

SPLITOVÁ KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKA

UŽIVATELSKÝ MANUÁL BREEZLESS



POZNÁMKA

Před používáním klimatizační jednotky si pozorně přečtěte tento uživatelský manuál. Manuál si uschovejte pro budoucí potřebu.

Váš dodavatel a servisní partner:



ALDIG, s.r.o.

V Hůrkách 2141/9

158 00 Praha 5 - Nové Butovice

Tel.: 251 617 740, 736 489 064

E-mail: obchod@aldig.cz

www.klima-aldig.cz

OBSAH

Bezpečnostní opatření	03
------------------------------------	-----------

Uživatelský manuál

Specifikace jednotky a vlastnosti.....	07
1. Displej vnitřní jednotky.....	09
2. Provozní teploty.....	08
3. Další vlastnosti.....	09
4. Nastavení proudění vzduchu.....	11
5. Manuální provoz (bez dálkového ovládání).....	11
Péče o zařízení a údržba.....	12
Řešení chyb.....	14

Bezpečnostní opatření

Před používáním klimatizační jednotky si přečtěte uživatelský manuál

Neodborná instalace a používání jednotky mohou způsobit poškození majetku či zranění. Závažnost škody či zranění je klasifikována na **VAROVÁNÍ a **POZOR**.**



VAROVÁNÍ

Tento symbol upozorňuje na nebezpečí zranění či ztráty na životě.



POZOR

Tento symbol upozorňuje na možnost poškození majetku nebo vážného zranění.



VAROVÁNÍ

Toto zařízení mohou používat děti od 8 let, starší a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a znalostí pouze, pokud jsou pod dohledem nebo poučeni o používání spotřebiče bezpečným způsobem a rozumí rizikům. Děti si se zařízením nesmí hrát. Čištění a údržbu zařízení nesmí provádět děti bez dozoru (požadavky normy EN).

Toto zařízení mohou používat děti od 8 let, starší a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a znalostí pouze, pokud jsou pod dohledem nebo poučeni o používání spotřebiče bezpečným způsobem a rozumí rizikům. Děti si se zařízením nesmí hrát. (požadavky standardu IEC).



VAROVÁNÍ PRO POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ

- Pokud nastane neobvyklá situace (např. zápach hoření), okamžitě jednotku odpojte od napájení a okamžitě kontaktujte svého prodejce, aby se zabránilo el. zkratu, požáru nebo zranění.
- **Nesmíte** vkládat prsty, tyče a jiné předměty do zařízení, může dojít ke zranění vrtulí otáčejícího se ventilátoru.
- **Nesmíte** v blízkosti zařízení používat hořlavé spreje jako laky na vlasy, barvy, ředidla, může dojít k požáru
- **Nesmíte** používat zařízení v místech, kde se vyskytují hořlavé plyny. Emisní plyny se mohou shromažďovat v blízkosti jednotky a způsobit požár.
- **Nesmíte** zařízení používat v místnostech s vysokou vlhkostí jako jsou koupelny a prádelny. Větší množství vody v jednotce může způsobit zkrat elektrických částí.
- **Nesmíte**, po delší dobu, vystavovat sebe, zvířata či rostliny přímému proudu chladného vzduchu.
- **Nesmíte** dovolit dětem, aby si hráli s klimatizační jednotkou.
Při používání jednotky musejí být děti pod nepřetržitým dozorem.
- Pokud je jednotka používána v místnosti s hořáky či jinými zdroji tepla je nutné zajistit dostatečnou ventilaci místnosti, aby v místnosti bylo dostatek kyslíku.
- V určitých místnostech, jako jsou kuchyně, serverovny atd., je doporučeno využít klimatizačních jednotek určených pro dané účely.

VAROVÁNÍ PRO PÉČI A UDRŽBU

- Před čištěním zařízení odpojte od el. napájení, aby nedošlo k el. zkratu.
- **Nesmíte** klimatizaci čistit nadměrným množstvím vody.
- **Nesmíte** klimatizaci čistit hořlavými prostředky. Hořlavé prostředky mohou poškodit kryt jednotky nebo způsobit požár.

POZOR

- Pokud nebudete jednotku delší dobu používat, odpojte ji od el. napájení
- Během bouřky klimatizaci odpojte od el. napájení.
- Ujistěte se, že z jednotky může volně odtékat kondenzát.
- **Nesmíte** zařízení používat mokřýma rukama, může dojít el. zkratu.
- **Nesmíte** používat zařízení k jiným účelům, než ke kterým je určeno.
- **Nesmíte** na klimatizační jednotku pokládat žádné předměty nebo na ní sedat.
- **Nesmíte** klimatizaci používat po delší dobu s otevřenými okny nebo dveřmi, nebo pokud je v místnosti vysoká vlhkost.

