

Klimatizační jednotka typu Split, R32 NÁVOD K OBSLUZE + záruční list



AS25JBJHRA-W
AS35JBJHRA-W
AS50JDJHRA-W

Prosíme, než začnete se zařízením pracovat, přečtěte si pozorně tento manuál.

- Uchovejte tento návod k obsluze pro pozdější použití na přístupném místě.





Před zahájením užívání jednotky si prosím přečtete uvedená upozornění



Toto zařízení je předplněno chladivem R32.

Návod uchovejte na lehce dostupném místě pro uživatele.

UPOZORNĚNÍ:

- Pro urychlení režimu odtávání nebo k čištění nikdy nepoužívejte přípravky, které nejsou doporučeny výrobcem.
- Zařízení nesmí být skladováno v místnosti, kde je instalováno zařízení s nepřetržitým provozem spalování, jako např.: otevřené ohně / krby, plynové nebo jiné kotle atp.
- Nikterak násilím nevnikejte do zařízení ani jej nezapalujte.
- Vezměte na vědomí, že chladivo nemá žádný zápach.
- Zařízení musí být instalováno, uskladněno a provozováno v místnosti s podlahovou plochou větší než 3 m²
- Pokud je napájecí kabel / zástrčka poškozena, musí být opravena výrobcem, certifikovaným technikem a nebo oprávněnou osobou v oboru elektro pro zamezení případného poranění.
- Zařízení může být používáno osobami starší 8 let. Osoby s omezenými psychickými, senzorickými a mentálními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, musí být zaškoleny oprávněnou osobou, která důkladně vysvětlí postup používání a seznámí osoby s možnými riziky a bezpečnostními omezeními. Děti si nesmí hrát se zařízením. Uživatelská údržba / čištění, může být dětmi prováděna pouze za dohledu oprávněné dospělé osoby.
- Elektrické zapojení musí být provedeno v souladu s platnými místními předpisy a normami.
- Veškerá použitá elektroinstalace (kabely), musí být opatřena certifikáty pro použití v EU: Pokud během instalace jsou kabely přerušeny, ujistěte se, že zemnicí kabel je poslední, který je přerušen. Jistič zařízení (klimatizační jednotky) musí být ve dvou pólovém provedení. Vzdálenost těchto dvou kontaktů musí být min. 3 mm. Tyto prvky / zařízení musí být instalovány do okruhu napájení klimatizační jednotky.
- Ujistěte se, že elektroinstalace je provedena osobou s patřičným oprávněním a dle platných norem.
- Ujistěte se, že je zemnicí vodič v pořádku a řádně upevněn. Ujistěte se, že je instalován jistič elektrického obvodu klimatizační jednotky.
- Nikdy pro servisní činnost nebo při zprovoznění nepoužívejte jiné chladivo než je uvedeno na venkovní jednotce - R32. Použitím jiného chladiva se vystavujete riziku poškození zařízení a poranění dotčených osob.
- Typ propojovacího kabelu musí být H07RN-F.

Obsah

ČÁSTI A FUNKCE	1
PROVOZ	2
INSTALACE VNITŘNÍ JEDN.	11
ÚDRŽBA	14
UPOZORNĚNÍ	15
CHYBY	16

Funkce zobr. kvality vnitřního ovzduší

Tato jednotka má zabudovaný senzor prachu a relativní vlhkosti, které umožňují měřit relativní vlhkost a kvalitu vnitřního ovzduší, resp. konc. prachu. Funkce vyhlásí alarm pokud je překročen limit PM2,5, kdy je na displeji zobrazen červený pásek, který je normálně zelený. Měření je velmi přesné a poskytuje Vám tak velmi vhodný nástroj říkající jaký je stav vnitřního ovzduší u Vás doma.

Filtrace částí frakce PM2.5

Jednotka disponuje dvěma možnostmi filtrace vzduchu. První je využití HEPA filtru vzduchu, který je vysoce účinný s odlučivostí frakce částic PM2,5 a PM10 (volitelné). Druhou možností je využít standardně dodávaný vysoce účinný elektrostatický filtr s iontovou technologií. Tento filtr odlučuje částice frakce PM0,3 a PM2,5. Tato technologie je vybavena senzory koncentrace prachu, díky kterým je schopna automaticky filtrovat vzduch. Tyto dvě funkce nemohou být využívány současně.

