



website <http://www.lgservice.com>

LG

LG

Jednoduchý drátový dálkový ovladač

UŽIVATELSKÁ A INSTALAČNÍ PŘÍRUČKA

Model: PQRCA0

DŮLEŽITÉ

Přečtěte si prosím pečlivě a důkladně tuto příručku pro uživatele před instalací své vnitřní klimatizační jednotky a jejím uvedením do provozu.

Tuto příručku uživatele po prostudování pečlivě uschovejte, aby byla k dispozici pro vaši budoucí potřebu.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Věnujte velkou pozornost bezpečnostním opatřením, abyste předešli možným rizikům a poškozením z důvodu nesprávného zacházení nebo nesprávné instalace. Společnost LG není zodpovědná za jakékoliv škody zaviněné nesprávným zacházením s tímto výrobkem.

OBSAH

Bezpečnostní opatření	3
Popis ovladače	5
Instalační instrukce.....	7
Návod k obsluze.....	12
Nouzový provoz.....	20
Servis a údržba.....	21
Údržba a obsluha.....	26



PRO VAŠE ZÁZNAMY

Zde zapište číslo modelu a výrobní číslo:

Číslo modelu #

Výrobní číslo #

Naleznete je na štítku na boční straně každé jednotky.

Jméno prodejce

Datum nákupu

• Tuto stránku společně s účtenkou pečlivě 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. V přehledné tabulce naleznete mnoho odpovědí na obecné problémy

a návod, jak odstranit případné závady. Jestliže si nejprve prostudujete

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

PREVENTIVNÍ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

• **Kontaktujte autorizovaného servisního technika, pokud se vyskytne**

nutnost nějaké opravy nebo údržby této jednotky.

• **Doporučuje se k instalaci přizvat zkušeného montážního technika**

• **Nedoporučuje se používání této klimatizační jednotky malými dětmi**

nebo tělesně postiženými osobami bez patřičného dozoru.

• **Je třeba zajistit dohled nad malými dětmi, aby si s klimatizační**

jednotkou nehrály.

• **Pokud je zapotřebí vyměnit napájecí kabel, výměna smí být provedena pouze kvalifikovaným personálem při použití pouze**

originálních náhradních součástí.

• **Instalační práce musejí být prováděny pouze kvalifikovaným**

a autorizovaným personálem v souladu s Národními předpisy

pro elektrická zařízení.



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

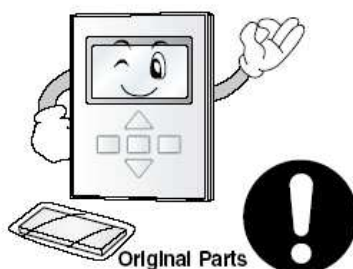
Ovladač může být instalován pouze odbornou a vyškolenou firmou.

V případě neodborné montáže hrozí riziko požáru a zasažení elektrickým proudem.



Používejte originální součásti.

V opačném případě hrozí riziko poškození ,nebo zasažení el.proudem.



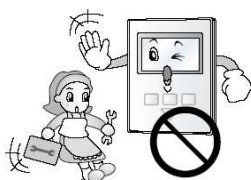
Na čištění nepoužívejte silná rozpouštědla, detergenty, atd.

Hrozí riziko požáru ,nebo poškození jednotky.



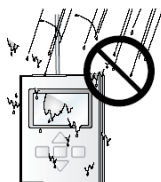
Neprovádějte sami instalaci, demontáž, nebo opětovnou montáž.

V opačném případě hrozí riziko poškození ,nebo zasažení el. proudem.



Neprovádějte instalaci jednotky ve vlhkých prostorách, nebo místech se zvýšenou vlhkostí.

Hrozí poškození jednotky.



Neinstalujte jednotku v místech přímého slunečního žáru.

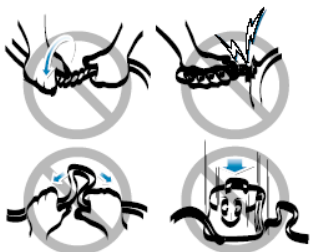
Hrozí poškození jednotky.



■ Provoz

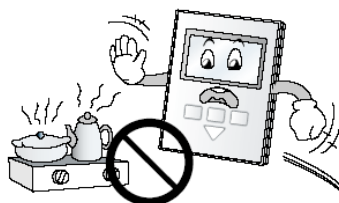
Neprovádějte násilím změnu tvaru elektrického napájení.

Hrozí riziko zasažení el.proudem.



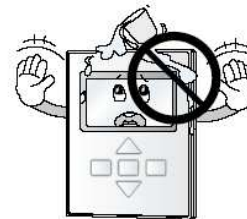
Neinstalujte jednotku v blízkosti tepelných spotřebičů.

Hrozí nebezpečí požáru.



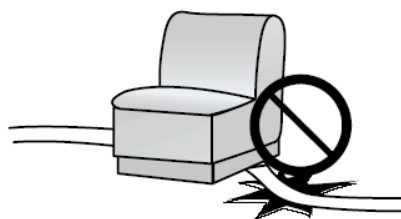
Zabraňte vniknutí vody el.součástí.

Hrozí poškození jednotky, nebo zasažení el.proudem.



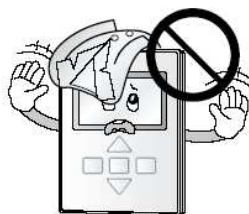
Nepokládejte těžké předměty na el.vedení.

Hrozí zasažení elektrickým proudem.



Nepokládejte těžké předměty na ovladač.

Hrozí zasažení elektrickým proudem.



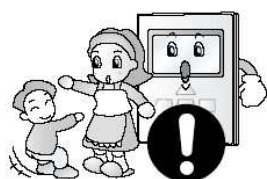
Vždy kontaktujte prodejce, nebo pověřené servisní středisko, v případě poškození ovladače, nebo el.součástí vodou.

Hrozí zasažení elektrickým proudem.



⚠ Varování

Z důvodu prevence v případě manipulace ovladače dětmi, nebo neoprávněnými osobami, jen za dozoru dospělé osoby.



Vyvarujte se kontaktu vnějších předmětů s ovladačem. Hrozí poškození jednotky.



Nedotýkejte se ovladače s ostrými předměty. Hrozí poškození jednotky, nebo jejích částí.



■ Provoz

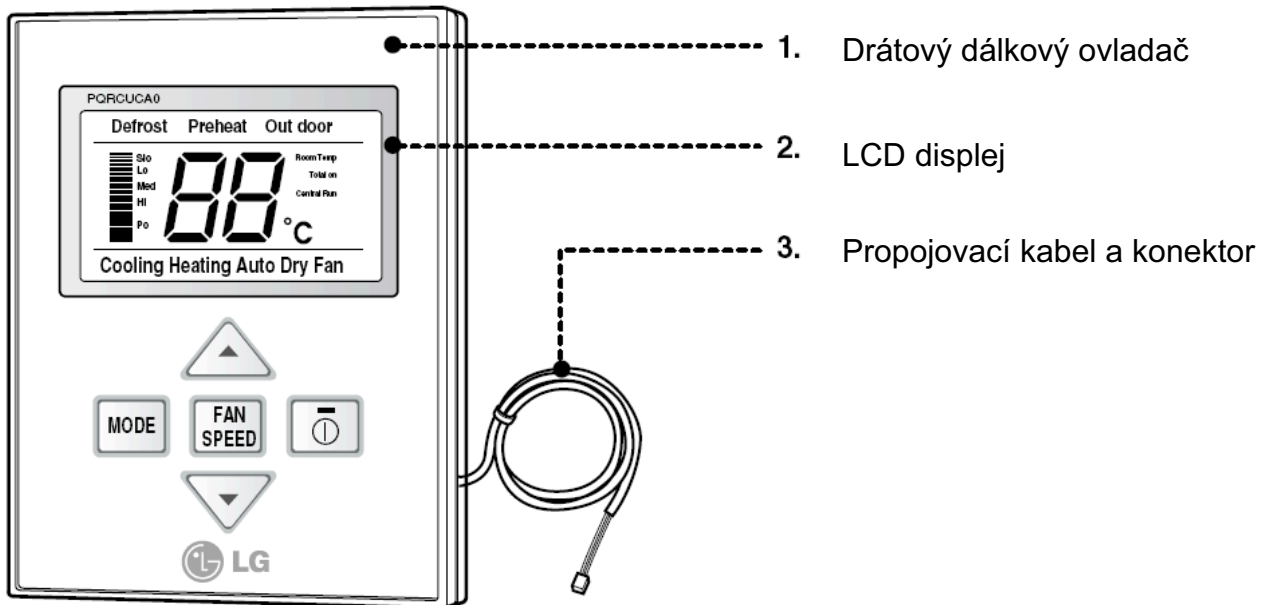
Na čištění nepoužívejte silná rozpouštědla, detergenty, atd. Hrozí poškození jednotky, nebo její deformace.



