dálkového ovládání

1. Sejměte kryt baterií, jak je naznačeno na obrázku.
2. Vložte nové baterie a ujistěte se, že jste dodrželi předepsanou polaritu (+) a (-).
3. Vložte kryt baterií zpátky na ovladač, jak je naznačeno na obrázku.

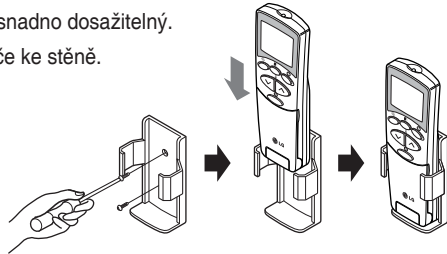


### POZNÁMKA

1. Vždy používejte baterie stejného typu a použijte/vyměňte obě baterie.
2. Jestliže není systém používán dlouhou dobu, vyjměte baterie z dálkového ovládání, abyste prodloužili jejich životnost.
3. Jestliže obraz na displeji dálkového zařízení začne slábnout, vyměňte obě baterie.
4. Používejte 2 kusy AAA (1,5V) baterií.

## Jak pečovat o dálkové ovládání

1. Vyberte vhodné místo, kde je ovladač v bezpečí a snadno dosažitelný.
2. Pomocí dodaných šroubů připevněte držák ovladače ke stěně.
3. Zasuňte dálkový ovladač do držáku.

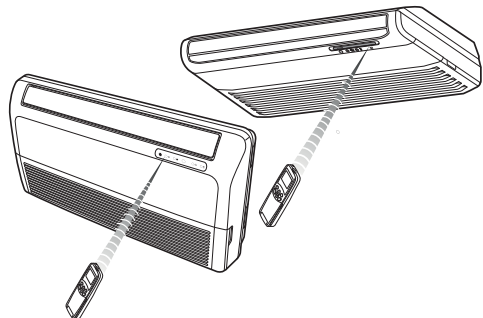


### POZNÁMKA

1. Dálkový ovladač umístěte tak, aby nebyl nikdy vystaven přímému slunečnímu světlu.
2. Přijímač a vysílač signálu udržujte vždy čistý, aby byla možná bezproblémová komunikace. Na čištění používejte jemný hadřík.
3. V případě, že na dálkový ovladač reagují i jiná zařízení, tak je zkuste přemístit do jiné polohy či místa nebo konzultujte tento problém s technikem.

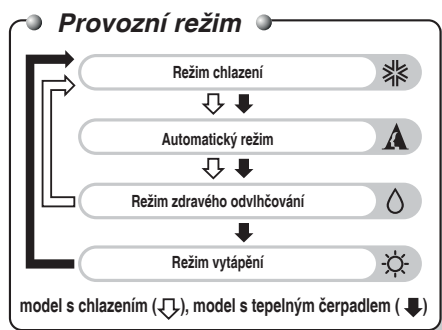
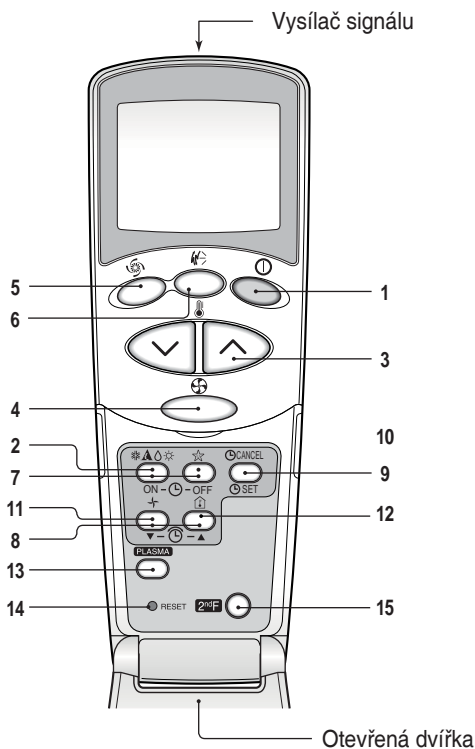
## Provozní poloha ovladače

1. Přijímač signálu je vestavěn do jednotky.
2. Abyste mohli ovládat zařízení, namiřte dálkové ovládání směrem na jednotku. Pro bezproblémový chod by neměla být mezi ovladačem a jednotkou žádná překážka.



