

1) Výrobek: **TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH - VZDUCH
(DO -30 °C) INVERTER pro CHLAZENÍ/VYTÁPĚNÍ**

2) Typ: **IVAR.AURA T2 – AURA S2**



3) Objednávací kód a základní charakteristiky:

KÓD	TYP	POPIS	TYP CHLADIVA	Energetická účinnost při chlazení	Energetická účinnost při vytápění
IHP2045856	IVAR.AURA T2	Tepelné čerpadlo vzduch/vzduch INVERTER (do -30 °C) chlazení/vytápění	R-32	A++	A++
IHP2045834	IVAR.AURA S2	Tepelné čerpadlo vzduch/vzduch INVERTER (do -30 °C) chlazení/vytápění	R-32	A++	A++

4) **Základní bezpečnostní pravidla:**

- Prosím čtěte pečlivě tento návod ještě před započatím instalace, používání či údržby výrobku. Nesprávná instalace, použití nebo údržba tohoto zařízení může vést ke zranění či usmrcení osob, či ke škodám na majetku. Návod by měl být uschován na bezpečné místo pro případné budoucí nahlédnutí. Výrobce si vyhrazuje právo na změny. Poslední verzi návodu naleznete vždy na webových stránkách výrobce.
- Aktuální technické charakteristiky daného modelu výrobku naleznete v technickém listu příslušné jednotky na našich webových stránkách.

Symboly:

K upozornění na důležité informace týkající se bezpečnosti jsou v tomto návodu použity následující symboly:



VAROVÁNÍ: Rizikové nebo nebezpečné situace, které mohou vést k vážné újmě na zdraví nebo smrti.



UPOZORNĚNÍ: Rizikové nebo nebezpečné situace, které mohou vést k poranění nebo škodám na majetku.



DŮLEŽITÉ: Informace důležitého charakteru.



POZNÁMKA: Dodatečné informace, které mohou být považovány za užitečné.



UPOZORNĚNÍ: Materiál s nízkou rychlostí hoření (Toto zařízení je naplněno chladivem R-32).



Čtěte pozorně instrukce k instalaci a použití.



Čtěte pozorně instrukce k instalaci a použití.



Čtěte pozorně instrukce k servisu a údržbě.

Všeobecné informace:

- Zařízení smějí používat děti starší 8 let a osoby se sníženými fyzickými, sensorickými nebo mentálními schopnostmi, pokud mají dostatek zkušeností a znalostí, a jsou pod dozorem osoby, která odpovídá za jejich bezpečnost. Děti si nesmějí se zařízením hrát.
- Čištění a uživatelskou údržbu mohou děti provádět pouze pod dohledem dospělé osoby, která odpovídá za jejich bezpečnost.



DŮLEŽITÉ:

K zajištění antimikrobiální funkce byl tento výrobek ošetřen biocidní látkou Silver zinc zeolite.

K INSTALACI



VAROVÁNÍ

Používejte pouze napájecí kabel s technickými specifikacemi k danému výrobku. Napájecí kabel používejte pouze pro toto zařízení. Nepoužívejte prodlužovací kabel.

- Prodlužování kabelu může vést k úrazu elektrickým proudem či k požáru.
- Nepoužívejte elektrické transformátory, může dojít k úrazu el. proudem či k požáru.
- Pokud jsou napětí, frekvence či jmenovitý proud odlišné, může dojít k požáru.

Instalaci tohoto zařízení smí provádět pouze odborně způsobilá osoba s patřičnou elektro-technickou kvalifikací. Nepokoušejte se jednotky instalovat sami.

- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít k úrazu el. proudem, požáru, explozi, problémům s produktem, či ke zranění, a vede také ke ztrátě práva na uplatnění záruky.

Instalujte poblíž jednotky odpojovač (ne však na panely tepelného čerpadla) a elektrický jistič určený k danému modelu tepelného čerpadla.

- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít k úrazu el. proudem či k požáru.

Venkovní jednotku upevněte takovým způsobem, aby byla její elektrická část řádně chráněna a uzavřena.

- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít k úrazu el. proudem, požáru, výbuch nebo k problémem se zařízením.

Neinstalujte jednotku v blízkosti zdrojů tepla či hořlavých materiálů.

Neinstalujte jednotky do vlhkého, mastného či prašného prostředí, ani do míst vystavených přímému slunečnímu záření či vodě (nebo dešti). Neinstalujte jednotku do míst, kde hrozí únik plynu.

- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít k úrazu el. proudem či k požáru.

Nikdy neinstalujte venkovní jednotku do výše položených poloh na obvodové zdi, kde hrozí riziko jejího pádu.

- Při pádu venkovní jednotky může dojít k poranění či usmrcení osob nebo ke škodám na majetku.

Zařízení musí být řádně uzemněno. Nepřipojujte ochranný vodič k plynovému potrubí, plastovému nebo vodovodnímu potrubí, či k telefonnímu vedení.

- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít k úrazu el. proudem, k požáru či k explozi.
- Ujistěte se, že je el. zásuvka opatřena ochranným vodičem (uzemněním).

Zařízení by mělo být skladováno v prostorech bez zdrojů hoření (např. otevřený oheň, plynová zařízení, elektrické hořáky atd.).

- Mějte na paměti, že chladivo je bez zápachu.



UPOZORNĚNÍ

Po instalaci zakryjte jednotku PE pytlím či fólií a odkryjte ji až před uvedením jednotky do provozu.

Instalujte jednotku na rovnou a pevnou podlahu, která je schopna nést váhu jednotky.

- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít k nežádoucím vibracím, hlučnosti, či k problémům s jednotkou.

Instalujte potrubí k odvodu kondenzátu, tak aby voda řádně odtékala.

- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít k přetečení vody v nádobě a škodám na majetku. Nesvádějte odvod kondenzátu do odpadního potrubí, protože by to v budoucnu mohlo způsobit nepříjemný zápach.

Ujistěte se při instalaci venkovní jednotky, že jste potrubí k odvodu kondenzátu řádně připojili, tak aby odvodu nic nebránilo.

- Voda, která je vytvářena venkovní jednotkou během režimu vytápění, může přetéct a způsobit škody na majetku. Především v zimním období, pokud se uvolní led, by mohlo dojít ke zranění či usmrcení osob či ke škodám na majetku.

Neinstalujte jednotku do místností, kde je třeba instalace termohygrostatu (např. serverovny, strojírny, počítačové místnosti atd.).

- Tato místa neposkytují zaručené provozní podmínky pro jednotku, a tudíž by jednotka neměla v těchto místech dostatečný výkon.

K NAPÁJENÍ



VAROVÁNÍ

Pokud je el. jistič poškozen, kontaktujte nejbližší servisní středisko.

Netahejte či nedeformujte přívodní napájecí kabel. Kabel nezavěšujte na kovové předměty. Neumísťujte na napájecí kabel těžké předměty, nedávejte jej mezi dva předměty, ani jej nezasunujte do prostoru za jednotku.

- Nesprávné použití napájecího kabelu může mít za následek poškození jednotky a způsobit úraz elektrickým proudem či požár.

Pokud je napájecí kabel poškozen, musí být vyměněn výrobcem nebo autorizovaným servisním technikem či podobně kvalifikovanou osobou, aby se předešlo veškerým rizikům. Při výměně používejte pouze výrobcem specifikovaný napájecí kabel.



UPOZORNĚNÍ

Pokud nebudete jednotku delší dobu používat, případně během bouřky, odpojte jednotku od el. napájení.

- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít k úrazu el. proudem či k požáru.

K POUŽITÍ



Pokud je jednotka zaplavena vodou, kontaktujte nejbližší servisní středisko.

- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít k úrazu el. proudem či k požáru.

Pokud zařízení vydává divný zvuk, cítíte zápach kouře nebo ohně, okamžitě odpojte jednotku od napájení a kontaktujte nejbližší servisní středisko.

- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít k úrazu el. proudem či k požáru.

Pokud je jednotka v poruše či vyžaduje opravu, okamžitě zastavte její provoz a odpojte celý systém od napájení. Poté problém konzultujte s autorizovaným servisním pracovníkem.

V případě úniku plynu (jako je propan, zemní plyn atd.), místnost okamžitě řádně vyvětrejte, aniž byste se dotýkali el. vedení. Nedotýkejte se zařízení či el. vedení.

- K vyvětrání místnosti nepoužívejte elektrický ventilátor.
- Jiskra může způsobit požár či explozi.

Opětovnou instalaci jednotky musí provést autorizovaný servisní/montážní pracovník.

- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít k problémům s výrobkem, k úniku vody, úrazu el. proudem či k požáru.
- V případě, že si jednotku přejete instalovat na jiné místo, kontaktujte nejbližší servisní středisko.

Nedotýkejte se el. jističe vlhkýma nebo mokřýma rukama.

- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít k úrazu el. proudem.

Jednotku za provozu nevypínejte pomocí el. jističe.

- Opětovné spínání a vypínání jednotky el. jističem může způsobit jiskru a následný požár či úraz el. proudem.