WiFi funkce

Tato jednotka je vybavena WiFi modulem pro vzdálené ovládání, úsporu energie a kontrolu. Umožňuje nastavit také další pokročilé funkce. Pro využívání této funkce musí uživatel vlastnit chytrý telefon s OS Android nebo iOS. Dále pak mít v místě instalace k dispozici WiFi síť 2,4 GHz, na které je k dispozici připojení k internetu.

V případě úspěšného připojení k internetu, je možné za pomoci aplikace Google home využít také hlasového asistenta a jednotku ovládat hlasem.

Samočistící funkce

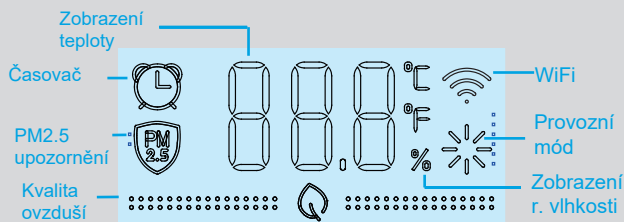
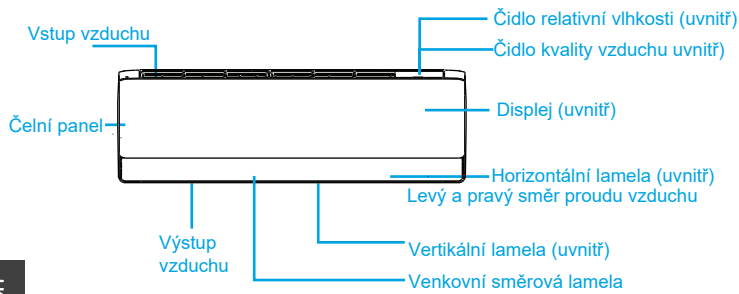
Jednotka je vybavena unikátní samočistící funkcí. Tato funkce má za úkol zajistit vždy čistý výměník vnitřní a venkovní jednotky a pracuje na principu precizně řízeného zamrznutí vlhkosti na výměníku. Výměníky jsou opatřeny také nanočásticemi stříbra a tyto dvě funkce v kombinaci zajišťují dokonalý antibakteriální a antivirový účinek.

Tichý provoz

Tato jednotka je vybavena speciálně navrženou funkcí tichého provozu „QUIET“, díky které nepoznáte že je jednotka v provozu.

Části a funkce

Vnitřní jednotka

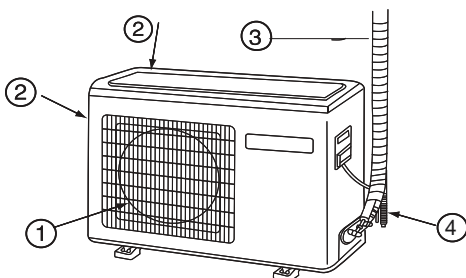


Symbol provozního módu zobrazuje baravně vybraný mód uživatelem
 Chlazení: modrá Vytápění: růžová Odvlhčování: modrá

Dobrá kvalita ovzduší: Zelená barva
 Zhoršená kvalita ovzduší: Červená barva
 Varování zhoršená kvalita ovzduší: žlutá barva

Design a provedení čelního panelu se může lišit dle aktuálního modelu jednotky.

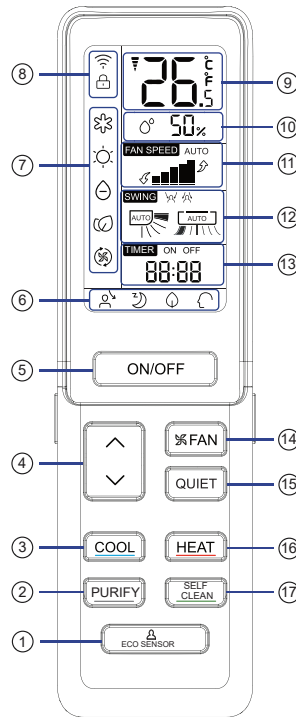
Venkovní jednotka



- 1 Výstup vzduchu
- 2 Sání vzduchu
- 3 Připojení potrubí a el. kabelů
- 4 Odvod kondenzátu