VAROVÁNÍ PRO ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ

- Pro připojení použijte pouze předepsaný kabel. Pokud je napájecí kabel poškozen, musí jej vyměnit výrobce, servisní technik nebo jiná kvalifikovaná osoba.
- Koncovku napájení udržujte čistou. Zanesená koncovka napájení by mohla způsobit el. zkrat nebo požár.
- Při vypořádání jednotky **netahajte** za kabel. Tahaním za kabel jej můžete poškodit. Při vypořádání jednotky jemně a pevně zatáhněte za koncovku kabelu.
- Poškozený kabel může způsobit el. zkrat nebo požár.
- **Neupravujte** délku napájecího kabelu ani nepoužívejte prodlužovací kabel. K napájení jednotky **nepoužívejte** zásuvku obsazenou jiným zařízením.
- Jednotka musí být uzemněna, nedodržení může vyústit v el. zkrat a požár.
- Při elektrickém zapojování jednotky je nutné dodržovat všechny místní předpisy a pokyny. Je nutné kabely zapojit pevně a spolehlivě, aby se zabránilo vnějšímu poškození svorek. Nepatřičné zapojení jednotky může vyústit v přehřátí a následný požár nebo el. zkrat. Všechna elektrická zapojení musejí být provedena podle el. schéma zobrazeného na jednotce. Veškeré zapojení musí být správně uspořádáno tak, aby bylo možné zavřít kryt řídicí desky
- Pokud není kryt řídicí desky správně uzavřen, může dojít ke korozi a způsobit, že se body připojení na terminálu zahřejí, vzplanou nebo mohou způsobit úraz el. proudem.
- Pokud připojujete napájení k pevnému zapojení, odpojovací zařízení na všech pólech, které má ve všech pólech nejméně 3 mm vůle a má svodový proud, který může překročit 10 mA, přičemž zařízení na zbytkový proud (RCD), jmenovitý zbytkový provozní proud nepřesahující 30 mA a odpojení musí být začleněno do pevného zapojení v souladu s pravidly zapojení.

SPECIFIKACE POJISTKY

Obvodová deska klimatizační jednotky (PCB) je navržena s pojistkou na ochranu proti nadproudu. Specifikace pojistky jsou vytištěny na obvodové desce:

Vnitřní jednotka: T3.15A/250VAC, T5A/250VAC, T3.15A/250VAC, T5A/250VAC, etc.

Venkovní jednotka: T20A/250VAC(≤ 18000 Btu/h jednotky), T30A/250VAC(> 18000 Btu/h jednotky)

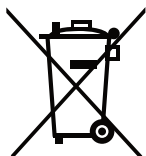
POZNÁMKA: Pro jednotky s chladivem R32 nebo R290 je nutné použít pouze keramické pojistky.

VAROVÁNÍ pro používání chladiva R32/R290

- Pokud jednotka obsahuje hořlavé chladivo, je nutné, aby bylo zařízení skladováno v dobře větrané místnosti o velikosti odpovídající doporučeným rozměrům místnosti.
Pro modely s chladivem R32:
Zařízení musí být instalováno, používáno a skladováno v místnosti o rozměru min. 4m²
Zařízení nesmí být instalováno ve špatně větrané místnosti s menší plochou než 4m².
Minimální rozměry místnosti pro zařízení s chladivem R290:
≤9000Btu/h jednotky: 13m²
>9000Btu/h and ≤12000Btu/h jednotky: 17m²
>12000Btu/h and ≤18000Btu/h jednotky: 26m²
>18000Btu/h and ≤24000Btu/h jednotky: 35m²
- Není povoleno pro připojení používat již použité kabely nebo rozšíření spoje. (standardní EN požadavek).
- Mechanické konektory používané uvnitř musí mít rychlost nepřesahující 3 g / rok při 25% maximálního povoleného tlaku. Pokud se mechanické konektory opakovaně používají uvnitř, je třeba obnovit těsnicí díly. Jsou-li rozšířené spoje znovu použity uvnitř, musí být část obnovena. (Standardní požadavky UL)
- Pokud se mechanické konektory opakovaně používají uvnitř, je třeba obnovit těsnicí díly. Jsou-li rozšířené spoje znovu použity uvnitř, musí být část obnovena. (Standardní požadavky IEC)

Evropské směrnice pro likvidaci

Tento znak uvedený na jednotce a doprovodných dokumentech znamená, že elektrické zařízení není možné míchat s domácím odpadem.



Správná likvidace jednotky (Elektrický odpad a jeho likvidace)

Toto zařízení obsahuje chladivo a další potenciálně nebezpečné materiály. Při likvidaci jednotky je nutné dodržovat zvláštní zákonné požadavky na zpracování. **Nesmíte** jednotku vyhazovat do domácího odpadu nebo do netříděného obecního odpadu.

Pro likvidaci zařízení jsou následující možnosti:

- Zařízení je možné zlikvidovat pouze v obecních sběrných odpadu.
- Při koupi nového zařízení prodejce staré zařízení zlikviduje bez nároku na poplatek.
- Výrobce staré zařízení zlikviduje bez nároku na poplatek.
- Zařízení je možné prodat certifikovaným sběrnám odpadu.