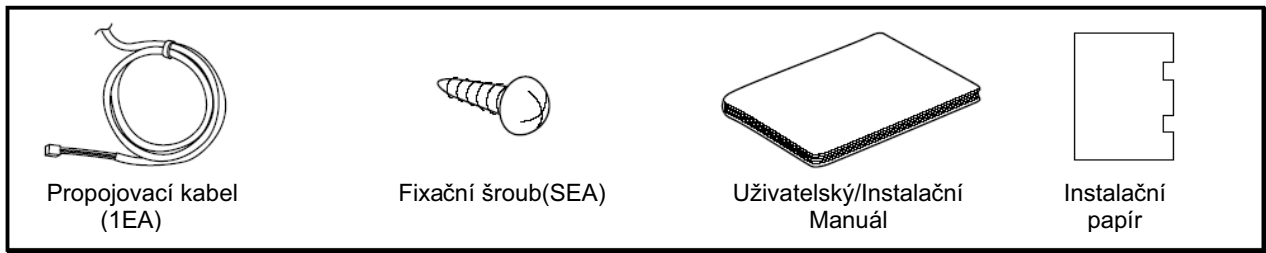
Nedotýkejte se ovladače mokřkýma rukama a netahejte za el. vedení. Hrozí poškození jednotky a zásahu elektrickým proudem.



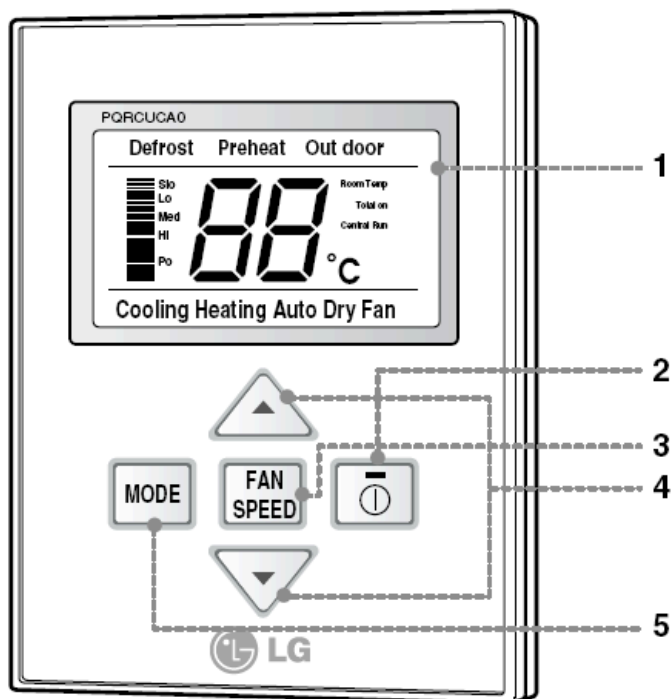
Popis ovladače



Příslušenství



Provoz dálkového ovladače



1. Provozní displej ovladače

2. Tlačítko zapnuto/vypnuto

3. Tlačítko rychlosti otáček ventilátoru

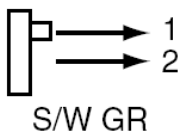
4. Tlačítko změny požadované teploty

5. Tlačítko změny provozního režimu

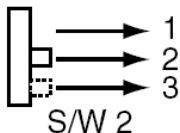
Všechny funkce jsou zobrazeny na displeji během prvních tří sekund po zapnutí ovladače.

Instalační instrukce nastavení přepínače

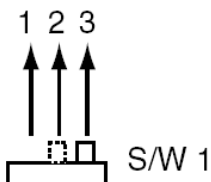
Skupinové řízení



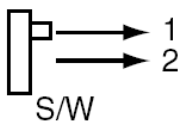
Výběr výšky stropu/nastavení E.S.P.



Výběr senzoru vnitřní teploty



Výběr produktu



Přepínač výběru produktu

1. Pouze chlazení
2. Tepelné čerpadlo(chlazení/topení)

Přepínač výběru senzoru vnitřní teploty

1. Pro výběr senzoru teploty na dálkovém ovladači
2. Pro výběr senzoru teploty na vnitřní jednotce
3. Pro výběr senzoru nižší teploty mezi dálkovým ovladačem a vnitřní jednotkou.

Přepínač pro výběr výšky stropu

1. Nízká výška stropu
2. Standardní výška stropu
3. Vysoká výška stropu

Přepínač pro výběr skupinového řízení

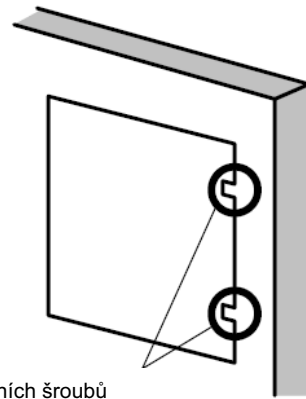
1. Pro individuální řízení
2. Pro skupinové řízení

Poznámka:

Při změně výběru řízení jednotky z individuálního na skupinové musí být připojení napájení vypnuto.

Instalační instrukce

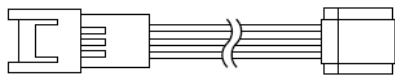
- 1** Položte instalační papír na zvolené místo pro instalaci a označte polohu pro fixační šrouby drátového ovladače.



Pozice fixačních šroubů

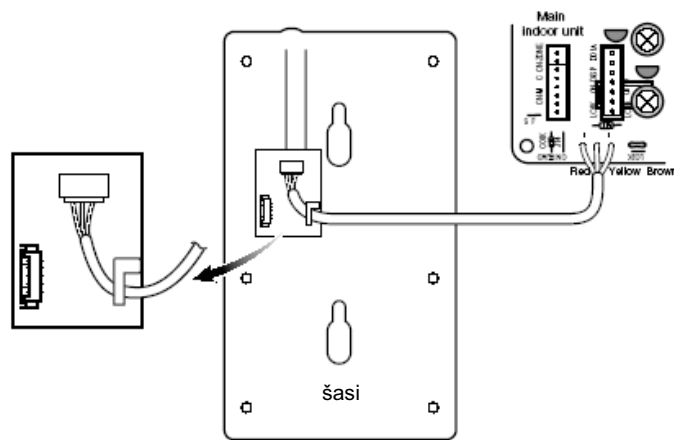
- 2** Připojte svorku propojovacího kabelu k vnitřní jednotce.

Drátový ovladač je distribuován s propojovacím kabelem připojeným pouze k ovladači. Dbejte na správnost propojení propojovacího kabelu se svorkou vnitřní jednotky a barevném pořadí vedení kabelu.



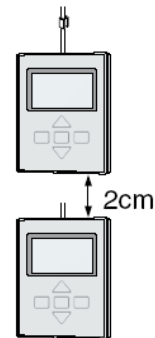
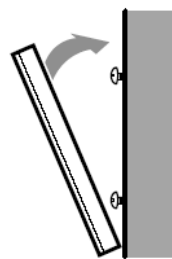
Strana od drátového ovladače

Strana od vnitřní jednotky



- 3** Před instalací drátového ovladače odstraňte instalační papír a připevněte ovladač.