Dálkový ovladač

Vnější strana ovladače



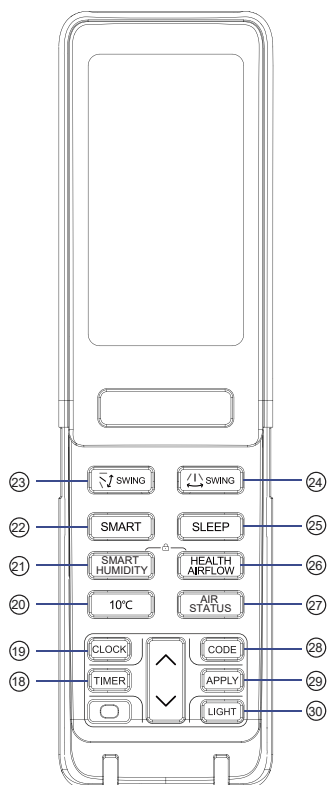
1. ECO SENSOR tlačítko
2. PURIFY tlačítko
Nastavení čištění / filtrace vzduchu.
3. COOL tlačítko
Nastavení provozu chlazení
4. TEMP tlačítko
Nastavení a změna teploty vzduchu

Poznámka:

- Zobrazení vlhkosti není na některých modelech dostupné
- Pokud je jedn. vč funkce WiFi stiskněte tlačítko "ON/OFF" po dobu 5s k vyslání Wifi připojovacího signálu. Pokud je jednotka v módu připojování aplikace Vás dále navede.

Provoz / ovládání

18. TIMER tlačítko (časovač)
19. CLOCK tlačítko (hodiny)
20. 10 °C tlačítko speciální nastavení vytápění / teploty na 10 °C teploty vnitřního vzduchu
21. SMART HUMIDITY tlačítko
22. SMART tlačítko K nastavení funkce SMART (tato funkce je nedostupná u některých modelů)
23. Tlačítko vertikálního směru
24. Tlačítko horizontálního směru
25. SLEEP tlačítko (spánek)
26. Tlačítko zdravého proudu vzd.
27. Zobrazení stavu ovzduší
28. Tlačítko kódu A nebo B
29. APPLY tlačítko (použit)
30. LIGHT tlačítko Vypnutí displeje vnitřní jednotky



Poznámka:

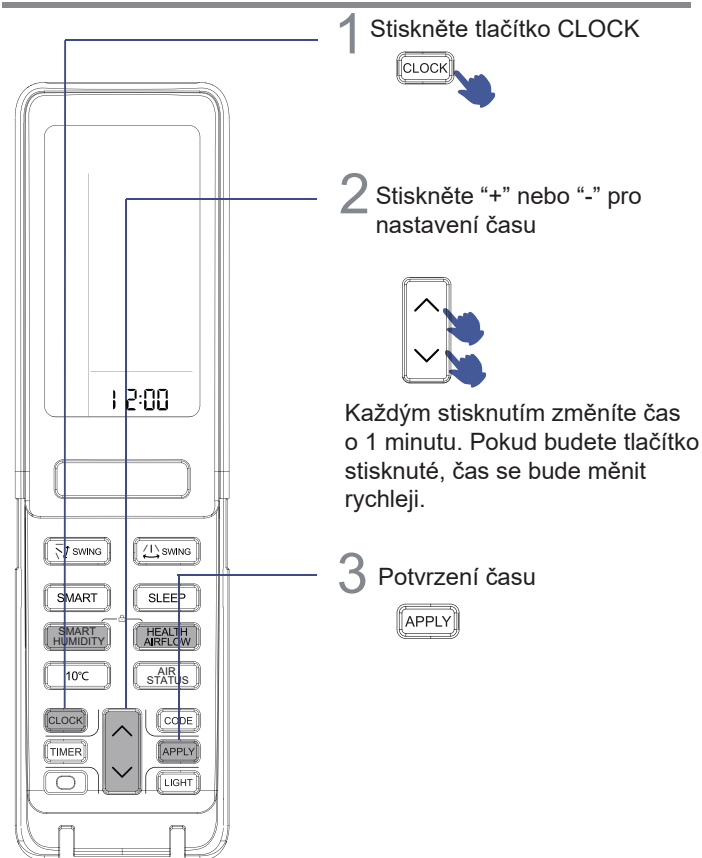
Vzdálenost mezi vysílačem ovladače a přijímače signálu jednotky by měla být přibližně 7 m bez překážek. Pokud je v místnosti instalován jakýkoliv přístroj využívající obdobnou technologii ovládání nebo bez drátový telefon, může být signál z ovladače rušen a je nutné zkrátit vzdálenost mezi ovladačem a přijímačem jednotky.