Po rozbalení jednotky ponechte veškeré obalové materiály mimo dosah dětí, protože pro ně mohou být potenciálně nebezpečné.

- Může dojít k udušení.

Nedotýkejte se clony pro přívod vzduchu rukama či prsty během režimu vytápění.

- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít k úrazu el. proudem či k popálení.

Nestřekejte prsty nebo cizí předměty do přívodu/výstupu vzduchu u jednotky.

- Zvláštní pozor dejte u dětí, aby do jednotky nestrkaly ruce či prsty a neporanily se.

Jednotku nevystavujte silným nárazům či úderům.

- To by mohlo mít za následek požár, poranění, či problémy s produktem.

K venkovní jednotce neumíst'ujte předměty, které by umožnily dětem, aby na jednotku lezly.

- To by mohlo vést k vážnému úrazu dětí.

Nepoužívejte jednotku dlouhodobě ve špatně větraných prostorech či v blízkosti nemocných osob.

- V prostorech může dojít k nebezpečnému poklesu kyslíku, místnost alespoň jednou za hodinu vyvětrejte.

Nepoužívejte způsoby k urychlení odmrazování či čištění než ty, které jsou doporučeny výrobcem Thermia.

Jednotku nepropichujte, ani nezapalujte.

Bud'te opatrní, protože chladivo může být zcela bez zápachu.

Pokud do zařízení vnikne cizí látka, např. voda, odpojte jednotku od napájení a kontaktujte nejbližší servisní středisko.

- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít k úrazu el. proudem či požáru.

Nepokoušejte se jednotku opravit, demontovat nebo upravovat sami.

- Nepoužívejte žádnou jinou pojistku (jako je měděný či ocelový vodič), než je standardní pojistka.
- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít k úrazu el. proudem, požáru, problémům s produktem, či ke zranění.



Neumist'ujte pod vnitřní jednotku předměty či jiná zařízení.

- Odkápnutí vody z vnitřní jednotky by mohlo způsobit požár nebo poškození majetku.

Alespoň jednou ročně zkontrolujte, že montážní rám venkovní jednotky není poškozený.

- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít ke zranění, usmrcení či ke škodám na majetku.

Aby nemohlo dojít k poranění osob, ujistěte se, že nastavení horizontální clony vzduchu provádíte až po zastavení pohybu vertikální clony vzduchu (v případě manuální úpravy nastavení clony vzduchu).

Když jednotka řádně neprovádí chlazení nebo vytápění, je možné, že došlo k úniku chladiva. V případě jakéhokoliv úniku jednotku vypněte, místnost vyvětrejte a okamžitě kontaktujte servisní oddělení prodejce a požádejte o doplnění chladiva.

Chladivo není zdravě škodlivé. Pokud by však přišlo do kontaktu s ohněm, může generovat nebezpečné plyny, a hrozí tak riziko požáru.

Během přepravy vnitřní jednotky musí být potrubí zakryto držáky pro ochranu. Při manipulaci nadržte jednotku za potrubí.

- Mohlo by dojít k úniku chladiva.

Neinstalujte jednotku na lodích či vozidlech (např. v karavanech).

- Sůl, vibrace či jiné povětrnostní podmínky mohou způsobit poruchu přístroje, úraz el. proudem či požár.

Nestoupejte na jednotku ani na ni neumist'ujte žádné předměty (jako je prádlo, zapálené svíčky či cigarety, nádoby, chemikálie, kovové předměty atd).

- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít k úrazu el. proudem, požáru, či problémům se zařízením, případně i k poranění osob.

Jednotku neovládejte mokřýma rukama.

- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít k úrazu el. proudem.

Nestříkejte na povrch jednotky těkavé látky či hořlaviny, jako jsou např. insekticidy.

- Nejenže je to škodlivé pro lidské zdraví, ale může dojít k úrazu el. proudem, požáru či problémům s jednotkou.

Nepijte vodu z klimatizace.

- Tato voda může být škodlivá pro lidské zdraví.

Nevystavujte dálkové ovládání nárazům, otřesům či pádu, nepokoušejte se dálkové ovládání sami opravovat či rozebírat.

Při výměně baterií v dálkovém ovládání uchovávejte baterie mimo dosah dětí.

- Pokud by dítě baterii snědlo, okamžitě kontaktujte lékařskou pomoc.

Při výměně baterií v dálkovém ovládání dejte pozor, aby vám kapalina z baterií nepotřísnila kůži.

- Kapalina z baterií je škodlivá lidskému zdraví.

Nedotýkejte se potrubí připojeného k jednotce.

- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít k popálení či poranění osob.

Neřezejte, nepropichujte ani nezapalujte zásobník či potrubí s chladivem.

Nesměřujte proud vzduchu na krb či kotel.

Nepoužívejte tuto jednotku k uchovávání měřicích přístrojů, potravin, kosmetiky, k chovu zvířat či pěstování rostlin, či pro jakékoliv jiné neobvyklé účely.

- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít ke škodám na majetku.

Nesměřujte proud vzduchu z klimatizace dlouhodobě přímo na osoby, zvířata či rostliny.

- To může být škodlivé lidskému zdraví, zvířatům či rostlinám.

K ČIŠTĚNÍ



Při čištění nestříkejte na jednotku vodu ani jiné čisticí prostředky. K čištění zařízení nepoužívejte benzen, ředidlo nebo alkohol.

- To může mít za následek odstranění barvy, deformaci, poškození či způsobit úraz el. proudem nebo požár.

Před započetím čištění, servisu či provádění údržby se ujistěte, že jste jednotku odpojili od el. napájení a počkejte, až se zcela zastaví ventilátor.

- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít k úrazu el. proudem či požáru.



Při čištění povrchu výměníku tepla venkovní jednotky dejte pozor na jeho ostré hrany.

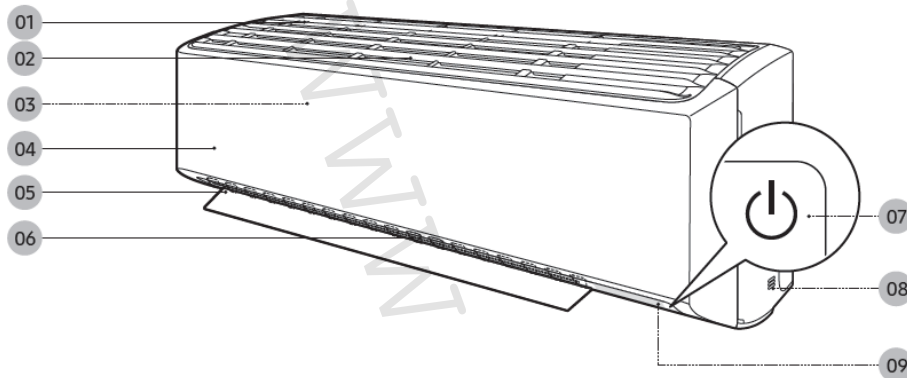
- Tuto operaci smí provádět pouze kvalifikovaný technik. Prosím kontaktujte nejbližší servisní středisko.

Nečistěte vnitřek jednotky sami.

- Čištění vnitřku zařízení smí provádět pouze kvalifikovaný technik, kontaktujte nejbližší servisní středisko.
- Při čištění filtru postupujte dle instrukcí v tomto návodu popsanych v sekci „Čištění“.
- Při nedodržení těchto instrukcí může dojít ke škodám na majetku, úrazu el. proudem či požáru.
- Při manipulaci s jednotkou dejte pozor, abyste se neporanili o ostré hrany výměníku tepla.

5) Vnitřní jednotka:

Skutečný vzhled jednotky se může mírně lišit od vyobrazení níže.

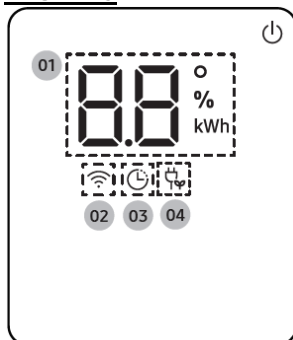


- 01 Vstup vzduchu
- 02 Vzduchový filtr
- 03 Filtr Tri-care (pouze u modelů AR**AXEY)
- 04 Přední panel
- 05 Clona výstupu vzduchu (nahoru a dolů)
- 06 Clona výstupu vzduchu (doleva a doprava)
- 07 Tlačítko pro spuštění/Příjem signálu dálkového ovládání
- 08 Snímač pokojové teploty
- 09 Displej

POZNÁMKA:

- Výrobek je dodáván se dvěma filtry Tri-care a příloženým návodem. (u modelů AR**AXEY***)