Fixace drátového ovladače



Poznámka:

-Neinstalujte drátový ovladač na stěnu v místech kde dochází k přímému slunečnímu sálání tepla. (Může zapříčinit chybové hlášení teplotního senzoru)

-V případě instalace dvou drátových ovladačů vedle sebe,garantujte minimální odstup (2cm). (Může zapříčinit chybové hlášení teplotního senzoru)

-Instalujte propojovací kabel délky 50m ,nikdy ne delší. (Může zapříčinit chybové hlášení komunikace)

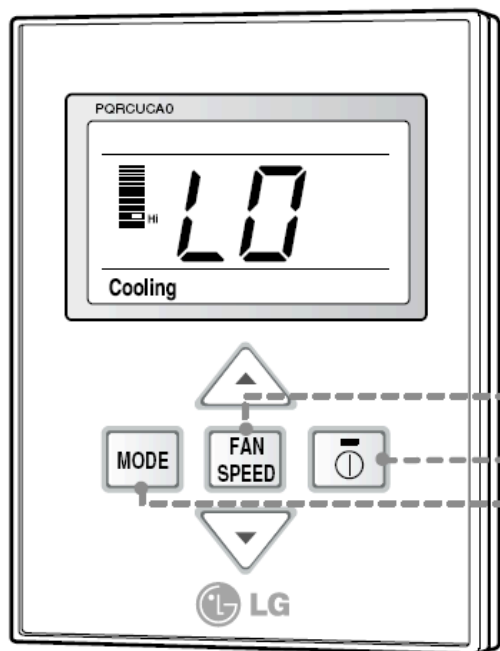
-Během instalace dbejte na správnost propojení propojovacího kabelu se svorkou vnitřní jednotky.Konektor není možné připojit obrácenou stranou.

- ☐ Po ukončení instalace a propojení drátového ovladače připojte ovladač k el.napájení. Je-li zapotřebí výměna drátového ovladače, vypněte nejprve napájení. Během vypnutí el.napájení drátového ovladače není možné používat všech uživatelských funkcí vnitřní jednotky.

Funkce nutná pro uvedení do provozu

Zkušební provoz

Zkušební provozní režim umožňuje kontrolu správné instalace produktu. V tomto režimu není možné měnit požadovanou teplotu. Během tohoto režimu jednotky provede kontrolu několika režimů jako např. chlazení, vysoké otáčky ventilátoru, zapnutí kompresoru.



1 Stiskněte tlačítko volby zkušební provozního režimu a tlačítko otáček ventilátoru současně během 3 sekund.

2 Zvolíte-li zkušební provozní režim na displeji se zobrazí ikona zkušební režimu. (viz. obr.)

3 Požadujete-li přerušení pohotovostního režimu stiskněte tlačítko zapnuto/vypnuto.

4 Zkušební provozní režim potrvá 18 minut a po uplynutí času setrvá v pohotovostním režimu.

Poznámka:

Tato funkce nemusí být dostupná pro jednotky Multi split a Multi V.

Instalační nastavení-Centrálního řízení

Používáte-li centrální ovladač proveďte nastavení adresaci jednotek.

Nepoužíváte-li centrální ovladač není nezbytné provést nastavení adresaci jednotek.

1 Pro nastavení adresace stiskněte tlačítka zvýšení teploty (▲/▼) současně během 3 sekund.

2 Stiskněte tlačítko zvýšení teploty pro změnu označení čísla skupiny. Stiskněte tlačítko snížení teploty pro změnu označení čísla vnitřní jednotky.
Příklad: Na displeji je zobrazeno „23“
Číslo skupiny: 2
Číslo vnitřní jednotky: 3

3 Pro potvrzení nastavení adresace stiskněte tlačítka zvýšení teploty (▲/▼) současně během 3 sekund.

Číslo skupiny

Číslo vnitřní jednotky

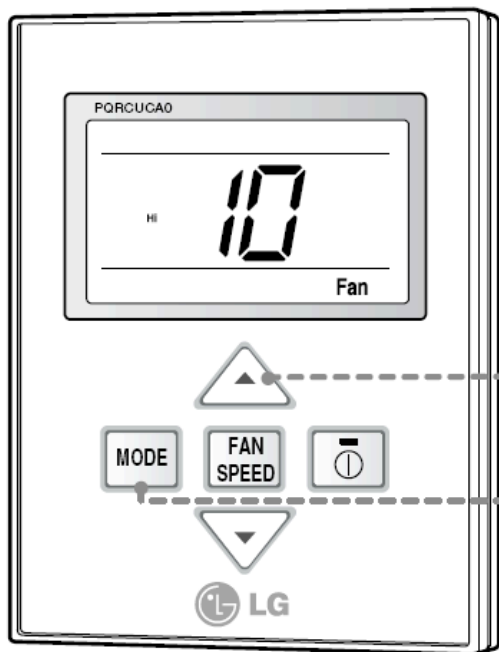
- Po připojení vnitřní jednotky k centrálnímu ovladači je možné pokračovat v procesu nastavení adresy vnitřní jednotky a ovládání jednotky prostřednictvím centrálního ovladače.
- Adresa centrálního řízení je určena skupinovým označením a označením příslušného čísla vnitřní jednotky.

Poznámka:

Dálkový ovladač zobrazí na displeji „HL“ v případě, že byl centrální ovladač uzamčen.

Funkce E.S.P.

Funkce E.S.P. umožňuje nastavení množství vzduchu distribuovaného jednotkou. Tato funkce je doporučována v případě, že není možné použít dálkového ovladače.



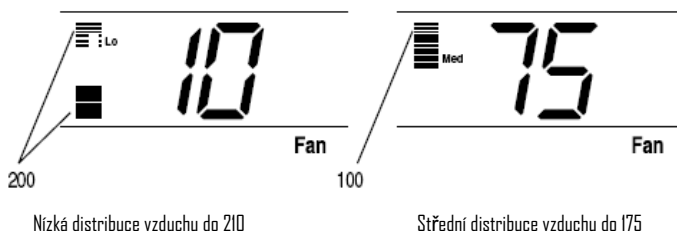
1 Stiskněte současně tlačítko MODE a tlačítko zvýšení teploty ▲ během 3 sekund.

2 Nastavte množství distribuovaného vzduchu (nízká, střední, vysoká) použitím tlačítek nastavení teploty. Pro potvrzení stiskněte tlačítko nastavení množství vzduchu. Nastavení hodnoty E.S.P. od 1 do 225.

3 Stisknete-li tlačítko zapnuto/vypnuto během procesu nastavení, dojde k ukončení a zrušení nastavení. (Na obrázku nastavení vysoké distribuce ESP při nastavení ESP hodnoty 10.)

4 Stiskněte tlačítko MODE a tlačítko zvýšení teploty ▲ během 3 sekund. Funkce ESP bude aktivována a na displeji se třikrát zobrazí nastavená hodnota.

Příklad:

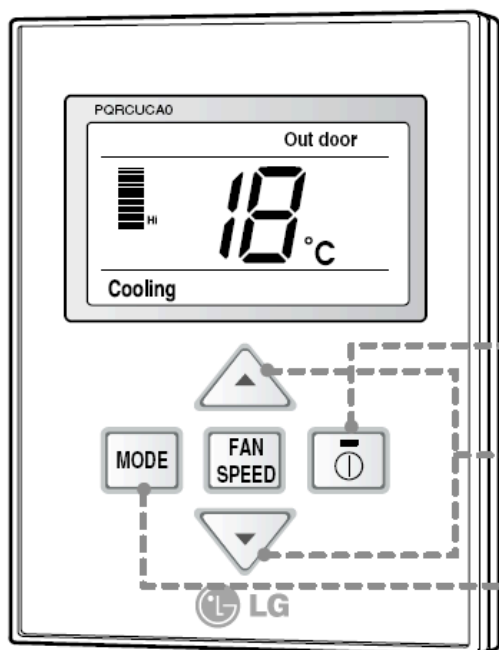


Poznámka:

Hodnota E.S.P. je přednastavena výrobcem. Tato hodnota je doporučena výrobcem a nedoporučuje se svévolná změna nastavení bez předchozí konzultace.