## Bezdrátový ovladač

Ovladač vypadá takto:



### POZNÁMKA

Pro použití druhých funkcí, vytištěných modře nad tlačítka, zmáčkněte tlačítko druhých funkcí a poté tlačítko s požadovanou funkcí. Stisknutím tlačítka druhých funkcí aktivujete modře vytištěné funkce. Pro zrušení funkce stiskněte tlačítko druhých funkcí ještě jednou nebo bude automaticky vypnuto za 10s.

\* Funkce se mohou ve skutečnosti lišit od popisu výše na základě typu klimatizace

#### 1. Tlačítko ON/OFF

Toto tlačítko se používá pro zapnutí a vypnutí zařízení

#### 2. Tlačítko volby provozního režimu

Používá se pro volbu provozního režimu.

#### 3. Tlačítko nastavení teploty v místnosti

Používá se pro nastavení teploty v místnosti.

#### 4. Tlačítko regulace rychlosti vnitřního ventilátoru.

Používá se pro nastavení rychlosti ventilátoru ve čtyřech krocích: nízká, střední, vysoká a náhodná.

#### 5. Tlačítko rychlého chlazení

Slouží pro zapnutí nebo vypnutí rychlého chlazení (Toto tlačítko nastaví rychlost větráku na velmi rychlou při režimu chlazení)

#### 6. Tlačítko pro nastavení náhodného kývání žeber klapky

Používá se pro zapnutí a vypnutí pohybu žeber a nastavení konkrétní požadované pozice (směru proudění vzduchu).

#### 7. Tlačítka nastavení časovače

Používá se pro nastavení času zapnutí a vypnutí zařízení. Viz poznámka

#### 8. Tlačítka pro nastavení aktuálního času

Používají se pro úpravu nastavení času. Viz poznámka

#### 9. Tlačítko pro zapnutí a vypnutí časovače

Používá se pro zapnutí a vypnutí režimu časovače.

#### 10. Tlačítko automatického režimu spánku

Používá se pro nastavení automatického režimu spánku.

#### 11. Tlačítko režimu oběhu (cirkulace) vzduchu

Používá se pro zapnutí režimu oběhu vzduchu bez chlazení nebo topení.

#### 12. Tlačítko kontroly teploty v místnosti

Používá se pro kontrolu teploty v místnosti

#### 13. Tlačítko plasma (volitelně)

Slouží k zapnutí/vypnutí funkce plazmového čištění

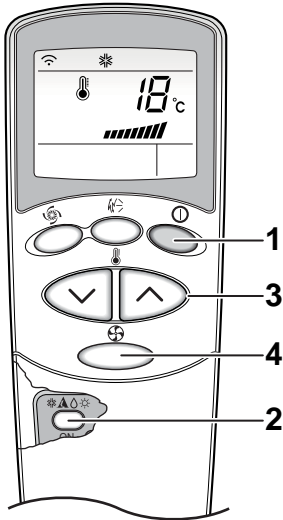
#### 14. Tlačítko resetu

Používá se pro vymazání času.

#### 15. Tlačítko druhých funkcí

Používá se pro aktivaci funkcí vytištěných modře nad tlačítka na dálkovém ovládacím.

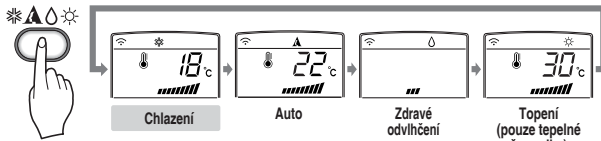
## Režim provozu



- 1** 1. Stisknutím tlačítka START/STOP zapnete jednotku.  
Jednotka Vám odpoví pípnutím.

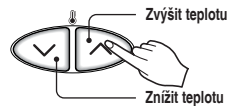


- 2** 2. Otevřete kryt dálkového ovládání a stiskněte tlačítko PROVOZ-NÍ REŽIM. Každé stisknutí tlačítka Vás posune na další krok, jak je naznačeno na obrázku.