Pokud bude displej zobrazovat všechny ikony nebo bude naopak nečitelný, indikuje to slabé baterie. V takovém případě je vyměňte za nové s dostatečnou kapacitou. Pokud během používání není signál konstantní, vyjměte baterii na 3 minuty a následně opět vložte do ovladače a zkuste znovu.

Tip:

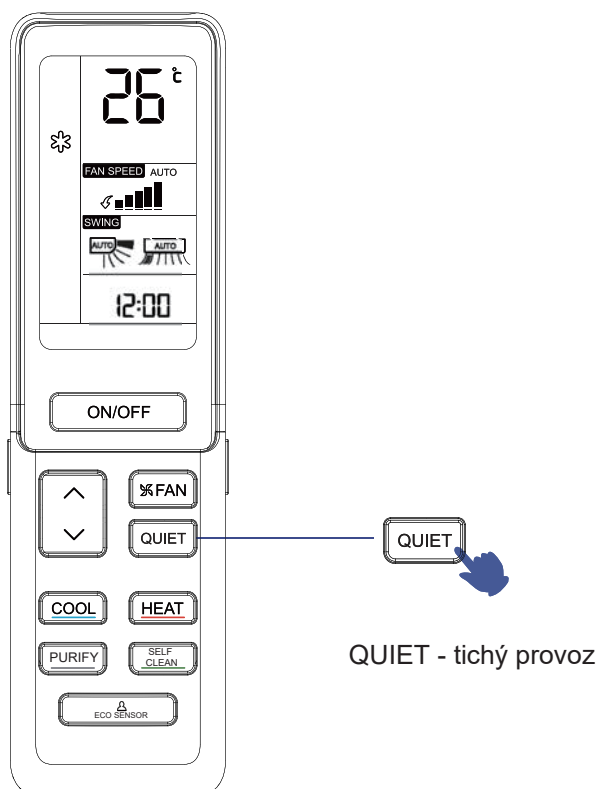
Pokud jednotka nebude používána delší dobu, vyjměte baterie z ovladače.

Nastavení hodin a zámku





Provoz / ovládání

QUIET - tichý provoz

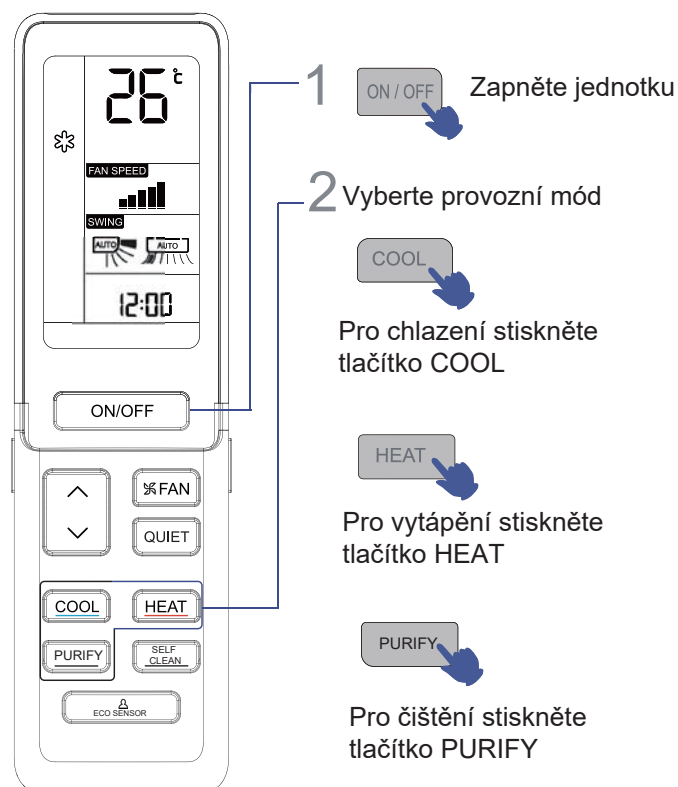


Tato funkce je vhodná v okamžiku, kdy potřebujete docílit maximálně tichého provozu jednotky.

Zapnutí funkce je znázorněno indikací symbolu  na displeji ovladače. V tomto provozu jsou otáčky ventilátoru na nejnižší úrovni / stupeň.