Poznámka

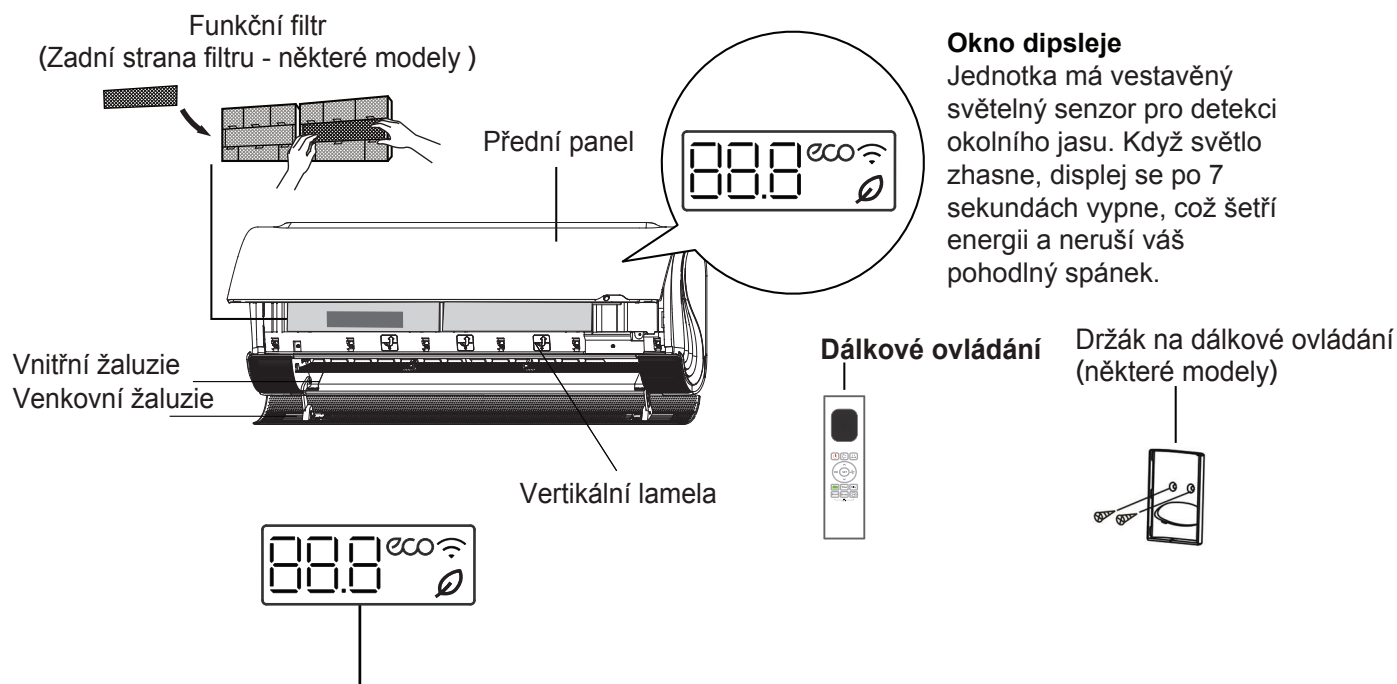
Odhození zařízení v lese či v jiných přírodních oblastech je zakázáno, může dojít k poškození životního prostředí a zdraví osob. Nebezpečné látky obsažené v zařízení mohou proniknout do spodních vod a dostat se do potravinového řetězce.

Specifikace jednotky a vlastnosti

Displej vnitřní jednotky

POZNÁMKA: Různé modely mají různý přední panel a okno displeje. Níže uvedené ukazatele nemusejí být k dispozici u vámi zakoupené klimatizace. Zkontrolujte prosím vnitřní displej zakoupené jednotky.

Ilustrace v této příručce slouží pouze pro představu. Skutečný tvar vaší vnitřní jednotky se může mírně lišit.



Okno displeje

Jednotka má vestavěný světelný senzor pro detekci okolního jasu. Když světlo zhasne, displej se po 7 sekundách vypne, což šetří energii a neruší váš pohodlný spánek.

" 88.8 " Zobrazuje teplotu, provozní stav a chybové kódy:

" ON " svítí po 3 vteřiny když:

- TIMER ON časovač zapnutí je aktivován
- FRESH, SWING, TURBO, nebo SILENCE jsou aktivovány

" OF " svítí po 3 vteřiny když:

- TIMER OFF časovač vypnutí je aktivován
- FRESH, SWING, TURBO, nebo SILENCE jsou vypnuté


" dF " odmrazování jednotky

" CL " když je aktivována funkce Active Clean

" FP " když je zapnutý režim topení na 8°C(46°F) nebo 12°C(54°F) (některé jednotky)

"  " když je aktivována funkce fresh feature (některé jednotky)

" *eco* " když je aktivována funkce ECO (některé modely)

"  " když je aktivována funkce ovládání přes wifi (některé modely)

Význam kódů
na displeji

Provozní teploty

Pokud je jednotka používána mimo doporučené provozní teploty může dojít ke spuštění bezpečnostní ochrany a jednotka se může vypnout, aby se předešlo jejímu poškození

Model invertní split

	Režim chlazení COOL	Režim topení HEAT	Režim odvlhčování DRY
Teplota v místnosti	17°C - 32°C (62°F - 90°F)	0°C - 30°C (32°F - 86°F)	10°C - 32°C (50°F - 90°F)
Venkovní teplota	0°C - 50°C (32°F - 122°F)	-15°C - 24°C (5°F - 75°F)	0°C - 50°C (32°F - 122°F)
	-15°C - 50°C (5°F - 122°F) (Platí pro modely s možností chlazení při nízkých teplotách)		
	0°C - 52°C (32°F - 126°F) (Platí pro tropické modely)		0°C - 52°C (32°F - 126°F) (Platí pro tropické modely)

Pro venkovní jednotky s dodatečným elektrickým ohřivačem Když je venkovní teplota nižší než 0°C (32°F), doporučujeme nechat jednotku připojenou k el. napájení, aby bylo zaručeno hladkého provozu a spolehlivého výkonu.