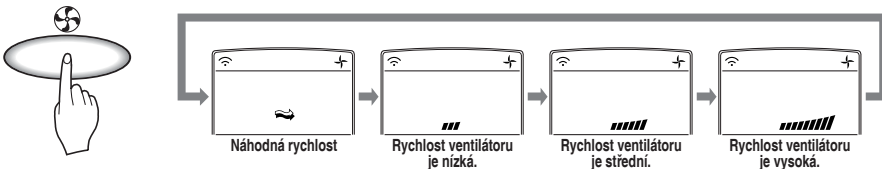


- 3** Pro chlazení nebo topení nastavte pokojovou teplotu pomocí tlačítek NASTAVENÍ TEPLoty V MÍSTNOSTI.

V případě chlazení je nastavitelná teplota od 18°C do 30°C.  
V případě topení je nastavitelná teplota od 16°C do 30°C.



- 4** Pomocí tlačítka nastavení rychlosti ventilátoru na dálkovém ovládání nastavte rychlost ventilátoru. Rychlost ventilátoru je rozdělena do 4 kroků: nízká, střední, vysoká a náhodný režim.



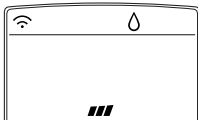
### Přirozený vítr řízený s náhodnou logikou:

- Pro pocit svěžesti si zapnete náhodný režim pomocí tlačítka nastavení rychlosti ventilátoru. Je to režim řízený náhodnou logikou, kdy ventilátor mění rychlost foukání jako je tomu v přírodě.

### POZNÁMKA

Funkce automatické změny režimu není k dispozici v multi systémech.

## Režim zdravého odvlhčování



Režim zdravého odvlhčování



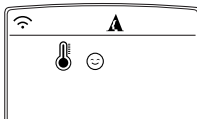
- Během režimu zdravého odvlhčení, výrobek spustí funkci odvlhčování. Tento program automaticky vybere a nastaví teplotu v místnosti na základě aktuální teploty tak, aby byl proces odvlhčování co neúčinnější.

V tomto případě se nastavená teplota nezobrazuje na dálkovém ovládání. Uživatel nemůže ovlivnit nastavenou teplotu, řídí se automaticky.

- V průběhu tohoto programu se mění automaticky rychlost ventilátoru, aby byl proces lépe optimalizován, v závislosti na aktuálních podmínkách. Všechny tyto funkce pomáhají udržet zdravou a příjemnou hodnotu vlhkosti i v proměnlivém období.

*Pro spuštění režimu zdravého odvlhčování následujte kroky 1, 2 a 4 (podívejte se do provozního režimu)*

## Automatický režim (typ s chlazením)



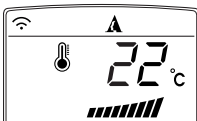
Auto

V tomto programu je aktuální model automaticky nastaven kontrolní logikou podle aktuální pokojové teploty nebo podle dalších připojených jednotek. Jestliže je vám zima nebo teplo, stiskněte tlačítka pro nastavení teploty, pro větší chladivý nebo hřejivý efekt.

**POZNÁMKA:** V tomto režimu nemůžete nastavit požadovanou teplotu a rychlost ventilace. Můžete ale nastavit režim náhodného kývání. Pokud systém v automatickém režimu pracuje nevhodně, nastavte jiný režim ručně.

*Pro spuštění režimu automatického režimu následujte kroky 1 a 2 (podívejte se do provozního režimu)*

## Automatický režim (typ s tepelným čerpadlem)



Auto

Automatický režim obecně vzato znamená režim chlazení nebo topení. Během tohoto režimu přepíná mezi těmito dvěma funkcemi tak, aby udržel požadovanou teplotu v rozmezí  $\pm 2^{\circ}\text{C}$  od nastavené požadované teploty.

*Pro spuštění automatického režimu následujte kroky 1, 2, 3 a 4 (podívejte se do provozního režimu)*

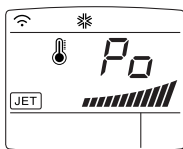
### Režim automatické změny (systém ve dvojici):

- Můžete nastavovat rychlost foukání vnitřního ventilátoru.
- Pokud navolíte režim automatické změny, bude systém automaticky přepínat mezi režimy chlazení a topení.