Opětovným stisknutím tlačítka QUIET funkce vypnete a z displeje ovladače zmizí symbol 

CHLAZENÍ, VYTÁPĚNÍ A ČIŠTĚNÍ



Funkce čištění vzduchu:

Elektrostatický filtr vzduchu (IFD):

Stisknutím tlačítka PURIFY při provozu chlazení/vytápění/pouze ventilátor dojde k vyjetí IFD filtru do provozní pozice a během 3 minut je zahájeno čištění vzduchu. Při provozu SMART je o zapnutí / vypnutí funkce čištění rozhodováno automaticky na základě koncentrace částic PM2,5, která je měřena vestavěným senzorem. Pokud je koncentrace vyšší, funkce je automaticky zahájena a obdobně pokud je koncentrace nižší je funkce automaticky ukončena a filtr se přemístí do nepracovní pozice na čelu jednotky.

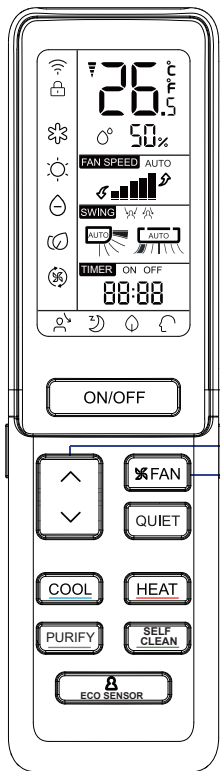
Ukončení funkce:

V případě, že je funkce zapnutá a filtr je v pracovní pozici, jí můžete kdykoliv ukončit stisknutím tlačítka PURIFY. Následně filtr přejede do nepracovní pozice.

Důležitá upozornění:

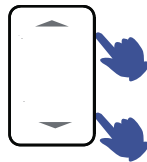
1. Uživatel může nastavit automatický provoz této funkce také s využitím WiFi aplikace.
2. V případě zapnutí/vypnutí funkce dochází k pohybu filtrů vzduchu a může být generován slabý hluk. Toto je standardní příznak.
3. Pokud senzor koncentrace stále ukazuje zhoršenou kvalitu vnitřního ovzduší i po dlouhé době provozu této funkce, doporučujeme funkci zastavit, vyjmout filtry a vyčistit je.
4. Účinnost funkce je ponížena v případě nízkých otáček ventilátoru při její činnosti.
5. Při zapnutí funkce self-clean / samočištění není možné vstoupit do funkce čištění IFD filtrem.
6. Pohyb filtrů zajišťuje převodníkový mechanismus a proto nezapínejte a nevyplínejte tuto funkci často.

Provoz / ovládání



1 Nastavení požadované teploty vzduchu

- Stiskněte tlačítko teploty TEMP
- △ Každým stisknutím tlačítka změňte nastavení teploty o 0.5 °C (zvýšíte).
 - ▽ Každým stisknutím tlačítka změňte nastavení teploty o 0.5 °C (snížíte).

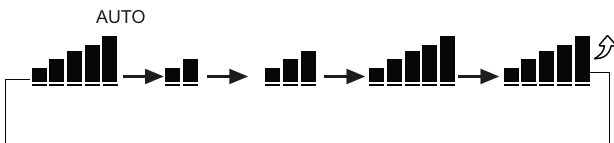


Jednotka sepne a začne upravovat teplotu v místnosti tak aby dosáhla požadované teploty viz LCD displej ovladače.

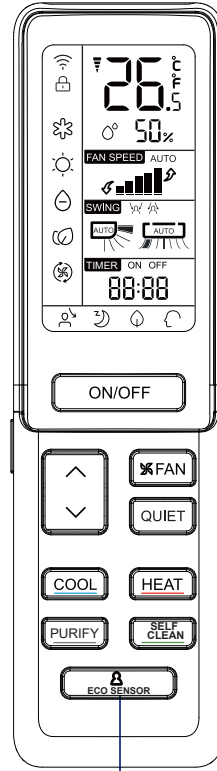
2 Nastavení otáček ventilátoru



Stiskněte tlačítko FAN, pro nastavení otáček ventilátoru vnitřní jednotky. Nastavení bude při každém stisknutí jiné a to následující dle obr. níže a zobrazení.

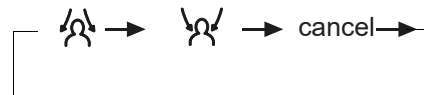


Po nastavení stupně otáček ventilátoru, bude jednotka s tímto nastavením pracovat. Automatické otáčky ventilátoru (AUTO), znamenají, že vnitřní jednotka automaticky nastaví otáčky dle aktuální teploty vzduchu v místnosti a Vámi požadované / nastavené dálkovým ovladačem.