POZNÁMKA: Relativní vlhkost v místnosti nesmí přesáhnout 80%. Pokud je klimatizace v provozu v místnosti s vlhkostí vyšší, na povrchu klimatizace se může tvořit kondenzace. V tom případě otevřete vertikální lamelu do plného otevření (vertikálně k podlaze) a nastavte rychlost otáčení ventilátoru na HIGH vysoká.

Pokud chcete ještě více zlepšit provoz jednotky:

- Zavřete všechny dveře a okna.
- Úsporu energie zvýšíte nastavením časovače zapnutí TIMER ON a TIMER OFF časovače vypnutí.
- Neblokujte otvory jednotky.
- Pravidelně kontrolujte a čistěte filtry jednotky.

Další vlastnosti

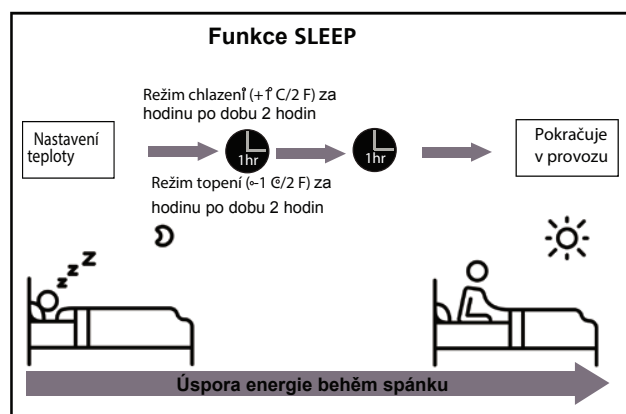
- **Auto-Restart (některé modely)**
Pokud je jednotka za provozu odpojena od napájení, po jeho obnovení se automaticky zapne s předchozím nastavením.
- **Topení při nízké okolní teplotě**
Pokročilá invertní technologie pracuje i při extrémních venkovních podmínkách. Díky tomu si můžete užívat pohodlí teplého domova i při venkovní teplotě až -30°C (-22°F).
- **Chlazení při nízké okolní teplotě**
Díky funkci chlazení při nízké okolní teplotě, se sníží otáčky ventilátoru venkovní jednotky na základě teploty kondenzátoru klimatizace, a klimatizace chladí i při teplotách až -15°C (5°F).
- **Ovládání pomocí WIFI (některé modely)**
Klimatizační jednotku lze ovládat pomocí chytrého telefonu či tabletu přes wifi.
Instalace, nastavení a údržba USB wifi modulu musí být prováděna kvalifikovaným technikem
- **Funkce Breezeless**
--Revoluční dvojitá žaluzie ohýbá, otáčí a zjemňuje proud vzduchu. Nastavit lze několik úrovní zjemnění foukání chladného vzduchu.
--Jednotka chladí bez přílišného foukání na osoby v místnosti slabým vánkem nebo bez proudu vzduchu při zachování chladu.
--Lamely jsou vyrobeny s tisíci otvory ve tvaru přesýpacích hodin. Každý otvor byl speciálně navržen do tvaru přesýpacích hodin jiného vzhledu, velikosti a směru, čímž zabezpečuje zjemnění proudu vzduchu při zachování pocitu chladu.
- **Paměť úhlu lamely (některé modely)**
Při zapnutí jednotky se lamela nastaví do posledního preferovaného úhlu.
- **Detekce úniku chladiva (některé modely)**
Když jednotka zjistí únik chladiva zobrazí se na displeji "ELOC".
- **Funkce Air Fresh (některé modely)**
Inovativní technologie Air Magic efektivně eliminuje bakterie, viry, mikroby a další škodlivny a pročistí vzduch v místnosti.
- **8°C & 12°C (46°F & 54°F) heating function**
Když je klimatizace zapnuta v režimu topení s teplotou nastavenou na 16°C (60°F), dvojitým stisknutím šipky dolů nastavíte režim teploty v následujícím pořadí:
→ 8°C (46°F) topení, 12°C (54°F) topení
→ Předchozí režim topení
- **Funkce proti plísni (některé modely)**
Když se jednotka vypíná v režimu COOL chlazení, AUTO (COOL chlazení), nebo DRY odvlhčování, klimatizace zůstane v provozu s nízkou spotřebou energie, aby jednotka mohla vyschnout a zabránit se tvorbě plísní.
- **Funkce Active Clean**
- Technologie funkce ActiveClean odstraňuje prach, plísně a mastnotu, které mohou způsobovat nepříjemný zápach, zmražením a rychlým odtáním výměníku tepla. Ventilátor vnitřní jednotky se zapne a vysouší, čímž předchází vzniku plísní a udržuje jednotku uvnitř čistou.
-- Když je tato funkce aktivována na displeji vnitřní jednotky se zobrazí "CL", jednotka se čistí. Po 20 až 45 minutách se funkce Active Clean deaktivuje a jednotka se vypne.