Jak používat tlačítko volby režimu

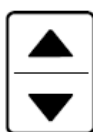
Provozní režim chlazení.



1 Režim chlazení se aktivuje po stisku tlačítka zapnuto/vypnuto.

- * Plasma filtrace je aktivována automaticky v případě, že produkt má dostupnou funkci.

2 Stiskněte tlačítko teploty a zvolte požadovanou hodnotu nižší než je aktuální teplota v místnosti.(18-30°C)



Stiskněte tlačítko požadujete-li zvýšení teploty o 1°C.

Stiskněte tlačítko požadujete-li snížení teploty o 1°C.

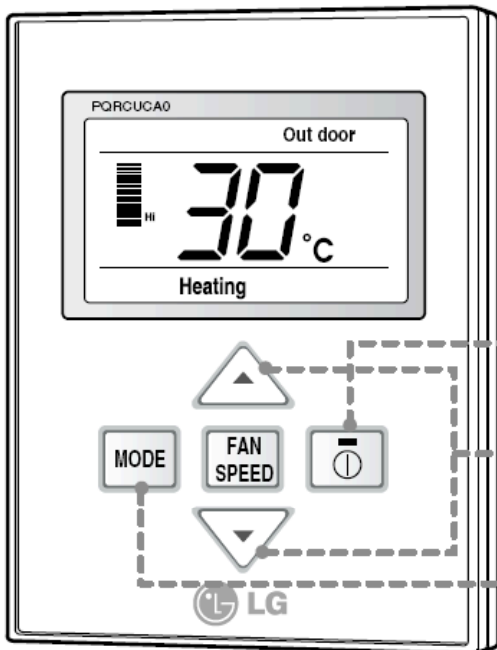
* Jestliže je požadovaná teplota vyšší, než je aktuální teplota v místnosti, režim chlazení nebude spuštěn .

3 Stiskněte tlačítko změny provozního režimu a zvolte požadovaný režim chlazení, topení,odvlhčování, automatický provoz.

Jednotky s dostupnou funkcí pouze chlazení umožňují změnu provozního režimu chlazení, odvlhčování, ventilace, automatický provoz.

4 Stiskněte tlačítko zapnuto/vypnuto a režim chlazení bude ukončen.

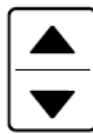
Provozní režim topení.



1 Režim topení se aktivuje po stisku tlačítka zapnuto/vypnuto.

- * Plasma filtrace je aktivována automaticky v případě, že produkt má dostupnou funkci.

2 Stiskněte tlačítko teploty a zvolte požadovanou hodnotu nižší než je aktuální teplota v místnosti.(16-30°C)



Stiskněte tlačítko požadujete-li zvýšení teploty o 1°C.

Stiskněte tlačítko požadujete-li snížení teploty o 1°C.

- * Jestliže je požadovaná teplota nižší, než je aktuální teplota v místnosti, režim chlazení nebude spuštěn .

3 Stiskněte tlačítko změny provozního režimu a zvolte požadovaný režim chlazení, topení,odvlhčování, ventilace, automatický provoz.

4 Stiskněte tlačítko zapnuto/vypnuto a režim topení bude ukončen.

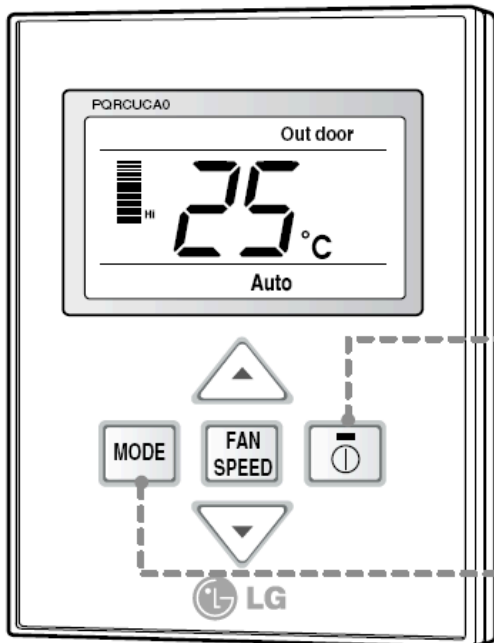


Co je funkce tří minutového zpoždění?

Z důvodu ochrany kompresoru před poškozením , je po zapnutí provozního režimu topení aktivována funkce ventilace vzduchu, během které dochází k ohřevu výměníku.
Provozní režim topení bude v provozu po ukončení funkce tří minutového zpoždění a kompresor se aktivuje.

Poznámka:
Funkci topení nemají jednotky určené pouze pro chlazení.

Automatický provozní režim.



1 Stiskněte tlačítko zapnuto/vypnuto.

- * Plasma filtrace je aktivována automaticky v případě, že produkt má dostupnou funkci.

2 Jestliže je teplota v místnosti nižší, než je požadovaná teplota: Spustí se provozní režim topení.
(Pouze jednotky s tepelným čerpadlem.)

Jestliže je teplota v místnosti vyšší, než je požadovaná teplota: Spustí se provozní režim chlazení.

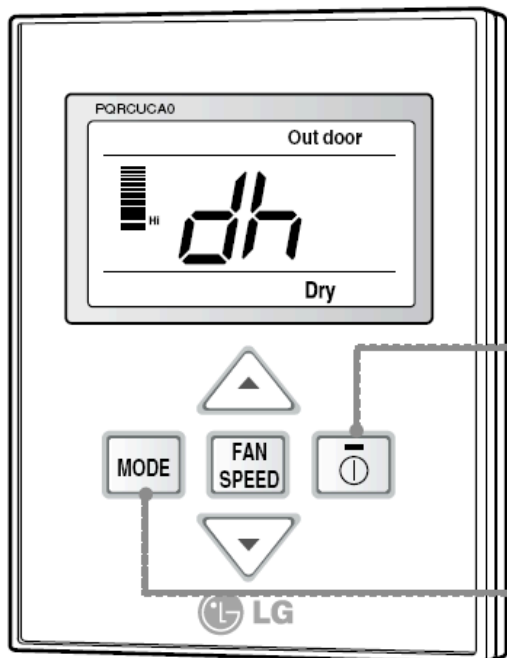
3 Stiskněte tlačítko MODE, změny provozního režimu a zvolte požadovaný režim chlazení, topení, odvlhčování, ventilace, automatický provoz, dle vašeho požadavku na změnu režimu.

Jednotky pouze pro chlazení zobrazí na displeji symbol „AI“.
„AI“ je možné nastavit v pěti stupních (-2, -1, 0, +1, +2).

Poznámka:

Funkce automatického provozního režimu není shodná s provozním režimem „Auto Change Over“.

Provozní režim odvlhčování.



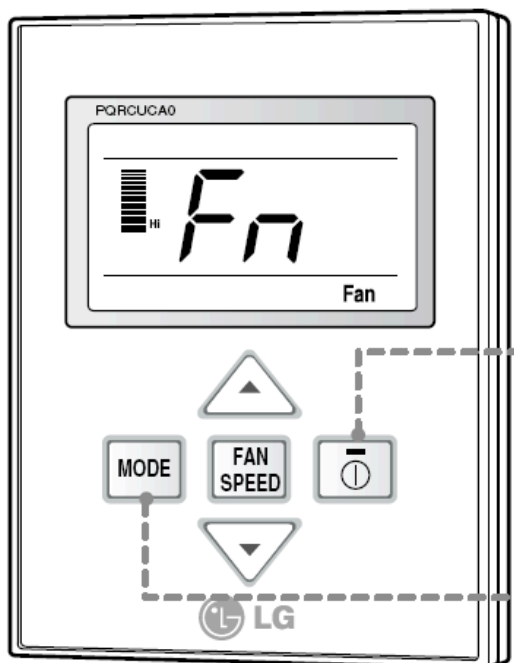
1 Stiskněte tlačítko zapnuto/vypnuto na dálkovém ovladači.
 * Plasma filtrace je aktivována automaticky v případě, že produkt má dostupnou funkci.