DISPLEJ



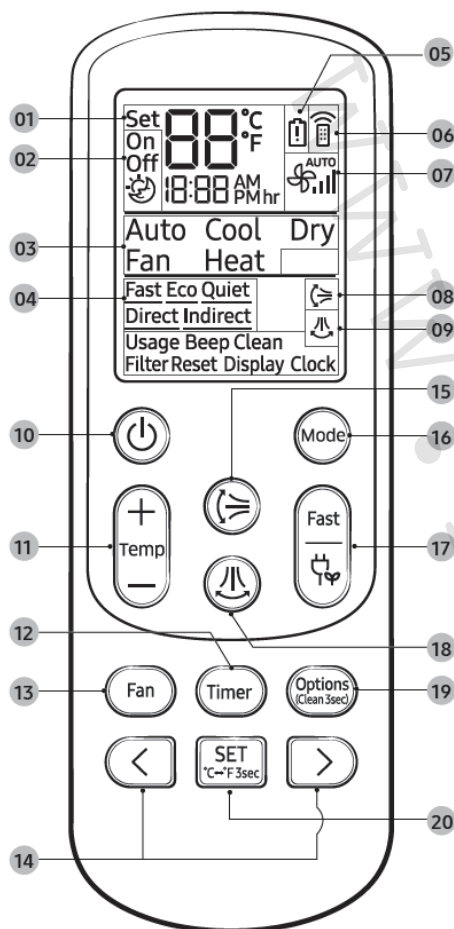
- 01 Ukazatel teploty (numerický)
Ukazatel resetu filtru (CF)
Ukazatel spotřeby elektrické energie (numerický)
Ukazatel automatického čištění (CI)
Ukazatel odmrazování (dF)
- 02 Ukazatel Wi-Fi
- 03 Ukazatel času
Ukazatel nočního režimu
- 04 Ukazatel ekonomického režimu

Pozn.:

Pokud Wi-Fi ukazatel bliká po dobu 10 sekund po spuštění jednotky, znamená to, že jednotka není připojena k Wi-Fi. Připojte jednotku k Wi-Fi viz sekce „Aplikace SmartThings“ v tomto návodu.

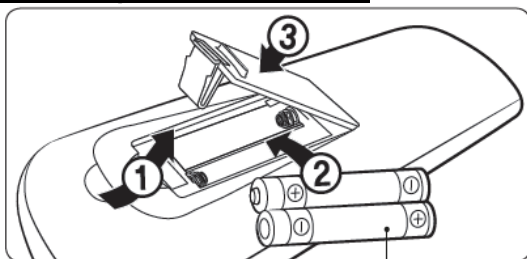
DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ

Většina instrukcí k provozu uvedených v tomto návodu vyžadují použití dálkového ovládání.



- 01 Ukazatel nastavení teploty
- 02 Ukazatel možností časového programu
- 03 Ukazatel provozního režimu
- 04 Ukazatel voleb
- 05 Ukazatel nízkého stavu baterií
- 06 Ukazatel přenosu signálu
- 07 Ukazatel rychlosti ventilátoru
- 08 Ukazatel vertikální clony vzduchu
- 09 Ukazatel horizontální clony vzduchu
- 10 Tlačítko pro spuštění/vypnutí
- 11 Tlačítko pro nastavení teploty
- 12 Tlačítko pro časový program
- 13 Tlačítko pro nastavení rychlosti ventilátoru
- 14 Tlačítko volby směru
- 15 Tlačítko vertikálního pohybu clony
- 16 Tlačítko režimu
- 17 Tlačítko rychlého/ekonomického režimu
- 18 Tlačítko horizontálního pohybu clony
- 19 Tlačítko Možnosti/Čištění
- 20 Tlačítko Nastavení/Jednotky teploty (°C nebo °F)

VLOŽENÍ/VÝMĚNA BATERIÍ




Dvě baterie 1,5 V AAA

POUŽITÍ DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ

Jednotku můžete snadno používat po zvolení režimu a poté nastavením teploty, rychlosti ventilátoru a směru proudění vzduchu.

Volba provozního režimu:



Aktuální režim můžete měnit mezi automatickým režimem AUTO, chlazením COOL, odvlhčováním DRY, větráním FAN nebo vytápěním HEAT, a to opakovaným stiskem tlačítka MODE .

Poznámka:

Režimy chlazení, odvlhčování a vytápění můžete provozovat v následujícím pracovním rozsahu:

REŽIM	CHLAZENÍ	ODVLHČOVÁNÍ	VYTÁPĚNÍ
Vnitřní teplota	16 °C až 32 °C	18 °C až 32 °C	27 °C nebo nižší
Venkovní teplota	-15 °C až 46 °C	-15 až 46 °C	-30 °C až 24 °C ¹⁾
Vnitřní vlhkost	Relativní vlhkost 80 % nebo nižší ²⁾	-	

¹⁾ Pokud venkovní teplota klesne pod -30 °C, výkon vytápění se může snížit až o 60 – 70 %.

²⁾ Pokud jednotka pracuje delší dobu v režimu chlazení v prostředí s vysokou vzdušnou vlhkostí, může se na ní objevit kondenzace.

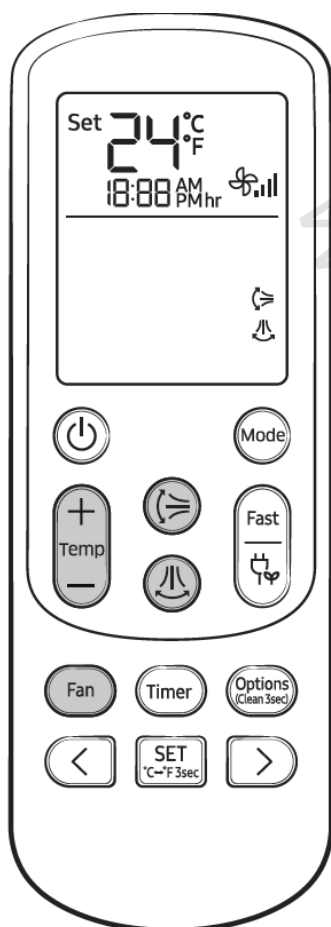
Pomocí dálkového ovládání také můžete přepínat mezi zobrazením v °F a °C




Podržte stisknuté toto tlačítko po dobu déle než 3 sekundy.

Poznámka:

- Ukazatel teploty na vnitřní jednotce není spuštěn.
- Tato funkce je při výměně baterií v dálkovém ovládání zrušena. V tom případě je nutné funkci nastavit znovu.













Nastavení teploty:

Teplotu je možné v každém režimu řídit stiskem tlačítka  (Teplota)

REŽIM	OVLÁDÁNÍ TEPLoty
Auto/Chlazení	Nastavení po 1 °C od 16 °C do 30 °C
Vytápění	Nastavení po 1 °C od 8 °C do 30 °C
Odvlhčování	Nastavení po 1 °C od 18 °C do 30 °C
Větrání	Bez ovládání teploty

Nastavení rychlosti ventilátoru:

V každém režimu můžete volit mezi následujícími rychlostmi ventilátoru:

REŽIM	DOSTUPNÉ RYCHLOSTI VENTILÁTORU
Auto/Odvlhčování	 Auto
Chlazení/Vytápění	 Auto,  nízká,  střední,  vysoká,  Turbo
Větrání	 nízká,  střední,  vysoká,  Turbo

Nastavení směru proudění vzduchu

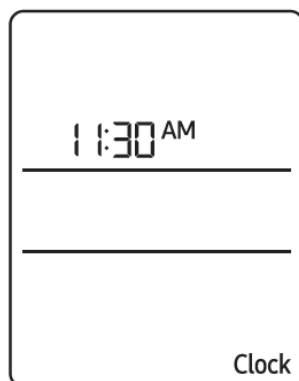
Zastavením vertikálních a horizontálních clon vzduchu budete udržovat konstantní směr proudění vzduchu.

Za provozu ►  nebo 





Poznámka:

- Pokud nastavíte vertikální clonu vzduchu ručně, nemusí se zcela uzavřít, když jednotku vypnete.
- K nastavení clon pro směr proudění vzduchu vždy používejte dálkové ovládání. Nepohybujte clonami ručně. Nemusí poté fungovat správně.
- Když je v režimu chlazení aktivní funkce pro dobrý spánek (noční režim), není možné ovládat vertikální směr proudění vzduchu.

Nastavení aktuálního času




Předtím, než začnete používat funkce jednotky, nastavte aktuální čas.

 ►   ► Zvolte hodiny ► 
 ►   ► Nastavte čas ► 

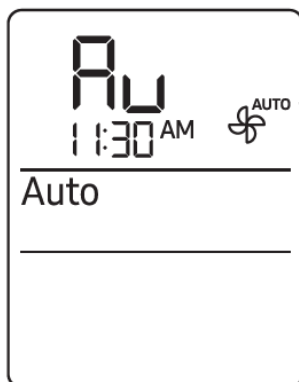
Poznámka:

- Čas můžete nastavit v hodinách od 1 do 12 dle AM (ráno), PM (večer) a v minutách od 0 – 59 minut.
- Nastavení aktuálního času bude zrušeno, pokud po nastavení času

nestisknete během 10 sekund tlačítko .

Proto poté zkontrolujte, zda se na displeji objevil aktuální čas.