• Funkce Sleep

Funkce SLEEP se používá pro úsporu energie, když spíte a nepotřebujete udržovat nízkou teplotu. Tuto funkci je možné aktivovat pouze pomocí dálkového ovládání. Funkce není dostupná v režimu odvlhčování DRY ani foukání FAN.

Před tím, než půjdete spát, stiskněte tlačítko **SLEEP**. V režimu chlazení COOL se zvýší nastavená teplota o 1°C (2°F) po 1 hodině a o další 1°C (2°F) po 2. hodině. V režimu topení HEAT se sníží nastavená teplota o 1°C (2°F) po 1 hodině a o další 1°C (2°F) po 2. hodině.

Funkce **SLEEP** je aktivována po dobu 8 hodin.



• Breezeless funkce

Stisknutím tlačítka Breezeless se aktivuje funkce chlazení bez proudění vzduchu. Klimatizace automaticky nastaví úhel lamely a rychlost otáčení ventilátoru na základě teploty a vlhkosti v místnosti. Jednotka disponuje 4 úrovněmi nastavení žaluzie v režimu BREEZLESS.

Viz Obr. B1, Obr. B2, Obr. B3, Obr. B4 .

Foukání



Obr. B1

Jemný vánek



Obr. B2

Breezeless



Obr. B3

Breezeless



Obr. B4

POZNÁMKA: V místnostech s velkými tepelnými zisky, nebo když je venkovní teplota extrémně vysoká, nedoporučujeme používat režim chlazení BREEZLESS, jelikož v takovém případě může způsobovat nepříjemný pocit.

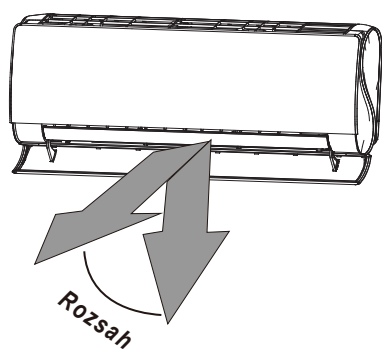
• Nastavení úhlu proudění vzduchu

Nastavení směru proudění vzduchu

Když je jednotka zapnutá směr proudění vzduchu nastavíte dle potřeby pomocí tlačítka **SWING** na dálkovém ovládacím (vertikální i horizontální úhel).

POZNÁMKA K NASTAVENÍ SMĚRU PROUDĚNÍ VZDUCHU

V režimu COOL chlazení nebo DRY odvlhčování nesmí být vertikální žaluzie nastavena v příliš malém úhlu. Může dojít ke kondenzaci vody, která poté může kapat na podlahu či na nábytek pod jednotkou. V režimu chlazení COOL nebo topení HEAT může nastavení příliš malého úhlu lamely snížit účinnost klimatizační jednotky.



POZNÁMKA: Lamelu neotevírejte rukou. Může dojít k narušení synchronizace lamely. Pokud se tak stane, je potřeba jednotku vypnout a odpojit od el. napájení, znovu-zapnutím jednotky se lamela synchronizuje.

! POZOR

Do jednotky nedávejte prsty. Může dojít ke zranění vysoko-rychlostním ventilátorem jednotky.

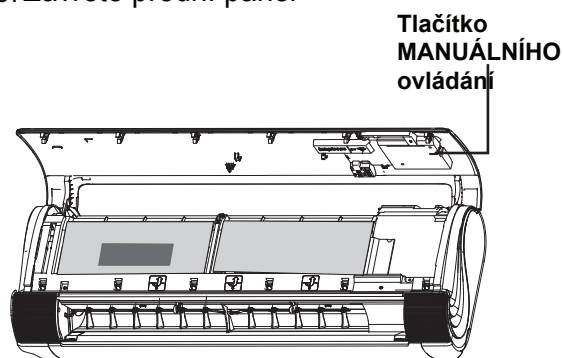
Manuální ovládání (bez dálkového ovládacího)

! POZOR

Manuální tlačítko je určeno pouze k testovacím účelům a v nouzovém režimu. Prosíme vás, abyste tlačítko nepoužívali, jen pokud je dálkové ovládání ztraceno a je nevyhnutelně nutné jednotku zapnout. Pro obnovení normálního provozu použijte dálkové ovládání. Před zapnutím jednotky v nouzovém režimu je nutné, aby byla vypnutá.

Manuální ovládání jednotky:

1. Otevřete přední panel vnitřní jednotky
2. Tlačítko pro **MANUÁLNÍ** ovládání jednotky se nachází na pravé straně dleje.
3. Stiskněte tlačítko pro **MANUÁLNÍ** ovládání jednotky k aktivaci NUCENÉHO režimu AUTO.
4. Stiskněte tl. pro **MANUÁLNÍ** ovl. jednotky k aktivaci NUCENÉHO režimu COOL chlazení.
5. Stiskněte tlačítko pro **MANUÁLNÍ** ovládání k vypnutí jednotky.
6. Zavřete přední panel



Péče a údržba

Čištění vnitřní jednotky

PŘED ÚDRŽBOU A ČIŠTĚNÍM JEDNOTKY

PŘED ČIŠTĚNÍM A ÚDRŽBOU JEDNOTKY, KLIMATIZACI VŽDY VYPNĚTE A ODPOJTE OD EL. NAPÁJENÍ.