2 Stiskněte tlačítko změny provozního režimu a zvolte požadovaný režim odvlhčování
 Zvolíte-li režim odvlhčování, zobrazí se na displeji symbol „dh“.

3 Efektivní využití režimu odvlhčování v období s vysokou vlhkostí ,nebo za deště.

* Během režimu odvlhčování není dostupná funkce změny teploty.

Provozní režim ventilace.



1 Stiskněte tlačítko zapnuto/vypnuto na dálkovém ovladači.
 * Plasma filtrace je aktivována automaticky v případě, že produkt má dostupnou funkci.

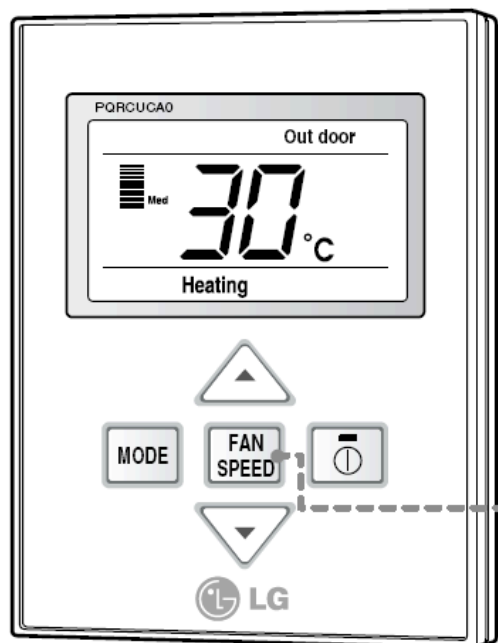
2 Stiskněte tlačítko změny provozního režimu a zvolte požadovaný režim ventilace.

3 Zvolíte-li režim ventilace, zobrazí se na displeji symbol „fn“.

4 • V provozním režimu ventilace je distribuován pouze vzduch do místnosti. Bez chlazení.
 • Mezi teplotou vzduchu v místnosti a distribuovaného vnitřní jednotkou není rozdíl.

* Během režimu odvlhčování není dostupná funkce změny teploty.

Změna rychlosti otáček ventilátoru.

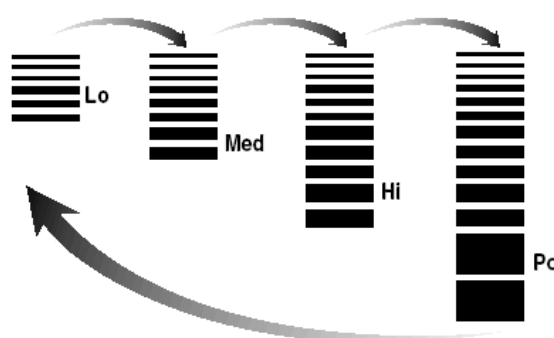


1 Stiskněte tlačítko rychlosti otáček ventilátoru a na dálkovém ovladači nastavte požadovanou rychlost otáček.

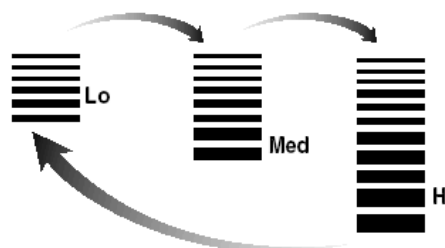
-Dle stisku tlačítka rychlosti otáček zvolte otáčky nízké-střední-vysoké-nejvyšší.

-Jestliže jednotka není kompatibilní s ovládáním rychlosti otáček ventilátoru, tato funkce nebude dostupná plném rozsahu.

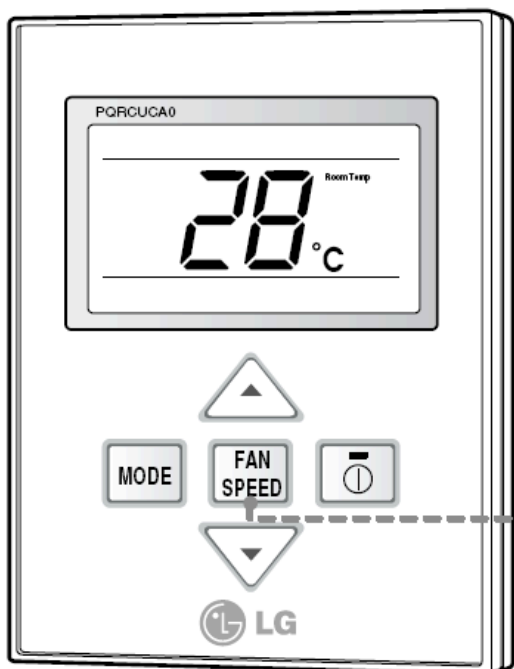
Změna rychlosti otáček v režimu chlazení



Změna rychlosti otáček v režimu topení, ventilace, automatický provozní režim



Displej pokojové teploty.



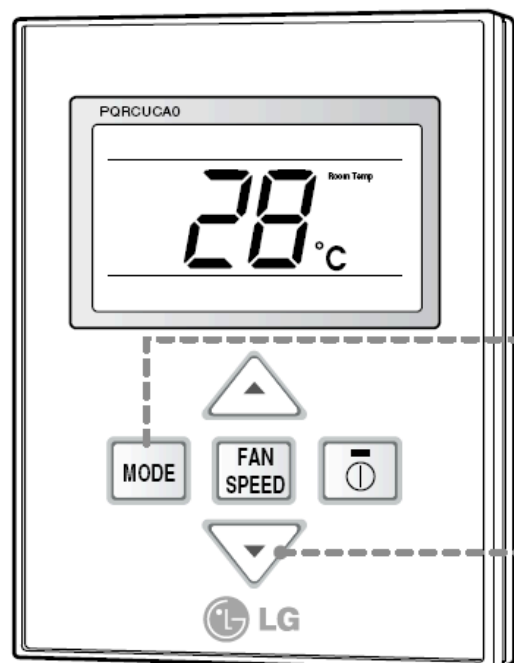
1 Stisknete-li tlačítko teploty v místnosti na dálkovém ovladači, na displeji se zobrazí na 5 sekund pokojová teplota.

- Teplota v místnosti může zobrazovat odlišnou teplotu, záviselící na nastavení přepínače S/W1.

* Odlišná teplota v místnosti subjektivně vnímaná uživatelem a teplota zobrazená na displeji dálkového ovladače je způsobena umístěním dálkového ovladače.

Auto Swing

Tato funkce ovládá směr řízení proudění vzduchu.



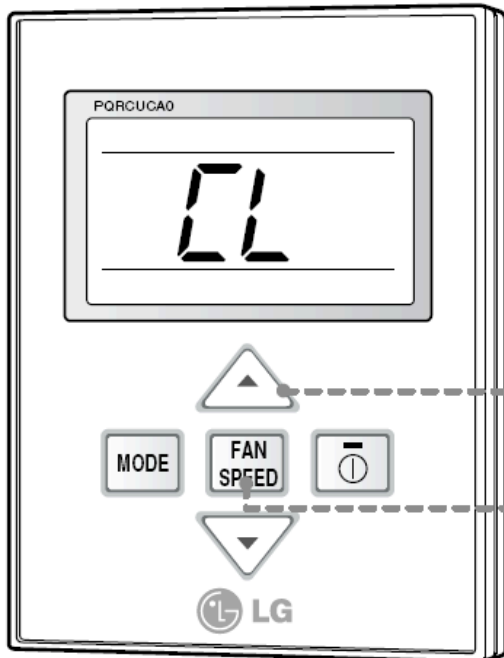
1 Funkci Auto Swing aktivujete současným stisknutím tlačítka změna provozního režimu a tlačítka snížení teploty během 3 sekund.

2 Požadujete-li zrušení funkce Auto Swing stiskněte současně tlačítka změna provozního režimu a tlačítka snížení teploty během 3 sekund.