6) Chytré provozní režimy:



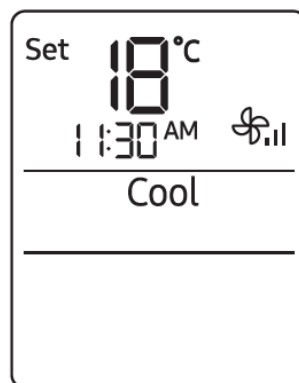
Automatický režim AUTO

Automatický režim použijte pro automatickou volbu výkonného chlazení či vytápění k dosažení požadované pokojové teploty. Jednotka přizpůsobuje rychlost ventilátoru a směr proudění vzduchu na základě teplotního rozdílu mezi aktuální pokojovou a nastavenou teplotou.

► ► Zvolte AUTO.

Poznámka:

- Když je pokojová teplota vyšší než nastavená teplota, jednotka začne automaticky chladit.
- Když je pokojová teplota naopak nižší než nastavená teplota, jednotka začne automaticky produkovat teplý vzduch.



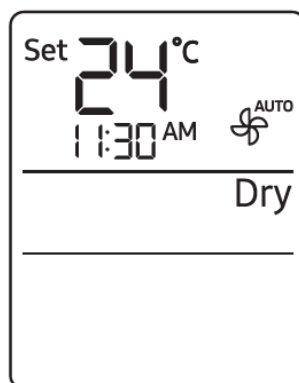
Režim Chlazení COOL

Chladicí režim použijte k chlazení místností v teplých dnech roku.

► ► Zvolte COOL.

Poznámka:

- Pro lepší komfort udržujte při chlazení rozdíl mezi venkovní teplotou a vnitřní teplotou do 5 °C.
- Po zvolení chladicího režimu zvolte požadovanou funkci, teplotu a rychlost ventilátoru.
- K rychlejšímu vychlazení místnosti zvolte nižší teplotu a vyšší rychlost ventilátoru.
- K úspoře energie zvolte vyšší teplotu a nižší rychlost ventilátoru.
- Jak se pokojová teplota přibližuje nastavené teplotě, motor kompresoru se zpomalí, aby šetřil energii.



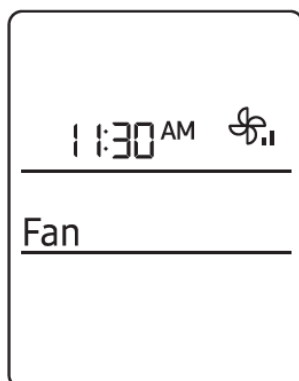
Režim odvlhčování DRY

Za deštivého nebo vlhkého počasí použijte režim odvlhčování.

► ► Zvolte DRY.

Poznámka:

- Správně nastavený rozsah teplot pro provoz odvlhčování je 24 až 26 °C. Pokud máte pocit, že se aktuální vlhkost zdá vyšší, použijte nižší nastavenou teplotu.
- Režim odvlhčování DRY nelze použít k vytápění. Režim odvlhčování je navržen jako vedlejší produkt chlazení.



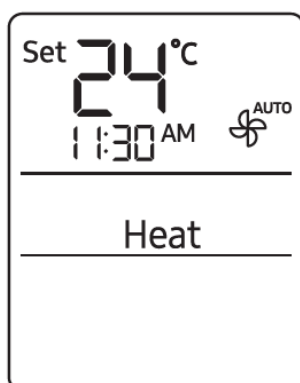
Režim větrání FAN

Režim větrání použijte pro provoz jednotky jako standardního větráku, bez ovlivnění pokojové teploty (neprobíhá ani vytápění, ani chlazení).

 ►  ► Zvolte FAN.

Poznámka:

- Pokud nebudete jednotku delší dobu používat, nechte ji běžet v režimu Větrání po dobu 3 až 4 hodin, aby se vysušily vnitřní komponenty.
- Venkovní jednotka není při režimu větrání v provozu. Toto je normální a nejedná se o závadu jednotky.



Režim vytápění HEAT

Tento režim použijte k vytápění místnosti v chladných dnech roku.

 ►  ► Zvolte HEAT.

Poznámka:

- Když na jednotce aktivujete vytápění, může se stát, že se ventilátor spustí až po 3 nebo 5 minutách, aby se stihl nahřát výměník a jednotka nedodávala studený vzduch.
- Pokud jednotka dostatečně nevytápí, je nutné použít přídatný zdroj vytápění.

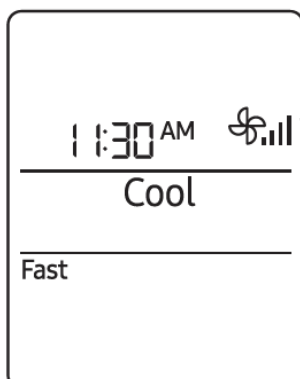
Automatické odmrazování Defrost

Když je venkovní teplota nízká a vlhkost naopak vysoká, na výměníku tepla venkovní jednotky se může objevit námraza, která může snižovat topný výkon. Když k tomu dojde během doby, kdy je spuštěno vytápění, jednotka spustí funkci odmrazování na dobu 5 až 12 minut a odstraní námrazu z výměníku tepla venkovní jednotky.

Poznámka:


- Když je spuštěna funkce odmrazování, na displeji vnitřní jednotky se objeví nápis **dF** (Defrost) a z venkovní jednotky začne vystupovat pára, jednotka nastaví clony výstupu vzduchu do nejnižší pozice, aby z vnitřní jednotky nevycházel studený vzduch.
- Dokud není funkce automatického odmrazování dokončena, není možné na dálkovém ovládacím zvolit jinou funkci.

7) Další chytré funkce:



Rychlý režim FAST


Funkci FAST použijte, když potřebujete rychle vytopit nebo vychladit místnost. Tato funkce spustí to nejvýkonnější vytápění či chlazení, jakého je jednotka schopna. Tuto funkci lze tedy zvolit v režimu vytápění nebo chlazení.

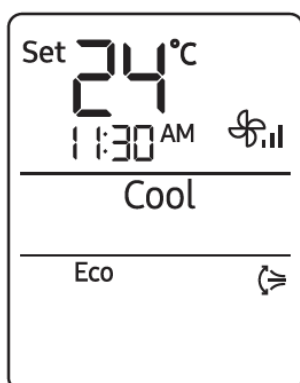
V režimu COOL nebo HEAT ► 

Poznámka:

- Při této funkci můžete změnit směr proudění vzduchu, ale nemůžete změnit nastavenou teplotu a rychlost ventilátoru.
- Když zvolíte funkci FAST v režimu vytápění, nebude možné změnit rychlost ventilátoru po dobu 3 až 5 minut, kdy jednotka provádí rychlé vytápění.
- Zvolením funkce FAST zrušíte funkci ECO, funkci nočního režimu pro dobrý spánek a funkci tichého režimu.
- Funkci FAST můžete také zvolit v menu OPTIONS:


V režimu COOL nebo HEAT ►  ►   ►

Zvolte FAST ► 





Ekonomický režim ECO

Funkci ECO použijte ke snížení spotřeby elektrické energie při zachování příjemného vnitřního klimatu. Tuto funkci lze zvolit v režimech chlazení nebo vytápění.



V režimu COOL nebo HEAT ► 

Poznámka:

- Když je aktivován ekonomický režim ECO, na dálkovém ovládacím panelu se na několik sekund objeví znak  a začne se pohybovat vertikální clona vzduchu.
- Když je aktivní režim ECO, na displeji vnitřní jednotky je zobrazen symbol  (ECO).
- V tomto režimu je možné nastavit teplotu, směr proudění vzduchu a rychlost ventilátoru.
- Povolené nastavené teploty v úsporném režimu ECO jsou tyto:

Režim	Minimální nastavená teplota	Maximální nastavená teplota
Chlazení	24 °C	30 °C
Vytápění	8 °C	30 °C

- Pokud se pro ECO režim snažíte změnit nastavenou teplotu na hodnotu mimo výše uvedený rozsah, nastavená teplota je automaticky upravena na hodnotu v povoleném rozsahu.


• Když Eco funkci vypnete, clona proudu vzduchu pokračuje v pohybu. K vypnutí použijte tlačítko  (vertikální clona) nebo  (horizontální clona).

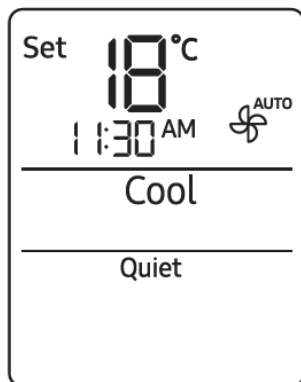
- Zvolením funkce ECO zrušíte noční režim dobrého spánku, funkci FAST a Tichý režim.

Poznámka:

- Funkci ECO můžete spustit také z menu Options:

V režimu COOL nebo HEAT ▶  ▶   ▶

Zvolte ECO ▶ 



Tichý režim QUIET

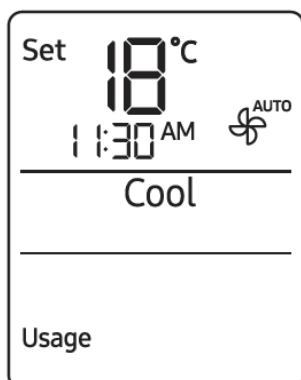
Funkci Quiet použijte ke snížení provozní hlučnosti jednotky. Tuto funkci můžete zvolit v režimu chlazení COOL nebo vytápění HEAT.