POZOR

K čištění panelu jednotky používejte vždy pouze suchý hadřík. Pokud je jednotka velmi špinavá je možná hadřík namočit v teplé vodě.

- **Nepoužívejte** k vyčištění jednotky chemicky ošetřené látky nebo chemikálie.
- **Nepoužívejte** benzín, ředidlo, leštěnku a jiné přípravky k čištění jednotky. Mohlo by dojít k deformaci plastů zařízení.
- **Nepoužívejte** k čištění jednotky vodu teplejší než 40°C (104°F) mohlo by dojít ke změně barvy plastu.

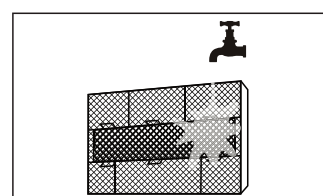
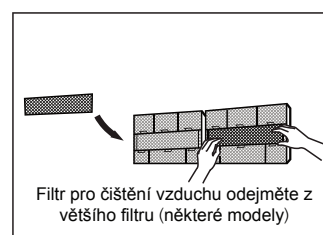
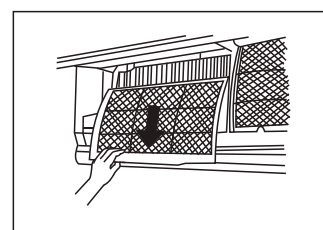
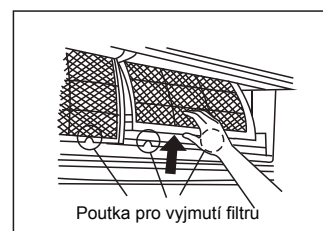
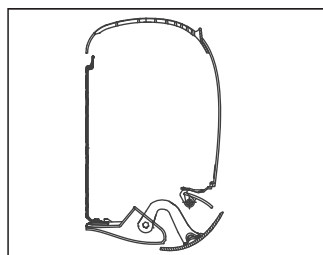
POZNÁMKA: Stisknutím a přidržením tlačítka **MODE** a **SWING** se otevře žaluzie klimatizace a umožňuje jednodušší údržbu jednotky.

ČIŠTĚNÍ VZDUCHOVÉHO FILTRU

Zanesený filtr může značně snižovat účinnost klimatizační jednotky a také může mít špatný vliv na vaše zdraví. Filtr čistěte jednou za dva týdny.

1. Otevřete přední panel jednotky.
2. Chytněte filtry jednotky za určená poutka a zatáhněte k sobě.
3. Vytáhněte filtr
4. Pokud je na filtru umístěn menší filtr, odejměte jej. Menší filtr můžete vyčistit pomocí vysavače.
5. Větší filtr vyčistíte pomocí teplé vody a slabého saponátu.

6. Opláchněte filtr čistou vodou.
Filtr vysušte na suchém, chladném místě. Dejte pozor, aby nebyl vystaven přímému slunci
8. Jakmile je filtr suchý, připevněte nazpět menší filtr a vše upevněte k jednotce.
9. Zavřete přední panel jednotky



POZOR

Nejméně 10min po vypnutí jednotky se nedotýkejte filtru pro čištění vzduchu (plasmového filtru).

POZOR

- Před čištěním nebo výměnou filtru jednotku vypněte a odpojte ji od el. napájení
- Při sundávání filtru se nedotýkejte kovových částí jednotky, mají ostré hrany a mohlo by dojít ke zranění.
- Vnitřní části jednotky neomývejte vodou, může způsobit el. zkrat.
- Při vysoušení filtru jej nevystavujte přímému slunci, mohlo by dojít k jeho deformaci.

Upozornění na výměnu filtru (volitelné)

Upozornění na čištění filtru

Po uběhnutí 240 provozních hodin na displeji vnitřní jednotky bliká "CL." Zkratka pro upozornění na potřebu vyčištění filtru. Po 15 sec se displej jednotky vrátí k normálnímu zobrazení.

Pro reset upozornění stiskněte 4x tlačítko LED na dálkovém ovládacím, nebo 3x tlačítko **MANUÁLNÍHO** ovládacím. Pokud oznámení neresetujete, hláška "CL" objeví se i při dalším zapnutí jednotky.

Upozornění na výměnu filtru

Po uběhnutí 2,880 provozních hodin na displeji bliká oznámení "nF." Zkratka pro upozornění na potřebu výměny filtru. Po 15 sec se displej jednotky vrátí k normálnímu zobrazení.

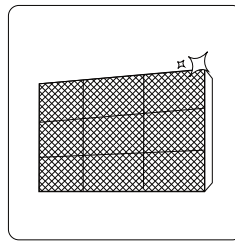
Pro reset upozornění stiskněte 4x tlačítko LED na dálkovém ovládacím, nebo 3x tlačítko **MANUÁLNÍHO** ovládacím. Pokud oznámení neresetujete, hláška "nF" se objeví i při dalším zapnutí jednotky.