- * Dálkový ovladač nezobrazuje na displeji aktivovanou funkci Auto Swing.

Dětský zámek.

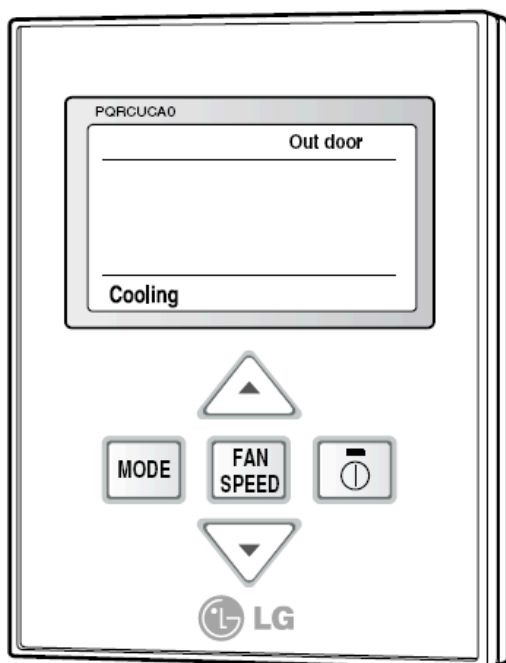
Tato funkce ovládá dětský zámek.



1 Funkci dětského zámku aktivujete současným stisknutím tlačítka změna provozního režimu a tlačítka zvýšení teploty během 3 sekund.
Zvolíte-li režim dětského zámku, zobrazí se na displeji symbol „CL“.
Stiskem jakéhokoli tlačítka při aktivované funkci dětského zámku se na displeji zobrazí tři sekundy symbol CL, a poté se provozní funkce vrátí zpět do zvoleného provozního režimu.

2 Požadujete-li zrušení funkce dětského zámku stiskněte současně tlačítka změna provozního režimu a tlačítka zvýšení teploty během 3 sekund.

Rozdílný provozní režim.



1 V případě nastavení jediné jednotky v režimu topení ,přestože ostatní jednotky pracují v režimu chlazení, na displeji ovladače se zobrazí symbol OUTDOOR a COOLING.

Tzn. Venkovní jednotka pracuje v režimu chlazení.

2 V případě nastavení jediné jednotky v režimu chlazení nebo odvlhčování, přestože ostatní jednotky pracují v režimu topení, na displeji ovladače se zobrazí symbol OUTDOOR a HEATING.

Tzn. Venkovní jednotka pracuje v režimu topení.

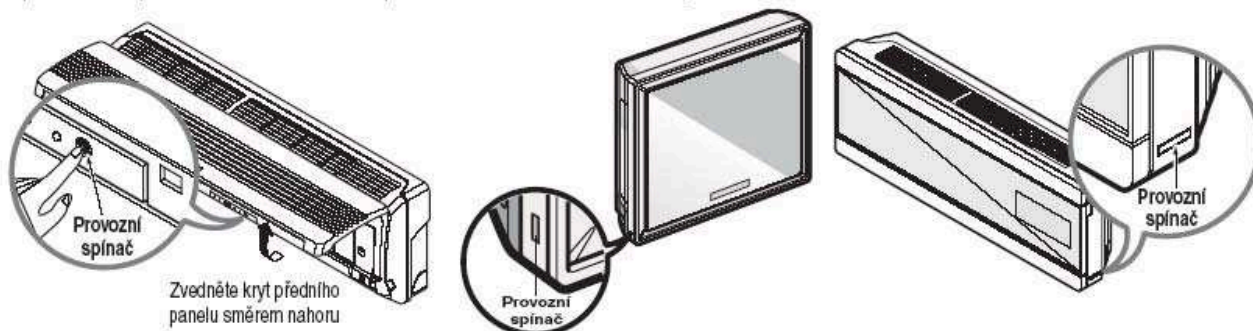
3 Stiskněte tlačítko zapnuto/vypnuto a jednotka změní automaticky provozní režim shodný s ostatními jednotkami po 5 sekundách.

- V případě, že jednotka není kompatibilní s rozdílným provozním režimem zobrazí se na displeji ovladače symbol CH07.
- Jestliže se zobrazí symbol CH07, změňte provozní režim jednotky.
- Rozdílný provozní režim není poruchový stav jednotky.



Nouzový provoz

Pracovní postup, nemůže-li být použito dálkové ovládání. Režim je spuštěn, jestliže stisknete hlavní provozní spínač. Jestliže chcete provoz ukončit, stiskněte opět toto tlačítko.



	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	Zdraví prospěšné odvlhčení	Topení
Otáčky VENTILÁTORU	Vysoké	Vysoké	Vysoké	Vysoké
Nastavení teploty	22°C	22°C	23°C	24°C



Automatický restart

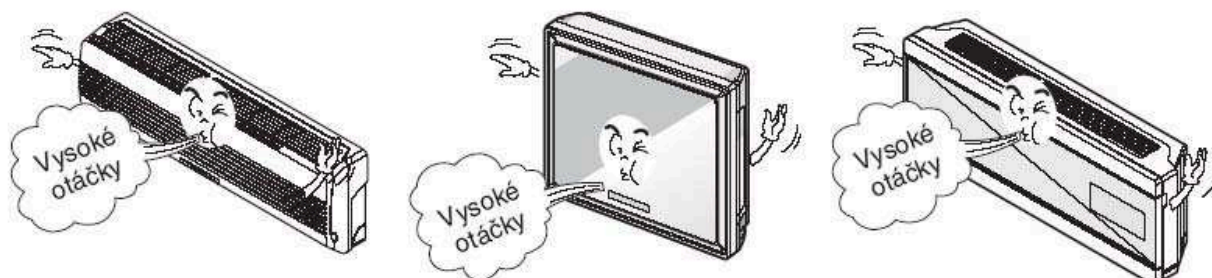
V případě obnovení přívodu energie po poruše napájení je zde k dispozici funkce automatického restartu, která umožňuje automatický návrat k původně nastaveným provozním podmínkám. Takže není zapotřebí aktivovat tuto funkci pomocí nějaké klávesy nebo tlačítka. V počátečním režimu pracuje ventilátor při nízkých otáčkách a kompresor je spuštěn asi o 3 minuty později. Jakmile začne pracovat kompresor, otáčky ventilátoru se vrátí k původně nastavenému režimu.



Pokud porucha napájení trvá delší dobu, vypněte hlavní provozní spínač, abyste předešli nežádoucímu spuštění jednotky.

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.



Servis a údržba

Varování: Před započítím provádění jakýchkoliv údržbářských prací, odpojte jednotku od el. napájení.

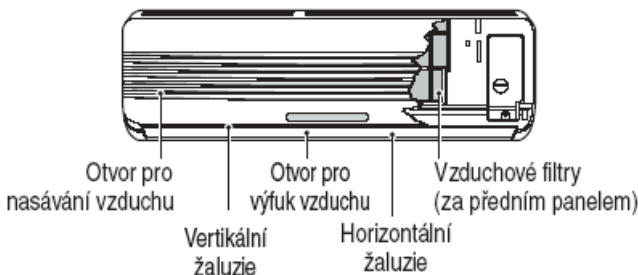
Vnitřní jednotka standardního typu

Mřížka, skříňka a dálkové ovládání

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

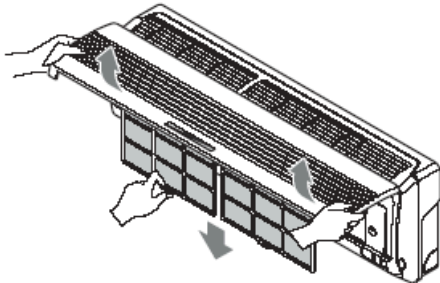
POZNÁMKA

Před čištěním jednotky musí být odpojeno el. napájení.