### Režim automatické změny (multi systém nebo soubežný režim):

- Můžete nastavovat rychlost foukání vnitřního ventilátoru
- Pokud systém nepracuje v režimu, který byste si představovali, přepněte na něj ručně. Pokud systém automaticky nepřepíná mezi režimy chlazení a topení, je nutno nastavit režim a navolit požadovat teplotu.

## Režim rychlého zchlazení



Tato funkce může být použita pro rychlé vychlazení místnosti v horkém létě. Jakmile funkci zapnete, klimatizace se spustí v režimu chlazení s nastavením ventilátoru na velmi rychlý chod a teplotu 18°C po dobu 30 minut pro rychlé a efektivní vychlazení. Podobně je u některých modelů funkce rychlého vytopení, kdy je rychlost ventilátoru nastavena na velmi vysokou rychlost a teplota je nastavena na 30°C po dobu 30 minut. U některých modelů funkce Rychlého zchlazení běží do doby, než je nastaven jiný provozní režim.

Tento režim můžete spustit stisknutím TLAČÍTKA RYCHLÉHO ZCHLAZENÍ/VYTOPENÍ.

Pro změnu režimu z rychlého zchlazení na režim chlazení s vysokou rychlostí ventilátoru, stiskněte znovu TLAČÍTKO RYCHLÉHO ZCHLAZENÍ/VYTOPENÍ nebo TLAČÍTKO PRO NASTAVENÍ RYCHLOSTI VENTILÁTORU nebo TLAČÍTKO PRO NASTAVENÍ TEPLoty V MÍSTNOSTI.

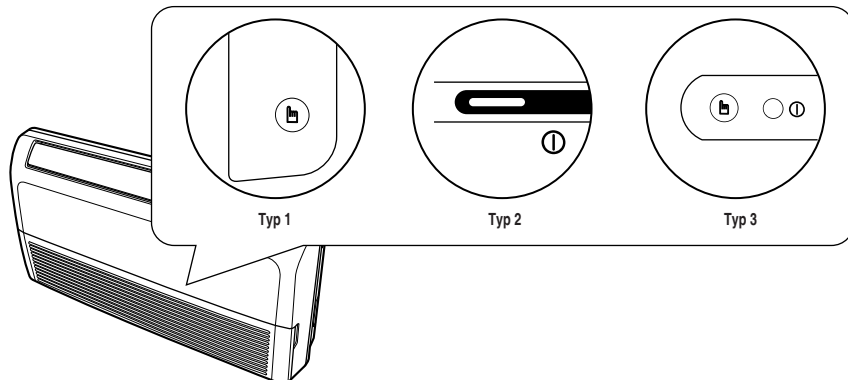


### POZNÁMKA

Funkce rychlého zchlazení/vytopení nemůže být aktivována během režimu vytápění nebo automatické změny režimu.

## Vynucený provoz


Vynucený provoz se používá, není-li k dispozici dálkové ovládání. Zařízení se spustí po stisknutí tlačítka ON/OFF na jednotce. Zařízení vypnete opětovným stisknutím tlačítka ON/OFF.



## Kontrola provozu

V průběhu testovacího provozu pracuje jednotka v režimu chlazení s ventilátorem nastaveným na vysokou rychlost, bez ohledu na teplotu v místnosti a resetuje se za 18 minut. Jestliže jednotka zachytí signál od dálkového ovládání v průběhu kontroly provozu, tak se začne řídit nastavením dálkového ovládání. Jestliže chcete tento program zapnout, stiskněte a držte tlačítko ON/OFF po dobu 3-5 vteřin, poté uslyšíte pípnutí bzučáku. Jestliže chcete režim přerušit, stiskněte tlačítko znovu.

## Režim spánku

1. Stiskněte tlačítko AUTOMATICKÝ REŽIM SPÁNKU pro nastavení času, kdy se má jednotka automaticky vypnout. 
2. Časovač je naprogramován pro nastavení v 7 krocích, kde každý krok je jedna hodina. Tedy interval nastavení je 1 až 7 hodin. Pro změnu nastavení zamiřte ovladač na jednotku a nastavte požadovanou dobu.
3. Zkontrolujte, že svítí kontrolka režimu spánku. Režim spánku se zruší opětovným stisknutím tlačítka Režimu spánku, v momentu, kdy zmizí symbol ☆.