V režimu COOL nebo HEAT ▶  ▶   ▶

Zvolte QUIET ▶ 

Poznámka:


- U této funkce můžete měnit nastavenou teplotu a směr proudění vzduchu, ale nemůžete měnit rychlost ventilátoru.
- Zvolením funkce Quiet zrušíte funkce ECO, noční režim dobrého spánku a funkce FAST.



Kontrola spotřeby energie USAGE

Funkci Usage použijte ke kontrole množství spotřebované energie využití touto jednotkou. Spotřebované množství je zobrazeno na displeji vnitřní jednotky po dobu několika sekund, poté se znovu objeví nastavená teplota.

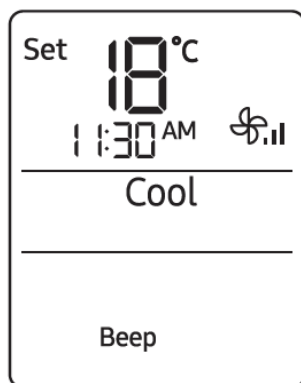
Při provozu ▶  ▶   ▶

Zvolte Usage ▶ 

Rozsah je zobrazen v hodnotách od 0,1 kWh do 99 kWh. Spotřeba elektrické energie je vypočítána od momentu spuštění jednotky. Hodnota se po vypnutí jednotky resetuje.

Poznámka:

- Spotřeba zobrazená na displeji vnitřní jednotky se může mírně lišit od skutečně spotřebovaného množství elektrické energie.
- Spotřebu elektrické energie je možné zobrazit pouze během provozu jednotky.



Funkce BEEP


Funkci BEEP lze použít ke spuštění nebo vypnutí zvukové signalizace při stisku nějakého tlačítka na dálkovém ovládaní.

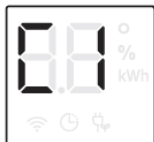
 ▶   ▶ Zvolte BEEP ▶ 

Funkce automatického čištění AUTO CLEAN

Funkci automatického čištění použijte ve chvíli, kdy z jednotky vychází zápach.

Aktivace Auto Clean

Funkci čištění aktivujete stiskem tlačítka Options  po dobu alespoň 3 sekund.
Na displeji vnitřní jednotky se objeví:



Pokud je jednotka vypnutá, začne automatické čištění Auto Clean okamžitě. Pokud je jednotka právě v provozu, začne čištění Auto Clean, jakmile je jednotka vypnuta.

Poznámka:

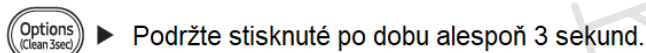
- Funkci čištění Auto Clean můžete aktivovat také v menu Options:



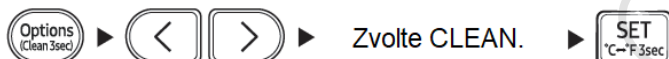
- Jakmile je zvolena funkce Auto Clean, je aktivována po každém vypnutí jednotky.
- Automatické čištění probíhá po dobu 10 až 30 minut v závislosti na podmínkách vnitřních komponentů. Displej vnitřní jednotky ukazuje postup procesu čištění od 1 % do 99 %.
- Pokud v průběhu automatického čištění spustíte jinou funkci, funkce Auto Clean se přeruší a obnoví se opět po vypnutí jednotky.
- Po dokončení automatického čištění se jednotka vypne.
- Funkce automatického čištění se nespustí po režimech vytápění HEAT nebo větrání FAN.

Přerušení Auto Clean

Funkci automatického čištění Auto Clean, která právě probíhá, přerušíte následovně:



NEBO



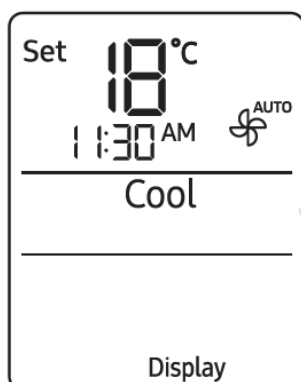
Poznámka:

- Přerušení funkce Auto Clean neznamená, že tato funkce bude deaktivována (zruší se pouze aktuálně probíhající čištění).

Deaktivace funkce Auto Clean

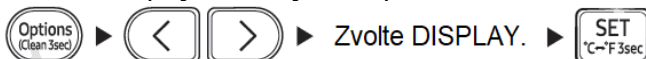
Pokud si přejete zcela vypnout funkci Auto Clean, postupujte dle instrukcí níže, nezáleží, jestli je jednotka v provozu nebo vypnutá:





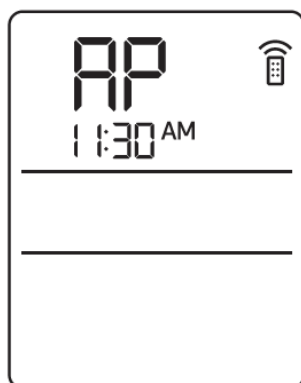
Funkce podsvícení displeje Display

Funkce podsvícení displeje může být použita k rozsvícení či zhasnutí osvětlení displeje vnitřní jednotky.



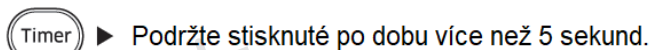
Poznámka:

- Pokud změníte aktuální režim nebo funkci jednotky a máte aktivovanou funkci podsvícení displeje, displej se na dobu 5 sekund rozsvítí a poté znovu zhasne.
- Pokud si přejete funkci podsvícení displeje vypnout, postupujte znovu dle výše uvedeného postupu nebo jednotku vypněte a znovu spustíte.







Funkce Wifi (aplikace SmartThings)

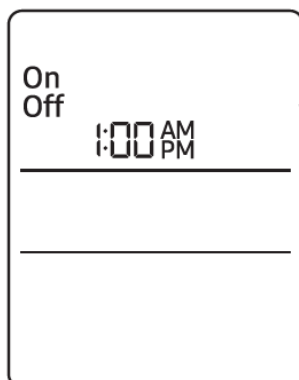
Spustíte Wi-fi funkci, abyste mohli spárovat váš chytrý telefon s jednotkou.



Poznámka:

- Když spustíte funkci Wi-Fi, váš chytrý telefon se spáruje s jednotkou, začne blikat symbol  (přenos) a na displeji dálkového ovládání se na pár sekund objeví AP.
- Jakmile je váš chytrý telefon připojen k jednotce, můžete ji přes bezdrátový internet ovládat za pomoci aplikace SmartThings instalované ve vašem chytrém telefonu.
- Více informací o připojení chytrého telefonu a použití aplikace se dozvíte v tomto návodu v kapitole Aplikace SmartThings na straně 24 - 26.
- Wi-Fi můžete spustit nebo vypnout podržením stisknutého tlačítka Options  a tlačítka SET  po dobu 5 sekund.
- Aplikaci SmartThings spustíte podržením stisknutého tlačítka TIMER  po dobu 5 sekund, což umožní připojit jednotku.

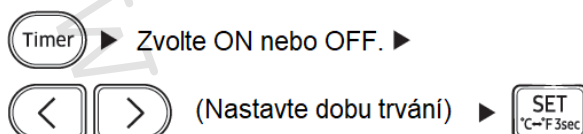
8) Použití časového spuštění/vypnutí:



Plánované spuštění/vypnutí jednotky



Funkci časového programu použijte k plánovanému spuštění/vypnutí jednotky za určitou dobu. Nastavení časového spuštění/vypnutí jednotky napomáhá k ekonomičtějším provozu jednotky.

- Předtím, než budete chtít tuto funkci využít, zkontrolujte aktuální čas na dálkovém ovládní.
- Výchozí čas je 1 AM (ráno) na dálkovém ovládní. Aktuální čas se změní na výchozí např. po výměně baterií v dálkovém ovladači.

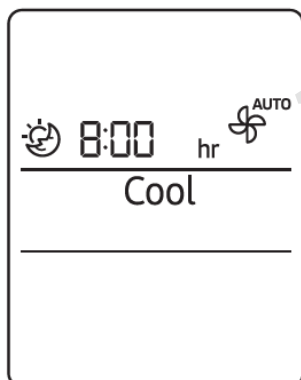


Poznámka:

- Čas můžete nastavit v jednotkách hodin od 1 do 12 hodin dle AM (ráno) nebo PM (večer) a v jednotkách minut od 0 do 59 minut. Nastavte časový interval na --- pro zrušení funkce časového spuštění/vypnutí Timer.
- Když spustíte funkci Timer pro časové spuštění/vypnutí, na displeji vnitřní jednotky se objeví symbol ⌚ (Timer).
- Po aktivaci funkce časovače můžete nastavit režim a požadovanou teplotu. Požadovanou teplotu nemůžete změnit, pokud je aktivní režim Větrání FAN.
- Není možné nastavit stejnou dobu trvání časovače pro spuštění i vypnutí jednotky.