1 Funkce ECOPILOT

Stisknutím tlačítka ECOPILOT se bude měnit nastavení dle následujícího zobrazení.



Můžete si vybrat, zda-li si přejete aby jednotka směřovala proud vzduchu na Vaší osobu nebo jej směřoval mimo pobyt Vaší osoby.

POZNÁMKA:

Sensor pohyb využívá pro detekování změny změnu infračerveného světla emitovaného lidským tělem. V případě splnění níže uvedených podmínek může být detekce zhoršena:

- vysoká teplota vzduchu v místnosti blízká teplotě lidského těla
- osoba je velmi oblečená nebo leží na břiše nebo zádech
- častý pohyb zvířat nebo jiných předmětů jako záclony apod. vlivem průvanu
- levá a pravá lamela jsou odchýleny do prava
- jednotka je instalována ze stran příliš blízko k okolním stěnám
- přímé sluneční záření do místnosti
- jednotka pracuje v místnosti, kde je výrazný výkyv vnitřní teploty

Pokud bude osoba na rozhraní dvou nebo tří cílových prostorů pro směřování proudu vzduchu, bude směr proudu vzduchu směřován do těch to dvou prostorů, nebo bude rozdělen. Pro směřování mimo osobu bude proudu vzduchu směřován mimo tyto dva prostory.

Provoz / ovládání

Provoz SELF-CLEAN (Samočistící funkce)

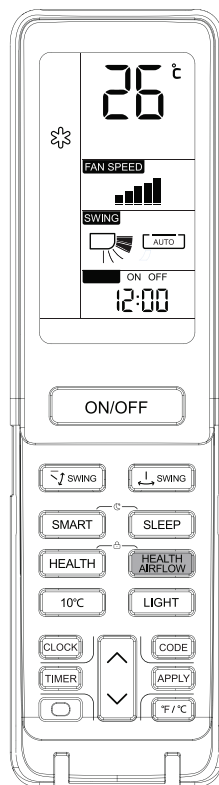
◆ Popis funkce:

Funkce slouží k vyčištění výparníku vnitřní jednotky. Stiskněte tlačítko SELF CLEAN pro zahájení činnosti této funkce. Následně se zobrazí na displeji jednotky „CL“ a stejně tak na ovladači. Maximální doba provozu této funkce je 25 minut a funkce se ukončí automaticky se zvukovým signálem 2x „PÍP“. Následně se jednotka navrátí do předchozího nastavení. Při provozu tohoto režimu je možné jej ukončit pouze vypnutím jednotky nebo přepnutím do jiného provozního módu, nikoliv opětovným i násobným stisknutím tlačítka SELF CLEAN.



◆ Poznámky

1. Funkce je dostupná při funkci SLEEP nebo časovače.
2. Při zapnutí této funkce dojde k poklesu otáček ventilátoru až k jeho zastavení.
3. Při této funkci mohou být slyšitelné zvuky tepelné roztažnosti vlivem vysokého podchlazení a následně ohřátí.
4. Doba zobrazení symbolu „CL“ se může lišit na ovladači a displeji vnitřní jednotky.
5. Pokud bude venkovní teplota pod 0°C, zobrazí se chyba F25 na displeji během provozu této funkce. Toto je standardní ochrana. Vypněte jednotku a znovu zapněte po 10 sekundách do normálního provozu.
6. Nejvhodnější podmínky pro zapnutí funkce jsou 20-27°C a 35-60% RV vnitřní, 25-38 °C venkovní teplota vzduchu - léto.
7. Funkce nebude plně funkční nebo vůbec pokud bude relativní vlhkost vzduchu nižší než 20% a také pokud bude vyšší než 70 %.
8. Tato funkce je dostupná pouze při zapojení typu single split - tedy 1 vnitřní a 1 venkovní jednotky. Pokud bude sepnuta v kombinaci multisplit (více vnitřních jednotek na jedné venkovní), může dojít k nečinnosti vnitřní jednotky bez výsledku a nebo i k chybovému stavu. Vypněte v takovém případě jednotku a znovu zapněte do běžného provozu.

Zdravý proud vzduchu (Health airflow)



HEALTH AIRFLOW

- 1). Stiskněte tlačítko Health Airflow.  toto je zobrazení na displeji a je zajištěno zamezení přímého vlivu upraveného vzduchu na lidské tělo.
- 2). Opětovným stisknutím tlačítka  toto je zobrazení na displeji a je zajištěno zamezení přímého vlivu upraveného vzduchu na lidské tělo.