### POZNÁMKA

Režim spánku nastaví vnitřní ventilátor při chlazení na pomalou rychlost. Při topení se nastaví na střední rychlost pro příjemný spánek.

**V PŘÍPADĚ CHLAZENÍ:** Nastavená teplota bude stoupat automaticky po 30 minutách o 1°C (2°C za hodinu) pro příjemný spánek.

※ Funkce se mohou ve skutečnosti lišit od popisu výše na základě typu klimatizace




## Nastavení aktuálního času

1. Čas můžete nastavit pouze po stisku TLAČÍTKA RESET. Po výměně baterií byste měli stisknout TLAČÍTKO RESET a nastavit čas znovu. Stiskněte TLAČÍTKO START/STOP. 
2. Stiskněte tlačítko druhých funkcí a zkontrolujte, jestli se rozsvítila ikona druhých funkcí na dálkovém ovládacím. **2nd F** 
3. Stiskněte TLAČÍTKA NASTAVENÍ ČASU, pokud není nastaven aktuální čas.
4. Stiskněte tlačítko pro zapnutí a vypnutí časovače. 

### POZNÁMKA


Zkontrolujte správnost nastavení a.m. a p.m. (dopoledne, odpoledne)

## Nastavení časovače

1. Ujistěte se, že na displeji dálkového ovládání je nastavený správný čas. 
2. Stiskněte tlačítko druhých funkcí.
3. Stiskněte TLAČÍTKO ZAPNOUT/VYPNOUT ČASOVAČ pro zapnutí nebo vypnutí časovače.
4. Stisknutím TLAČÍTEK NASTAVENÍ ČASU upravíte čas spuštění a vypnutí časovače. 
5. Pro uložení nastaveného času zamiřte dálkové ovládání na přijímač signálu jednotky. 

### Vymazání nastavení časovače

Zkontrolujte, jestli je ikona druhých funkcí vypnuta. **2nd F**

Zamiřte dálkové ovládání na přijímač signálu jednotky a stiskněte TLAČÍTKO VYMAZÁNÍ ČASOVAČE. 

(Kontrolka časovače na klimatizaci a na displeji by měla zhasnout.)

### POZNÁMKA

Nastavte jeden z následujících možných typů nastavení.



Nastavení času vypnutí



nastavení času zapnutí




nastavení času vypnutí a zapnutí

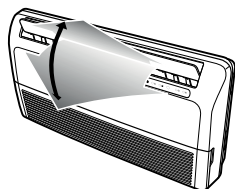



nastavení času zapnutí a vypnutí

## Vertikální a horizontální ovládání toku vzduchu

**Směr vzduchu nahoru a dolů (vertikální tok) můžeme upravit pomocí dálkového ovládání**

1. Stiskněte TLAČÍTKO START/STOP pro spuštění jednotky.
2. Stiskněte TLAČÍTKO NÁHODNÉHO KÝVÁNÍ. 
3. Klapka se bude pohybovat nahoru a dolů automaticky.

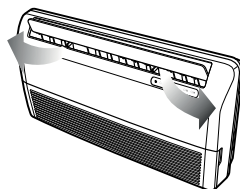


4. Klapku zastavíme v požadovaném úhlu stisknutím tohoto tlačítka znovu. 

**Směr vzduchu doleva a doprava (horizontální tok) můžeme upravit ručně.**

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

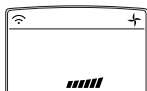
**Buďte opatrní, abyste se rukou nedotkli výparníku.**



### POZNÁMKA

- Stisknutím TLAČÍTKA NÁHODNÉHO KÝVÁNÍ se horizontální klapky také začnou pohybovat náhodně automaticky na základě algoritmu pro náhodný pohyb, aby se vzduch v místnosti pohyboval přirozeně a lidské tělo se cítilo příjemně.
- Vždy použijte pro ovládání vertikální klapky dálkové ovládání, manuální hýbání s vertikální klapkou může způsobit poškození mechanismu. Při vypnutí zařízení se vertikální klapka zavře.

## Režim oběhu vzduchu



Tento režim dává do oběhu vzduch, aniž by bylo zapnuté chlazení nebo topení. Můžete ho aktivovat pomocí TLAČÍTKA REŽIM CIRKULACE VZDUCHU. Jakmile je režim spuštěn, můžete nastavit rychlost ventilátoru pomocí tlačítka NASTAVENÍ RYCHLOSTI VENTILÁTORU.