Kombinování časového spuštění a časového vypnutí	
Když je jednotka vypnuta	Příklad: Čas. spuštění za 3 hodiny, čas. vypnutí 5 hodin Jednotka se spustí po 3 hodinách od posledního stisku tlačítka SET  pro nastavení časovače spuštění, zůstane v provozu 2 hodiny a poté se opět vypne.
Když je jednotka spuštěna	Příklad: Čas. spuštění za 3 hodiny, čas. vypnutí 1 hodina Jednotka se po 1 hodině od posledního stisknutí tlačítka SET  pro nastavení časovače vypnutí vypne, zůstane vypnutá 2 hodiny a poté se opět spustí.

9) Noční režim pro dobrý spánek:



Funkci pro dobrý spánek použijte k úspoře energie během noci, kdy spíte. Tuto funkci lze zvolit v režimu vytápění HEAT nebo chlazení COOL.

V režimu HEAT nebo COOL ► (Zvolte) ►

Zvolte dobu trvání. ►

Poznámka:

- Funkci dobrého spánku zrušíte tak, že délku jejího trvání nastavíte na 0.0.
- Když spustíte funkci dobrého spánku, na displeji vnitřní jednotky se objeví symbol časovače .
- Doba trvání této funkce můžete nastavit v jednotkách minut po půl hodinách od 30 minut až po 3 hodiny a v jednotkách hodin od 3 do 12 hodin. Nastavte provozní dobu na --:-- , pokud si přejete funkci dobrého spánku zrušit.
- Během nočního režimu pro dobrý spánek jsou doporučeny tyto nastavené teploty:

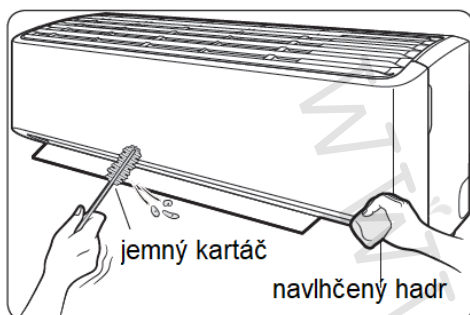
Režim	Doporučená nastavená teplota	Optimálně nastavená teplota
CHLAZENÍ	25 °C až 27 °C	26 °C
VYTÁPĚNÍ	21 °C až 23 °C	22 °C

- Výchozí provozní doba pro funkci dobrého spánku je 8 hodin. Pokud je provozní doba nastavena na dobu delší než 5 hodin, hodinu před nastavenou dobou započne funkce WakeUp pro probuzení. Jednotka se automaticky vypne, když skončí provozní doba nastavená v režimu chlazení, v režimu vytápění se jednotka po vypršení intervalu této funkce vrátí k režimu, který jste měli spuštěný před aktivací této funkce.
- Pokud se vzájemně překrývají funkce časového spuštění, časového vypnutí a nočního režimu pro dobrý spánek, jednotka bude časově v provozu dle funkce, která byla nastavena jako poslední.
- Zvolením nočního režimu pro dobrý spánek zrušíte funkce úsporného režimu ECO, rychlého režimu FAST a tichého režimu QUIET.

10) Plán údržby:

Úkol	Jak často	Kdo	Návod
Spuštění funkce automatického čištění AUTO CLEAN.	Dle potřeby.	Uživatel.	Viz funkce AUTO CLEAN na straně 15.
Vyčištění filtru.	Každé 2 týdny.	Uživatel.	Viz Čištění filtru na straně 21.
Výměna filtru Tri-care.	Jednou za 3 roky.	Uživatel.	Viz Výměna filtru Tri-care na straně 21.
Vyčištění vnějšího povrchu vnitřní jednotky.	Dle potřeby.	Uživatel.	Viz Vyčištění vnějšího povrchu vnitřní jednotky na straně 20.
Vyčištění vnějšího povrchu venkovní jednotky.	Jednou ročně.	Uživatel.	Viz Vyčištění výměníku tepla venkovní jednotky na straně 20.
Výměna baterií v dálkovém ovládní.	Dle potřeby.	Uživatel.	Viz Výměna baterií v dálkovém ovládní na straně 8.
Aplikace inhibitoru koroze na venkovní jednotku (pokud je jednotka instalována v korozivním prostředí, např. u moře).	Jednou ročně.	Kvalifikovaný technik	Kontaktujte servisní středisko.
Čištění vnitřku vnitřní nebo venkovní jednotky.	Jednou ročně.	Kvalifikovaný technik	Kontaktujte servisní středisko.
Kontrola jednotek, elektrického připojení, chladicích potrubí a ochran.	Jednou ročně.	Kvalifikovaný technik	Kontaktujte servisní středisko.

11) Čištění:



Čištění vnějšího povrchu vnitřní jednotky

- 1) Vypněte jednotku a počkejte, až se zastaví ventilátor.
- 2) Odpojte jednotku od el. napájení.
- 3) Použijte měkký kartáč či kus látky navlhčené ve vlažné vodě a vyčistěte vnější povrch jednotky.



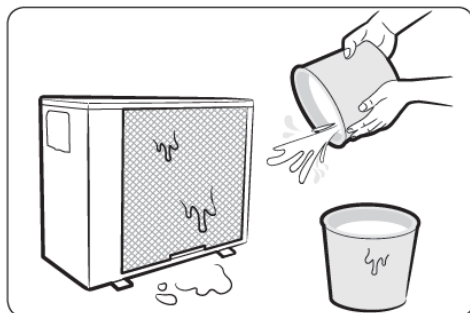
VAROVÁNÍ:

- Nečistěte jednotku sprejem či stříkající vodou. Pokud se do jednotky dostane voda, může to způsobit úraz el. proudem či požár a vést tak k poranění či usmrcení osob, či k vážným škodám na majetku.



UPOZORNĚNÍ:

- K čištění displeje vnitřní jednotky nepoužívejte alkalické čisticí prostředky.
- K čištění jednotky nepoužívejte kyselinu sírovou, kyselinou solnou nebo organická rozpouštědla, jako jsou ředidla, petrolej, aceton, benzen, či alkohol.



Čištění výměníku tepla venkovní jednotky

- 1) Vypněte jednotku a počkejte, až se zastaví ventilátor.
- 2) Odpojte jednotku od el. napájení.
- 3) Nastříkejte vodu na výměník tepla, abyste odstranili prach a další nečistoty.

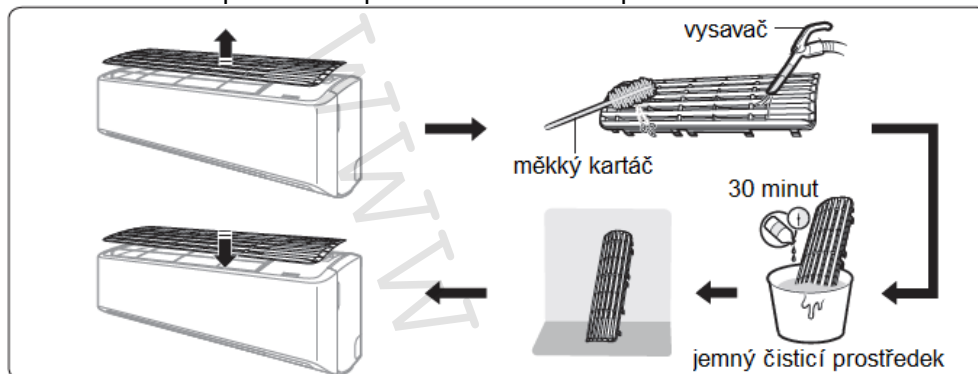


UPOZORNĚNÍ:

- K čištění jednotky nepoužívejte kyselinu sírovou, kyselinou solnou nebo organická rozpouštědla, jako jsou ředidla, petrolej, aceton, benzen, či alkohol.
- Pokud potřebujete vyčistit či zkontrolovat vnitřní komponenty výměníku tepla na venkovní jednotce, kontaktujte nejbližší servisní středisko.

Čištění filtru

Filtr v jednotce čistěte alespoň jednou za 2 týdny provozu, případně když se na displeji vnitřní jednotky objeví nápis **CF** (připomenutí vyčištění filtru). Interval mezi jednotlivými čištěními se může lišit v závislosti na používání a podmínkách okolního prostředí.