POZOR

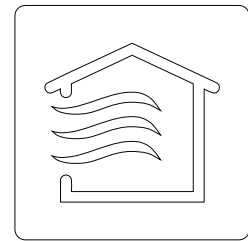
- Jakákoliv údržba a čištění klimatizace by měl provádět autorizovaný technik.
- Jakékoliv opravy jednotky musí provádět autorizovaný technik

Údržba – jednotka bude delší dobu odstavena

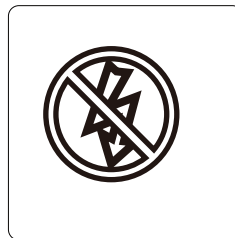
Pokud plánujete jednotku odstavit na delší dobu, před odstávkou proveďte následující:



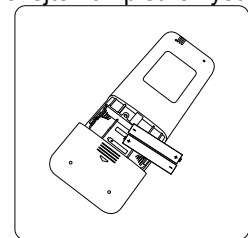
Vyčistěte všechny filtry



Pomocí funkce FAN (foukání) jednotku nechte kompletně vysušit



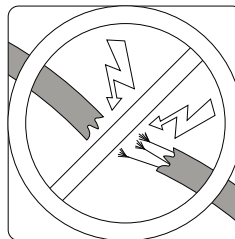
Vypněte jednotku a odpojte ji od napájení



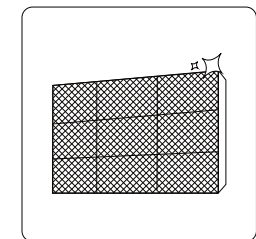
Vyměňte baterie z dálkového ovládacím

Údržba – kontrola před sezónou

Po delší době nepoužívání proveďte následující kontrolu.



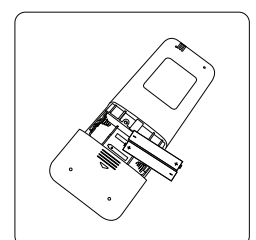
Zkontrolujte poškození kabelů



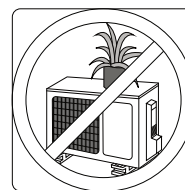
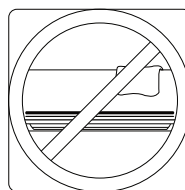
Vyčistěte filtry jednotky



Zkontrolujte únik



Vyměňte baterii



Ujistěte se, že jednotka není ničím zablokována

Řešení chyb

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Pokud nastane JAKÁKOLIV z těchto situací jednotku okamžitě vypněte.

- Napájecí kabel je poškozen nebo je nezvykle horký
- J e cítit kouř
- Z jednotky vychází nezvyklé zvuky
- Jednotka často shazuje jističe či pojistky
- Do jednotky se dostala voda nebo cizí předměty

NEPOKOUŠEJTE SE TYTO PROBLÉMY VYŘEŠIT SAMI! OKAMŽITĚ KONTAKTUJTE SVÉHO PRODEJCE!

Běžné problémy

Pokud nastane některá z následujících situací, není potřeba jednotku opravovat.

Problém	Možné příčiny
Jednotka se při stisknutí ON/OFF tlačítka nezapne	Jednotka má 3 minutovou ochrannou funkci, která chrání jednotku proti přetížení. Jednotku nelze restartovat během prvních 3 minut po jejím vypnutí.
Jednotka se přepne z režimu COOL/HEAT (chlazení/topení) do režimu FAN (foukání)	Jednotka může změnit režim provozu, aby zabránila zamrznutí. Jakmile se teplota zvýší, jednotka začne opět pracovat v nastaveném režimu.
	Bylo dosaženo nastavené teploty a kompreseor jednotky se vypnul. Jednotka začne opět pracovat v nastaveném režimu jakmile se teplota v místnosti vychýlí z nastavené teploty.
Z jednotky vychází bílá mlha	Ve vlhkých oblastech může při velkém rozdílu mezi teplotou v místnosti a nastavenou teplotou vznikat bílá mlha.
Z vnitřní i venkovní jednotky vychází bílá mlha	Když jednotka začne pracovat v režimu HEAT (topení) po odtávání, může z jednotky vycházet bílá mlha způsobená procesem odtávání.
Vnitřní jednotka vydává zvuk	Když je přenastavena lamela může z jednotky vycházet zvuk.
	Jednotka může vydávat skřípavé zvuky, pokud byla v provozu v režimu HEAT (topení), je to způsobeno roz/stahováním plastů.
Vnitřní i venkovní jednotka vydává zvuky	Slabý syčivý zvuk: Normální zvuk při provozu jednotky, který může být způsoben průtokem chladiva v systému.
	Slabý syčivý zvuk vychází z jednotky po jejím zapnutí: Normální zvuk při provozu jednotky, který může být způsoben průtokem chladiva v systému.
	Skřípavý zvuk: Normální zvuk jednotky způsobený stahováním a roztahováním plastových a kovových částí, způsobený změnou teplot.