### POZNÁMKA

Režim náhodného proudění vzduchu snižuje spotřebu energie a chrání proti přechlazování místnosti. Rychlost ventilátoru je automaticky měněna z vysoké na nízkou a opačně v závislosti na okolní teplotě.

## Funkce automatického restartu

Tato funkce je užitečná v případě výpadku proudu. Po obnovení dodávky proudu se díky této funkci nastaví režim aktivní v době před výpadkem a klimatizace v tomto režimu nadále pokračuje. Funkci není nutno nijak zapínat. V továrním nastavení ventilátor běží na pomalou rychlost a kompresor se spíná o tři minuty později. Jakmile kompresor naběhne, obnoví se původní rychlost ventilátoru.

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

**V případě výpadku proudu po delší dobu, odpojte napájení, abyste eliminovali možnost automatického zapnutí v nevhodnou dobu.**

## Údržba a servis

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

Před tím, než budete provádět údržbu, vždy zařízení vypojte z napájení

### Vnitřní jednotka

Otřete jednotku jemným suchým hadříkem. Nepoužívejte bělidla nebo abrazivní prostředky.

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

Nikdy nepoužívejte následující prostředky:

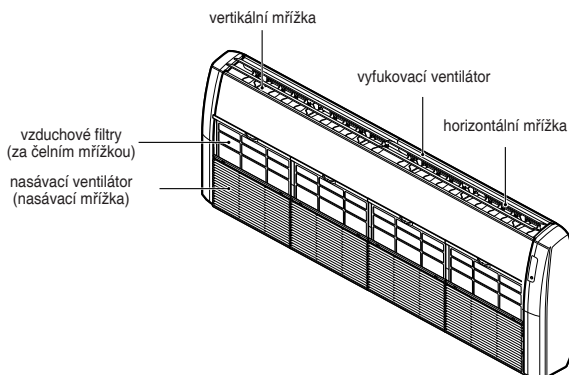
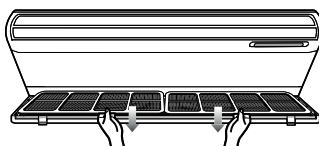
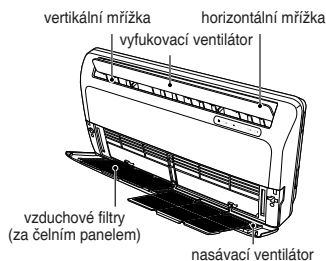
- Vodu teplejší než 40°C. Může způsobit tvarovou deformaci nebo změnu barvy
- Těkavé látky. Mohou poškodit povrch klimatizace.



### Vzduchové filtry

Vzduchové filtry za čelní mřížkou by měly být kontrolovány a čištěny každé dva týdny či častěji, pokud je potřeba.

1. Otevřete čelní panel a vytáhněte destičku s filtry mírně k sobě. Filtry odejměte.
2. Vysajte filtry vysavačem nebo je omyjte horkou, mýdlovou vodou.  
Pokud by voda byla teplejší než 40°C, mohlo by dojít k poškození.
3. Po omytí vodou filtry dobře usušte ve stínu.
4. Filtry znovu nainstalujte.



## Provozní typy!

### Nepřechlazujte místnost.

- Není to dobré pro vaše zdraví a plýtvá to energií.

### Ponechte záclony nebo závěsy zatažené.

- Nenechávejte svítit přímé sluneční světlo do místnosti, když je klimatizace zapnutá.

### Nechávejte jednotnou teplotu v místnostech.

- Přizpůsobte horizontální a vertikální směr foukání vzduchu tak, abyste docílili stejné teploty v celé místnosti.

### Ujistěte se, že jsou okna a dveře dobře zavřené.

- Zabraňte otevírání oken a dveří, jak je to možné, abyste zachovali vychlazený vzduch uvnitř místnosti.

### Pravidelně čistěte vzduchový filtr.

- Blokování vzduchového filtru snižuje průtok vzduchu a snižuje tak chladicí a odvlhčovací efektivitu. Čistěte alespoň jednou za dva týdny.