HEALTH AIRFLOW



Zrušení funkce zdravého proudu vzduchu opětovným stisknutím tlačítka

Opětovným stisknutím tlačítka budou obě mřížky vstupní a výstupní otevřeny a jednotka bude v činnosti jako před nastavením této funkce. Po vypnutí jednotky se výstupní mřížka uzavře.

Upozornění:

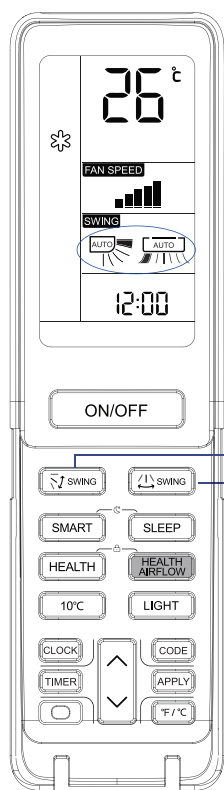
Je zakázáno nastavovat manuálně otevření jednotky. Při manuálním nastavení může být pohyb a nastavení nepřesné. Následně je nutné jednotku vypnout, vyčkat 3 minuty a opět zapnout. Ovladač si pamatuje poslední nastavení jednotky. Stačí pouze jednotku znovu zapnout a uvede se do posledního známého nastavení.

Pozn.

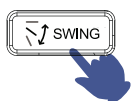
1. Po nastavení této funkce je pozice lamel pevně nastavená.
2. Při provozu vytápění je nastavení  vhodnější.
3. Při provozu chlazení je nastavení  vhodnější.
4. Při dlouhodobém provozu jednotky ve funkci chlazení nebo odvlhčování a vysoké relativní vlhkosti se mohou na výstupní lamely objevit kapičky vody.
5. Nastavte správně otáčky ventilátoru a směr vzduchu podle aktuálních podmínek v místnosti.


Provoz / ovládání

Pohyb lamel (SWING)



1 Nastavení vertikálního směru



Každým stisknutím  tlačítka bude směr proudu změněn dle zobrazení na displeji viz níže v závislosti na provozním módu jednotky

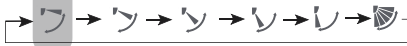
Chlazení / odvlhčování:



Vytápění:




Chytrý provoz SMART:

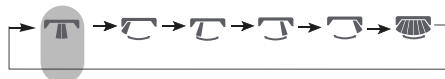


Výchozí nastavení

2 Nastavení horizontálního směru



Stisknutím tlačítka  bude nastavení lamel dle zobrazení na ovladači viz obr. níže.

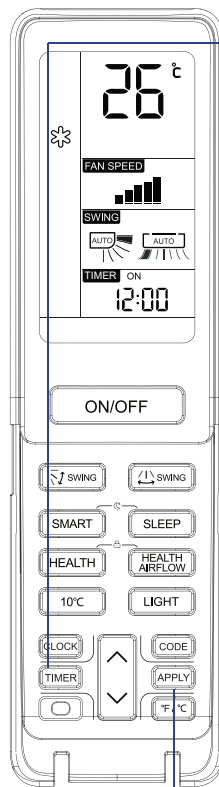


Výchozí stav

- Pokud bude vysoká vlhkost vzduchu, může se na výstupu vzduchu a lamele objevit zkondenzovaná voda.
- Při provozu chlazení/odvl. není doporučeno dlouhodobě udržovat nastavení lamely ve spodní pozici. Může začít kondenzace vodní páry na lamele.
- Při provozu chlazení doporučujeme směřovat lamelu vzhůru, jelikož díky fyzikálním vlastnostem bude vzduch pozvolna padat do pásma pobytu osob.

Funkce časovač provozu (TIMER)

Nastavte správně hodiny ovladače. Díky časovači můžete nastavit čas zapnutí a vypnutí jednotky dle Vašeho požadavku.



1 Vyberte typ, který si přejete



Výběr zapnutí časovače

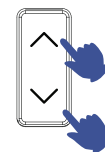
Zobrazení na ovl.: "TIMER ON" bude blikat



Výběr vypnutí časovače

Zobrazení na ovl.: "TIMER OFF" bude blikat

2 Nastavení času



Každým stisknutím tlačítka se čas zvýší / sníží o 1 min. Dlouhým stisknutím tlačítka bude změna rychlejší. Nastavení je dostupné v 24 h.