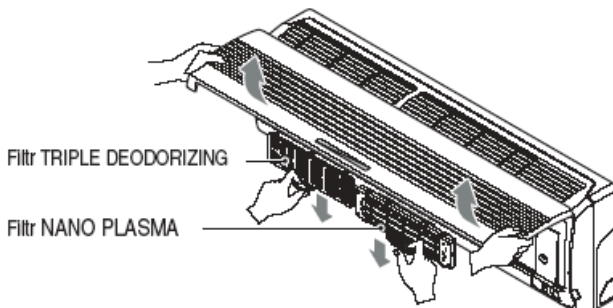
Vzduchové filtry

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



FILTR NANO PLASMA, FILTR TRIPLE DEODORIZING (VOLITELNÉ)

PLASMA filtr by měl být kontrolován a čištěn alespoň jednou za 3 měsíce nebo i častěji, pokud je to nutné.



- 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 (40 °C a více) dojde k deformacím filtru.
3. Po umytí vodou nechte filtr dobře vysušit ve stínu.
4. Znovu filtr instalujte.

21

1. Po vyjmutí vzduchových filtrů vyjměte NANO PLASMA filtr opatrným tahem dopředu.
2. Odstraňte prach pomocí vysavače nebo oprášením. (V žádném případě nepoužívejte k čištění vodu)
3. Pozor, abyste nepoškodili elektrické vývody.
4. Instalujte NANO PLASMA filtr do jeho původní polohy

1. Po vyjmutí vzduchových filtrů vyjměte TRIPLE DEODORIZING filtr opatrným tahem dopředu.

11

2. Nechte jej sušit asi 2 hodiny pomocí slunečního světla
3. Instalujte TRIPLE DEODORIZING filtr do jeho původní polohy.

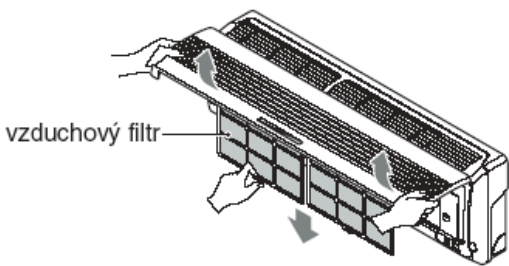


VAROVÁNÍ: Nedotýkejte se filtru PLASMA alespoň 10 sekund po odstranění vstupní mřížky, mohlo by dojít k zasažení el. proudem.

Výměna filtru na čištění vzduchu (volitelný)

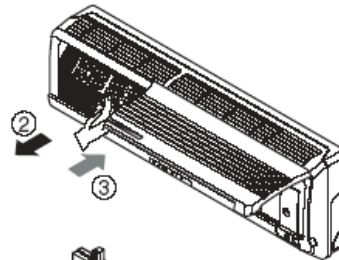
- Doporučená doba použití: asi 2 roky

1. Otevřete přední panel a vyjměte vzduchové filtry

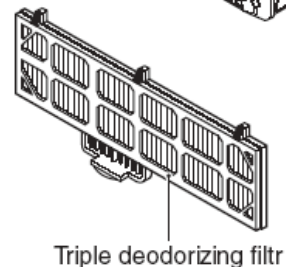
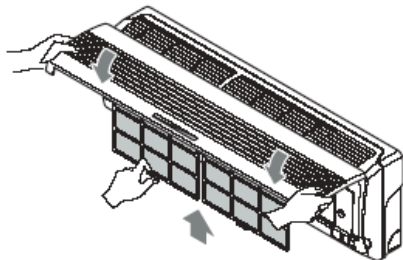


2. Vyjměte Triple deodorizing filtr.

3. Vložte nový Triple deodorizing filtr.



4. Vložte vzduchový filtr a uzavřete kryt předního panelu.



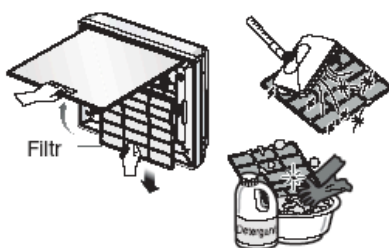
Venkovní jednotka typu Artcool

Mřížka, skříňka a dálkové ovládání

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

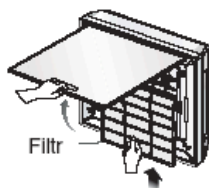
POZNÁMKA

Před čištěním vnitřní jednotky musí být odpojeno el. napájení.



VZDUCHOVÝ FILTR

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



- 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. Spodní část mřížky tlačte směrem dolů, úchytku filtru opatrně nadzvedávejte a pomalu filtr vytahujte. (Poznámka: Čištění filtru provádějte až po úplném zastavení jednotky.

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 (40 °C a více) může dojít k deformacím filtru.

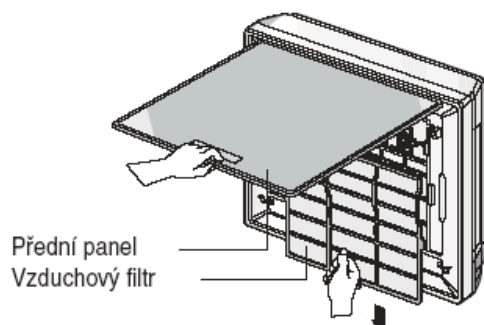
3. Po umytí vodou nechte filtr dobře vysušit ve stínu.

4. Znovu vzduchový filtr nainstalujte.

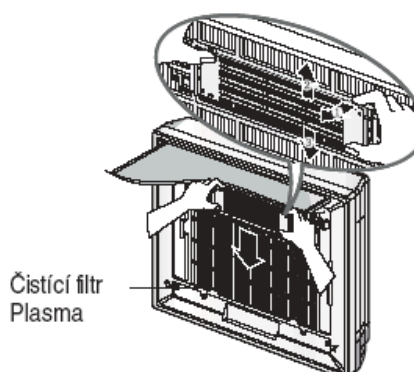
Čištění filtru PLASMA

• Doporučená doba použití: asi 3 měsíce

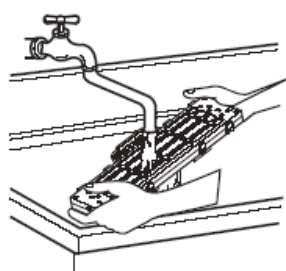
1. Nadzvedněte kryt předního panelu, podržte jej a vytáhněte vzduchový filtr.



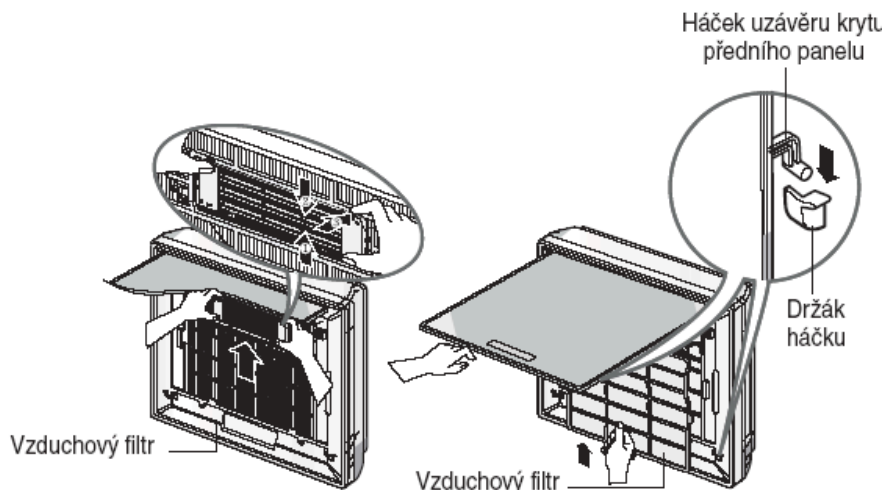
2. Vyměňte Plasma filtr.