1. Vysuňte filtr ven z jednotky.
2. Měkkým kartáčem nebo vysavačem odstraňte z filtru usazené nečistoty a prach.
3. Ponořte filtr na 30 minut do vody s přidavkem jemného čisticího prostředku.
4. Filtr opláchněte a nechte uschnout na dobře větraném místě, ale mimo dosah slunečního záření.
5. Znovu filtr nainstalujte.
6. Resetujte připomenutí vyčištění filtru na jednotce:

Během provozu ► ► ► Zvolte Filter Reset. ►

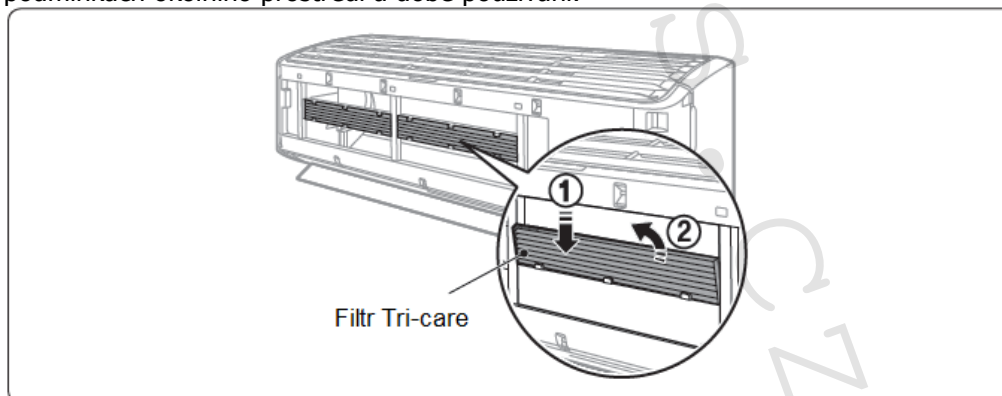
UPOZORNĚNÍ:

- Dejte pozor, abyste během čištění filtr nepoškodili.
- Nedrhňte filtr vzduchu kartáčem s tvrdými štětinami či jiným podobným nástrojem.
- Při sušení filtr nevystavujte přímému slunečnímu záření.

Výměna filtru Tri-care (pouze u modelů AR**AXEY***)

Vytáhněte filtr Tri-Care ve směru šipky 2 níže na obrázku.

Filtr Tri-care vyměňujte vždy jednou za tři roky. Interval výměny se může lišit v závislosti na podmínkách okolního prostředí a době používání.



UPOZORNĚNÍ:



Nečistěte filtr Tri-care vodou, může dojít k jeho poškození.


Poznámka:

- Pro výměnu filtru Tri-care si v nejbližším servisním středisku zakupte nový filtr Tri-care.
- Pokud jednotku používáte v místnosti, kde vzniká zápach z kouře či vaření, je nutné často větrat otevřeným oknem.

12) Řešení případných poruch:

Pokud jednotka správně nepracuje, konzultujte nejprve její provoz s následující tabulkou:

Problém	Řešení
Jednotka přestane fungovat.	<ul style="list-style-type: none"> • Ujistěte se, že je jednotka připojena k el. napájení. • Zkontrolujte jistič. Pokud je vypnutý, znovu jej nahodte a znovu jednotku spusťte. Pokud problém přetrvává, kontaktujte servisní středisko. • Funkce časového vypnutí může jednotku vypnout. Znovu jednotku spusťte.
Nelze změnit nastavenou teplotu.	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda jednotka není v režimu Větrání FAN nebo rychlém režimu FAST. Pokud ano, v těchto režimech nelze měnit nastavenou teplotu; jednotka nastavenou teplotu řídí automaticky.
Nesprávná teplota výstupu vzduchu.	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte nastavenou teplotu. V režimu chlazení je chlazení spuštěno, pouze když je nastavená teplota nižší než aktuální teplota. V režimu vytápění probíhá vytápění, pouze když je nastavená teplota vyšší než aktuální pokojová teplota. • Pomocí tlačítka  (teplota) na dálkovém ovládní změňte nastavenou teplotu. • Zkontrolujte, jestli není vzduchový filtr zanesený nečistotami či usazeninami. Pokud ano, výkon chlazení či vytápění se může výrazně snížit. Pravidelně čistěte vzduchový filtr (viz strana 21). • Pokud je venkovní jednotka zakryta nebo instalována v blízkosti nějakých překážek, je nutné tyto překážky či předměty odstranit. • Zkontrolujte, zda není v provozu funkce Odmrazování (viz strana 12). Během odmrazování se ventilátor zastaví a jednotka nedodává teplý vzduch. • Zkontrolujte, zda nemáte otevřená okna nebo dveře. To může způsobit slabou cirkulaci a snižovat výkon jednotky. Uzavřete všechna okna a dveře. • Zkontrolujte, zda délka potrubí mezi vnitřní a venkovní jednotkou nepřekračuje maximální délku potrubí (viz „Typická instalace“ v návodu k instalaci). Pokud ano, výkon chlazení a vytápění se může snížit.
Nelze změnit směr proudění vzduchu.	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, jestli není v režimu chlazení aktivována funkce dobrého spánku. Pokud ano, směr proudění vzduchu nelze měnit.
Nelze měnit rychlost ventilátoru.	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, jestli je jednotka v režimu AUTO, odvlhčování DRY, posilovacím režimu FAST, nebo ve funkci dobrého spánku v režimu chlazení COOL. Za těchto podmínek není možné řídit rychlost ventilátoru, protože si ji jednotka řídí automaticky.
Dálkové ovládní nefunguje.	<ul style="list-style-type: none"> • Vyměňte v dálkovém ovládní baterie za nové. • Ujistěte se, že dálkové ovládní může vysílat k jednotce signál bez omezení. • Odstraňte z dosahu jednotky jasná světla. Světlo z fluorescenčních žárovek či neonových svítidel může narušovat signál z dálkového ovládní.
Funkce časového spuštění/vypnutí nepracuje.	<ul style="list-style-type: none"> • Ujistěte se, že jste při nastavování časového spuštění/vypnutí stiskli na dálkovém ovládní tlačítko  (SET).

Problém	Řešení
Ukazatel na dálkovém ovládaní neustále bliká.	<ul style="list-style-type: none"> Stiskněte tlačítko  (Power) a jednotku vypněte, nebo ji odpojte od napájecího napětí. Pokud ukazatel na dálkovém ovládaní stále bliká, kontaktujte servisní středisko.
Z jednotky se během normálního provozu šíří zápach.	<ul style="list-style-type: none"> Pokud je jednotka provozována v zakouřeném prostředí, místnost řádně vyvětrejte nebo nechte jednotku běžet v režimu Větrání FAN po dobu 3 až 4 hodin. Uvnitř jednotky nejsou instalovány žádné komponenty, které by byly zdrojem silného zápachu. Zkontrolujte, zda jsou potrubí k odvodu kondenzátu čistá a průchodná. Pravidelně je kontrolujte a čistěte.
Displej dálkového ovládaní zobrazuje chybové hlášení.	<ul style="list-style-type: none"> Pokud bliká ukazatel vnitřní jednotky, запиšte si kód chybového hlášení. Kontaktujte servisní středisko a oznamte mu kód chybového hlášení.
Jednotka je příliš hlučná.	<ul style="list-style-type: none"> Je normální, že jednotka generuje určitý provozní hluk. Pokud je délka potrubí mezi vnitřní a venkovní jednotkou kratší než 3 m a nebyl použit žádný výměník (viz „Typická instalace“ v návodu k instalaci), může být přes potrubí do vnitřní jednotky přenášen hluk z venkovní jednotky.
Z venkovní jednotky vychází dým.	<ul style="list-style-type: none"> V zimě se s největší pravděpodobností bude jednat o páru vycházející z výměníku tepla venkovní jednotky během aktivované funkce Odmrazování DEFROST.
Z přípojek potrubí venkovní jednotky odkapává voda.	<ul style="list-style-type: none"> Při výrazné změně okolní teploty nebo relativní vlhkosti se může na přípojkách potrubí tvořit kondenzace. Jedná se o běžný jev.
Na povrchu vnitřní jednotky se tvoří kondenzace.	<ul style="list-style-type: none"> Pokud je vlhkost v místnosti v režimu chlazení COOL vyšší, nebo je rozdíl mezi požadovanou teplotou a aktuální pokojovou teplotou příliš velký, na povrchu vnitřní jednotky se může tvořit kondenzace.

13) Informace o chladivu:

Důležité informace o chladivu použitém v jednotce.

Tento produkt obsahuje fluorované skleníkové plyny. Plyny nesmí uniknout do atmosféry.



UPOZORNĚNÍ:

Pokud systém obsahuje 5 tCO₂e nebo více fluorovaných skleníkových plynů, musí být v souladu s nařízením č. 517/2014 každých 12 měsíců provozu zkontrolována jeho těsnost. Tato činnost musí být provedena pouze odborně způsobilou osobou s patřičnou kvalifikací. V tomto případě musí instalační pracovník (nebo autorizovaná osoba s odpovědností za finální kontrolu) poskytnout servisní knížku se všemi zaznamenanými informacemi, v souladu s platnou legislativou danou NAŘÍZENÍM EU č. 517/2014 EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY ze dne 16. dubna 2014 o fluorovaných skleníkových plynech.

Typ chladiva	Hodnota GWP
R-32	675

- GWP: Potenciál globálního oteplování
- Výpočet tCO₂e: kg x GWP/1000

14) Aplikace SmartThings:

V rámci vylepšování funkcí a výkonu si výrobce vyhrazuje právo na provedení změn v aplikaci SmartThings bez předchozího upozornění. Aplikace SmartThings je určena k použití ve vašem chytrém telefonu k ovládání této jednotky přes bezdrátový internet.