### Větrejte místnosti příležitostně.

- Je dobré příležitostně vyvětrat celou místnost a pak opět okna a dveře uzavřít.

### Používejte vysokou rychlost ventilátoru pro efektivní a rychlé vychlazení.

- Při použití větráku na plnou rychlost, dodává jednotka jmenovitý chladicí výkon.

## Pokud klimatizaci nebudete déle používat...

### Pokud klimatizaci nebudete déle používat

1. Nastavte na klimatizaci režim Cirkulace vzduchu na 2 – 3 hodiny.
  - To vysuší vnitřní mechanismus
2. Vypněte jistič a vypojte napájecí kabel.

### **A** UPOZORNĚNÍ

Pokud nebude klimatizace delší dobu používána, vypněte jistič. Na klimatizaci by se mohl nashromáždit prach a způsobit požár.

3. Z dálkového ovládání vyjměte baterie.

### Když se má klimatizace opětovně zapnout

1. Vyčistěte vzduchové filtry a nainstalujte je zpět do vnitřní jednotky.
2. Zkontrolujte výfukový a nasávací otvor jednotky, jestli není ucpan

## Rady pro odstranění problémů

Před zažádáním o opravu nebo servis projděte následující body. Pokud se problém neodstraní, obraťte se na vašeho dodavatele nebo servisní středisko.

Situace	Řešení	Viz strana
Klimatizace neběží	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte režim provozu. Zkontrolujte stav a umístění baterií v dálkovém ovládači.</li> <li>Není vypnut jistič?</li> </ul>	str. 7-8
V místnosti je divný zápach.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte, zda se nejedná o vlhký zápach šířící se ze zdí, koberců, nábytku nebo oblečení v místnosti.</li> </ul>	
Zdá se, že zkondenzovaná voda uniká/vytéká z klimatizace.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte, zda odkapávací trubka je dobře nasazena a jestli je jednotka nainstalována vodorovně</li> </ul>	
Klimatizace nepracuje po dobu asi 3 minuty po zapnutí.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Toto je ochrana mechanismu klimatizace.</li> <li>Počkejte asi 3 minuty a klimatizace začne pracovat.</li> <li>Tříminutové zpoždění je aplikováno jako ochrana kompresoru před častým zapínáním a vypínáním.</li> </ul>	
Klimatizace nechladí nebo netopí efektivně.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Je vzduchový filtr špinavý? Podívejte se na instrukce pro čištění vzduchového filtru.</li> </ul>	14
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Byla teplota nastavena nesprávně?</li> </ul>	9
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jsou vstupní a výstupní vzduchové otvory vnitřní nebo venkovní klimatizační jednotky zaneseny?</li> </ul>	
Provoz klimatizace je hlučný	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zvuk podobný proudění vody - toto je zvuk chladiwa proudícího uvnitř klimatizační jednotky.</li> <li>Zvuk jako při uvolňování stlačeného vzduchu do atmosféry - toto je zvuk procesu odvlhčování uvnitř klimatizační jednotky.</li> </ul>	
Informace na displeji jsou pouze slabě čitelné nebo nejsou čitelné vůbec.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jsou baterie vybité?</li> <li>Jsou baterie vloženy obráceně?</li> </ul>	7
Je slyšet praskání.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tento zvuk vzniká při teplotním roztahování nebo smršťování čelního panelu, atd. Tj. dochází ke změnám teploty.</li> </ul>	

## Zavolejte okamžitě servis v těchto případech

- Děje se cokoli abnormálního, tj. je cítit zápach jako při tom, když se něco pálí, ozývají se hlasité zvuky, atd. V takových případech vypněte jednotku a vypněte jistič. v těchto případech se také nepokoušejte opravit jednotku sami nebo systém restartovat.
- Napájecí kabel je velmi horký nebo poškozený.
- Auto diagnostika generuje chybový kód.
- Z vnitřní jednotky uniká voda, i když je vlhkost vzduchu nízká.
- Některý z vypínačů, jističů (bezpečnostní, zemnicí) nebo pojistek nefunguje správně.

**Pro zachování výchozího výkonu jednotky je potřeba provádět pravidelné kontroly a čištění. Ve zvláštních případech musí být tato práce prováděna pouze servisními technikami.**