Problém	Možné příčiny
Venkovní jednotka vydává zvuky	Zvuk jednotky je závislý na provozním režimu.
Z vnitřní/venkovní jednotky vychází prach	Při dlouhé době nepoužívání se v jednotce může nahromadit prach, který je po jejím znovu-zapnutí vyfouknut ven proudem vzduchu. Problému lze předejít přikrytím jednotky před jejím odstavením.
Jednotka zapáchá	V jednotce se mohou hromadit pachy (z vnějšího prostředí, nábytku, vaření, cigaretový zápach), které mohou být při provozu foukány do prostoru. Filtry jednotky jsou plesnivé a je potřeba je vyměnit /vyčistit.
Ventilátor venkovní jednotky nepracuje	Během svého provozu řídí jednotka otáčení ventilátoru, dle potřeby nastaveného režimu.
Provoz jednotky je nárazový, nepředvídatelný, jednotka neodpovídá	Jednotku může rušit signál mobilního vysílače, nebo posilovač signálu v tomto případě proveďte následující: <ul style="list-style-type: none"> • Odpojte jednotku od napájení a znovu ji připojte • Stisknutím tlačítka ON/OFF restartujte jednotku.

POZNÁMKA: Pokud problém přetrvává, kontaktujte svého prodejce nebo servisní středisko. Při hlášení závady je nutné problém podrobně popsat a sdělit technikům označení modelu zařízení.

Řešení problémů

Pokud se objeví některý z následujících problémů, před ohlášením servisnímu středisku prosím vyzkoušejte následující řešení.

Problém	Možná příčina	Řešení
Nedostatečný výkon chlazení	Nastavená teplota může být vyšší než teplota v místnosti	Je potřeba snížit nastavení teploty
	Zanesený tepelný výměník vnitřní nebo venkovní jednotky	Je potřeba vyčistit výměník tepla
	Zanesený vzduchový filtr	Je potřeba vyjmout a vyčistit vzduchový filtr jednotky (viz návod)
	Nasávací/ výstupní vzduchové otvory jednotky jsou zablokovány	Jednotku vypněte, překážku odstraňte jednotku zpět zapněte
	Okna nebo dveře jsou otevřené	Při provozu jednotky se ujistěte, že jsou zavřena okna i dveře
	Do místnosti příliš svítí slunce	V době velkého slunečního svitu a extrémních veder zatáhněte závěsy.
	V místnosti se nachází příliš mnoho zdrojů tepla (lidé, počítače, elektronika, topení, atd.)	Je potřeba snížit počet zdrojů tepla v místnosti.
	Nízká hladina chladiva z důvodu dlouhodobého používání či úniku	Zkontrolujte, zda nedošlo k úniku, doplňte chladivo.
	SILENCE funkce je aktivována (doplňková funkce)	SILENCE funkce může snižovat výkon zařízení. Vypněte funkci SILENCE (tichý provoz)

Problém	Možná příčina	Řešení
Jednotka nepracuje	Výpadek proudu	Vyčkejte na obnovení el. proudu
	Napájení je odpojeno	Zapojte jednotku do napájení
	Vyhořelá pojistka	Vyměňte pojistku
	Vybité baterie v dálkovém ovládní	Vyměňte baterie
	Je aktivována 3 minutová ochrana provozu jednotky	Počkejte 3 minuty a jednotku znovu zapněte
	Nastavený časovač	Vypněte časovač
Jednotka se často zapíná a vypíná	V systému je příliš mnoho/ málo chladiva	Zkontrolujte, zda nedošlo k úniku, doplňte chladivo.
	Do systému se dostal nestlačitelný plyn/ vlhkost	Je nutné odpustit/ doplnit chladivo
	Poškozený kompresor	Vyměňte kompresor
	Příliš nízké / vysoké napětí	Instalujte monostat pro regulaci napětí
Nedostatečný výkon topení	Venkovní telota je příliš nízká	Použijte doplňkový zdroj tepla
	Do místnosti se dostává studený vzduch otevřeným oknem/ dveřmi	Při provozu jednotky se ujistěte, že jsou zavřená okna i dveře
	Nízká hladina chladiva z důvodu dlouhodobého používání či úniku	Zkontrolujte, zda nedošlo k úniku, doplňte chladivo.
Světelné diody blikají	jednotka se může zastavit, nebo bezpečně pokračuje v provozu. Pokud se na displeji obrazí chybové hlášení, nebo začnou blikat výstražné diody, vyčkejte 10 minut, chyba se může sama napravit. Pokud se chyba nenapraví, odpojte jednotku od napájení. Jednotku zpět připojte k el. napájení, pokud problém přetrvává, odpojte jednotku od napájení a kontaktujte svého prodejce nebo servisní středisko.	
Na displeji vnitřní jednotky se objeví chybová hlášení :		
<ul style="list-style-type: none"> • E(x), P(x), F(x) • EH(xx), EL(xx), EC(xx) • PH(xx), PL(xx), PC(xx) 		

POZNÁMKA: Pokud i po provedení výše zmíněné diagnózy váš problém stále přetrvává, jednotku okamžitě vypněte a kontaktujte svého autorizovaného prodejce.