K dálkovému řízení jednotky je nutné jednotku propojit s vaším chytrým telefonem. Pokud je jednotka již připojena, přeskočte na „Krok 6. Ovládání jednotky přes chytrý telefon“ na straně 25.

Krok 1. Kontrola požadavků na připojení

Před připojením vašeho chytrého telefonu s jednotkou se nejprve ujistěte, že jsou splněny následující požadavky:

- Přístupový bod Wi-Fi: Pouze Wi-Fi síť 2,4 GHz.
- Jednotka i váš chytrý telefon musí být v rozsahu pokrytí stejné Wi-Fi sítě a obě zařízení k ní musejí být připojena. Po připojení můžete jednotku již ovládat odkudkoliv i přes jiné sítě, jako jsou Wi-Fi, 3G, LTE a 5G.
- Aplikace SmartThings podporuje Android OS 7.0 nebo vyšší verze (s alespoň 2 GB RAM) a iOS 12.0 nebo vyšší verze. Aplikace je optimalizována pro iPhone 6s nebo novější a chytré telefony Samsung (série Galaxy S a Note). Aktualizace aplikace SmartThings nebo podporovaných funkcí může být u dříve podporovaných OS verzí ukončena z důvodu funkčnosti a bezpečnosti.

Krok 2. Připojení vašeho chytrého telefonu k Wi-Fi síti

1. Spustěte Wi-Fi.
2. Klepněte na **Nastavení > Wi-Fi** ve vašem chytrém telefonu.
3. Klepněte na **Wi-Fi** a aktivujte ji, poté zvolte 2,4 GHz síť Wi-Fi, ke které se připojíte.
4. V případě potřeby zadejte heslo k Wi-Fi síti.
5. Klikněte na **Pokročilé (Advanced)**.
6. Klepněte na **Přepnout na mobilní data** a deaktivujte je.

Krok 3. Instalace aplikace SmartThings

Pokud nemáte ve vašem chytrém telefonu nainstalovanou aplikaci SmartThings, postupujte dle popisu níže a nainstalujte ji. Pokud již máte aplikaci nainstalovanou, přeskočte na Krok 4. Nastavení aplikace SmartThings níže na této stránce.


1. Vstupte do **Obchodu Google Play** nebo **App Store**.
2. Klepněte do vyhledávacího pole a vyhledejte „**SmartThings**“.
3. U vyhledané aplikace SmartThings klepněte na **Instalovat (INSTALL)**.
4. Udělte souhlas s instalací.


Krok 4. Nastavení aplikace SmartThings


Poté, co byla aplikace úspěšně nainstalována, postupujte dle popisu níže a aplikaci nastavte. Pokud již aplikaci máte nastavenou, přeskočte na Krok 5. Připojení vašeho chytrého telefonu k jednotce na straně 25.

1. Spustěte aplikaci SmartThings.
2. Když se zobrazí vyskakovací okna s žádostí o povolení informací o poloze, Wi-Fi, připojení k Bluetooth, klepněte na **Spustit (Start)**.
3. Klepněte na **Přihlásit se (Log in)**.
4. Pokud nemáte Samsung účet, klepněte na **Přidat účet (Add account)** a vytvořte si Samsung účet.
5. Přihlaste se ke svému Samsung účtu.
6. Odsouhlaste **Podmínky použití aplikace (TERMS and CONDITIONS)**.
7. Když se zobrazí vyskakovací okno, které žádá o povolení přístupu k informacím o poloze, udělte povolení (**ALLOW**).

Krok 5. Připojení vašeho chytrého telefonu k jednotce

1. Připojte jednotku ke zdroji el. energie a jednotku spusťte.
2. Spusťte aplikaci **SmartThings**.
3. Klepněte na **Přidat zařízení** na domovské obrazovce aplikace SmartThings.
4. Klepněte na **PŘIDAT ZAŘÍZENÍ MANUÁLNĚ (ADD DEVICE MANUALLY)**.
5. Klepněte na **Jednotka > Thermia > Thermia Aura (Air conditioner > Thermia > Thermia Aura)**.
6. Podržte stisknuté tlačítko  (Timer) na dálkovém ovládacím zařízení po dobu alespoň 4 sekund.

Na dálkovém ovládacím zařízení začne na několik sekund blikat ukazatel  (přenos) a na displeji se objeví nápis **RF**, čímž je signalizováno, že probíhá registrace zvolené jednotky ve vašem Samsung účtu.

Když je připojení dokončeno,  se vypne a nápis **RF** zmizí z displeje. To znamená, že je karta nové jednotky přidána do domovské obrazovky aplikace SmartThings.

Krok 6. Ovládání jednotky přes váš chytrý telefon

1. Spusťte aplikaci **SmartThings**.
2. Na domovské obrazovce aplikace SmartThings klepněte na kartu zařízení určenou pro jednotku Aura, která byla přidána v předchozím Kroku 5. Připojení vašeho chytrého telefonu k jednotce.
3. Nyní můžete dálkově ovládat vaši jednotku přes chytrý telefon – viz tabulka na straně 26.

UPOZORNĚNÍ:

- Varování před vystavením RF – při instalaci tohoto modulu dodržte vzdálenost 20 cm.
- Upozornění, že tento modul by neměl být instalován a provozován současně s dalšími rádiovými zařízeními bez dodatečného zvažování nebo plnění FCC.
- Vaše zařízení používá neharmonizovanou frekvenci a je určeno pro použití ve všech zemích Evropské unie. WLAN síť může být provozována v EU bez omezení uvnitř budov, ale nemůže být provozována ve Francii ve venkovním prostředí.

Specifikace Wi-Fi sítě

Wi-Fi	
Frekvenční rozsah	Přenosový výkon (max.)
2412 – 2472 MHz	20 dBm



LIKVIDACE ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZAŘÍZENÍ
se řídí zákonem o výrobcích s ukončenou životností č. 542/2020 Sb.
Tento symbol označuje, že s výrobkem nemá být nakládáno jako s domovním odpadem.
Výrobek by měl být předán na sběrné místo, určené pro takováto elektrická zařízení.

Kategorie	Funkce	Popis
Monitorování	Set temperature Nastavení teploty	Zobrazuje nastavenou teplotu.
	Current temperature Aktuální teplota	Zobrazuje aktuální pokojovou teplotu.
Ovládání	Power Napájení	Spouští a vypíná jednotku.
	Mode Režim	Zvolí požadovaný režim.
	Temperature Teplota	Přizpůsobí nastavení pokojové teploty.
	Fan speed Rychlost ventilátoru	Nastaví rychlost ventilátoru daného režimu.
	Wind direction Směr proudění vzduchu	Nastaví směr proudění výstupu vzduchu z jednotky.
	Schedule Program	Nastaví funkci časového spuštění / vypnutí. <ul style="list-style-type: none"> Maximální počet programů, které můžete nastavit pomocí časového spuštění/vypnutí je 10. Nastavené časové údaje pro časové spuštění a časové vypnutí musejí být odlišné. Jakmile je funkce časového spuštění / vypnutí nastavena, nastavení zůstane aktivní i v případě odpojení jednotky od zdroje el. energie a jejího opětovného připojení.
	Options Chytré provozní režimy a funkce	Zvolí další možnosti funkcí provozního režimu. <ul style="list-style-type: none"> Dostupné možnosti se mohou lišit v závislosti na modelu jednotky. Rychlost ventilátoru a směr proudění se dle zvolených možností nastavují automaticky. Detailní informace o dalších možnostech tohoto produktu naleznete na stranách 11 až 16.
	Settings Nastavení	Nastaví přídavné funkce. <ul style="list-style-type: none"> Stiskněte tlačítko Settings (Nastavení) na ovládací obrazovce a zkontrolujte nebo nastavte detailní informace o jednotce. Mohou být nastaveny funkce CLEAN (čištění), FILTER (výměna filtru), a BEEP (zvuková signalizace). <ul style="list-style-type: none"> Když je zvuková signalizace vypnuta (BEEP OFF), budou ztišeny všechny zvuky jednotky.

15) Upozornění:

- Společnost IVAR CS spol. s r.o. si vyhrazuje právo provádět v jakémkoliv momentu a bez předchozího upozornění změny technického nebo obchodního charakteru u výrobků uvedených v tomto technickém listu.
- Vzhledem k dalšímu vývoji výrobků si vyhrazujeme právo provádět technické změny nebo vylepšení bez oznámení, odchylky mezi vyobrazeními výrobků jsou možné.
- Informace uvedené v tomto technickém sdělení nezbavují uživatele povinnosti dodržovat platné normativy a platné technické předpisy.
- Dokument je chráněn autorským právem. Takto založená práva, zvláště práva překladu, rozhlasového vysílání, reprodukce fotomechanikou, nebo podobnou cestou a uložení v zařízení na zpracování dat zůstávají vyhrazena.
- Za tiskové chyby nebo chybné údaje nepřebíráme žádnou zodpovědnost.