3. Vložte filtry Plasma do neutrálního detergentu na 1 ~ 2 hodiny a potom je promyjte.

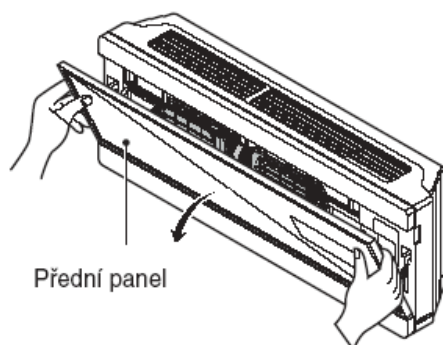


4. Po dokonalém vysušení ve stínu vložte Plasma filtr na jeho původní místo. Nyní vložte vzduchový filtr a uzavřete dokonale kryt předního panelu za pomoci uzávěru.

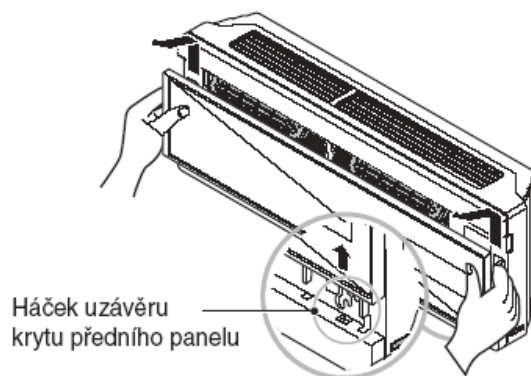


Vnitřní jednotka typu Artcool Deluxe

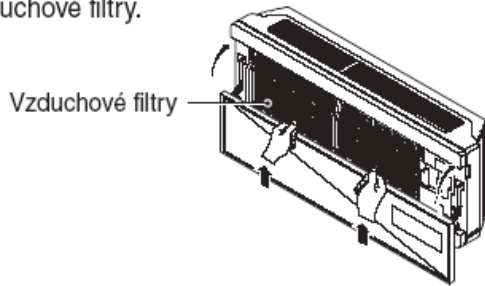
1. Otevřete horní část krytu předního panelu



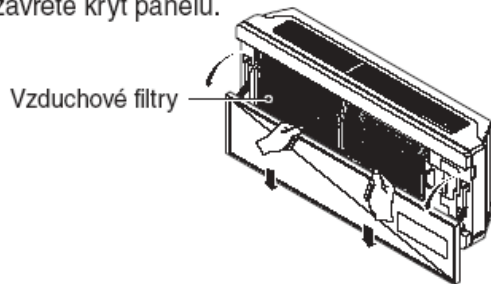
2. Nadzvedněte kryt předního panelu. Háček uzávěru krytu panelu se uvolní.



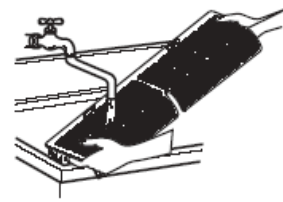
3. Sklopte kryt panelu dolů a potom odstraňte vzduchové filtry.



5. Vložte znovu vysušené vzduchové filtry a poté uzavřete kryt panelu.



4. Vyčistěte filtr měkkým kartáčem a vysavačem. Jestliže se jedná o velké znečištění, umyjte jej vodou.



VAROVÁNÍ: Nedotýkejte se Nano Plasma filtru nejméně 10 sekund po otevření vstupní mřížky mohlo by dojít k zasažení el. proudem.

☐ Nikdy nepoužívejte žádný z následujících prostředků:

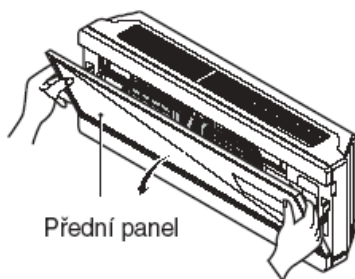
- vodu teplejší než 40 °C
Mohla by způsobit deformace a/nebo odbarvení.
- těkavé látky
Mohlo by dojít k poškození povrchu klimatizační jednotky



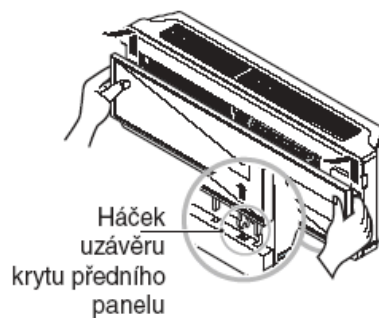
Čištění filtru NANO PLASMA

• Doporučená doba použití: asi 3 měsíce.

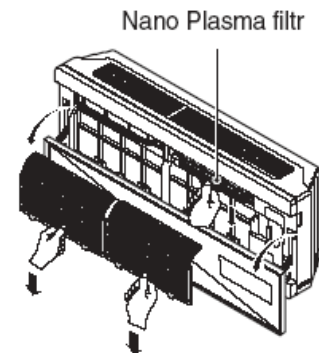
1. Otevřete horní část krytu předního panelu.



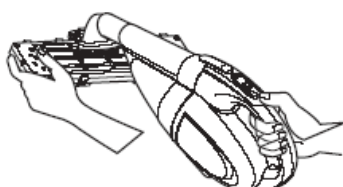
2. Nadzvedněte kryt předního panelu. Háček uzávěru krytu předního panelu se uvolní.



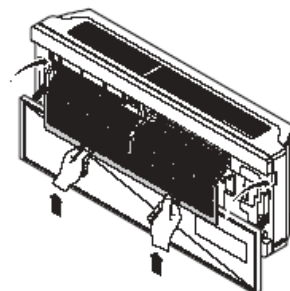
3. Vyměňte vzduchový filtr a potom vyjměte Nano plasma filtr.



4. Vyčistěte Nano Plasma filtr pomocí vysavače.



5. Vložte Nano Plasma filtry dokonale vysušené ve stínu a potom vložte vzduchové filtry.



Když nebudete klimatizační jednotku delší dobu používat

Když nebudete delší dobu používat klimatizační jednotku

- 1 Dvě až tři hodiny provozujte klimatizační jednotku při následujícím nastavení.
 - Typ Režimu: Režim provozu ventilátoru
 - Takto je vysušen vnitřní mechanismus.
- 2 Vypněte vypínač.



CAUTION - VAROVÁNÍ:

Vypněte vypínač, jestliže klimatizační jednotka nebude delší dobu používána.

Mohou se zde hromadit nečistoty a způsobit požár.

Jestliže má být klimatizační jednotka znovu použita

- 1 Vyčistěte vzduchový filtr a vložte jej do vnitřní jednotky.
- 2 Překontrolujte, zda přívod a odvod vzduchu vnitřní a venkovní jednotky nejsou zablokovány.
- 3 Prověřte, zda je uzemňovací vodič správně zapojen. Může být zapojen na boční stranu vnitřní jednotky.

Užitečné informace

Vzduchové filtry a váš účet za spotřebu elektrické energie. Jestliže dojde k ucpání vzduchových filtrů prachem, chladicí výkon se sníží a 6 % elektrické energie použité k provozování klimatizační jednotky přijde nazmar.

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.

Ukončení životnosti zařízení

Po ukončení životnosti je nutno klimatizační jednotky zlikvidovat dle platné legislativy. Je nutno zajistit:

- odsání a ekologickou likvidaci chladiva
- ekologickou likvidaci všech dalších provozních náplní jednotky (pokud jednotka obsahuje olej nebo jiné náplně)
- po odstranění všech provozních náplní je možno výrobek rozebrat na jednotlivé díly a tyto díly roztřídit dle materiálu, ze kterého jsou vyrobeny.

Všechny materiály je nutno zbavit zbytků provozních náplní a nečistot. Všechny materiály je nutno ekologicky zlikvidovat např. na místě určeném obcí ke sběru jednotlivých materiálů.

Pro likvidaci výrobku po ukončení životnosti doporučujeme použít služeb specializované společnosti.

Při likvidaci výrobku zabraňte úniku chladiva a dalších provozních náplní do životního prostředí - hrozí jeho poškození! Výrobek není možno likvidovat skládkováním nebo ve spalovně.



Po prostudování této příručky ji uschovejte na lehce přístupném místě ,aby byla v případě potřeby volně dostupná pro další použití.