3 Potvrzení nastavení



Po skončení výběru potvrďte nastavení stisknutím tlačítka APPLY

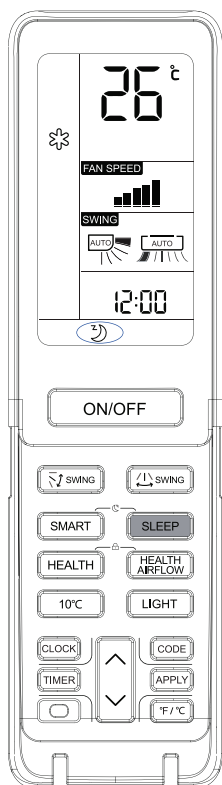
ON nebo OFF přestane na ovladači blikat.

Pro zrušení časovač stačí několikrát stisknout tlačítko TIMER a do té doby, než zmizí nápis TIMER na ovladači.

Provoz / ovládání

Funkce komfortního spánku SLEEP

Pro Váš pohodový a ničím nerušený spánek doporučujeme stisknout tlačítko SLEEP a jednotka bude v provozu v tichém provozním módu s ohledem na útlum tepelné zátěže během noci.

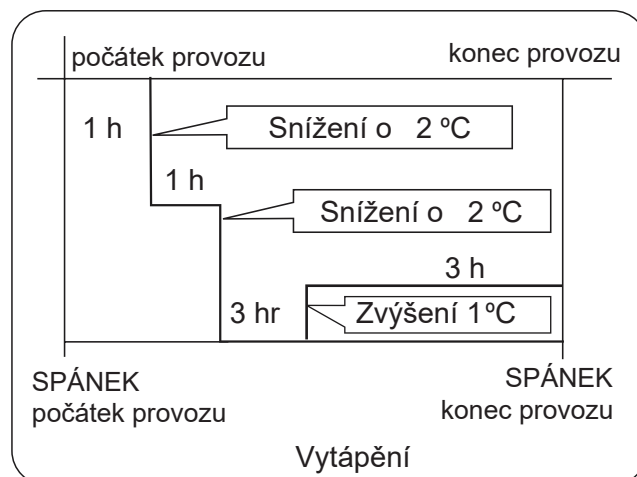


Stiskněte tlačítko SLEEP

Provozní mód

1. Chlazení / odvlhčování

Po 1 hodině od zapnutí funkce SLEEP bude nastavená teplota zvýšena o 1 °C oproti výchozí nastavené teplotě při zapnutí funkce. Po další hodině opět bude teplota zvýšena o 1 °C. Následně bude jednotka v provozu 6 hodin a následně se vypne. Zvýšením nastavené teploty je docílen klidnější spánek, který není rušen velmi nízkou teplotou.

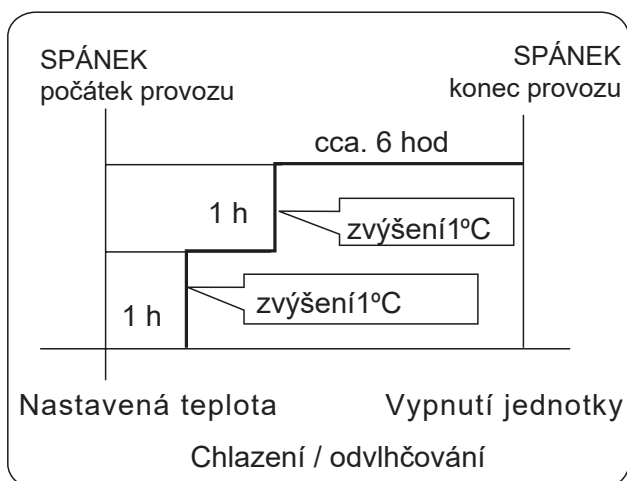


3. Chytrý provoz SMART

Jednotka je v provozu ve funkci SLEEP přizpůsobená automaticky k vybranému provoznímu módu.

4. Doba provozu funkce sleep je nastavena na 8 hodin a není možné ji upravit. Pokud je nastaven provoz časovače není možné funkci sleep uvést k provozu.

Po uvedení funkce sleep do provozu a spuštění funkce časovače, bude funkce sleep zrušena.



2. Vytápění

Po jedné hodině provozu od zapnutí funkce sleep bude nastavená teplota o 2 °C nižší oproti výchozí teplotě. Po další 1 hodině provozu bude teplota snížena o další 2 °C. Po dalších 3 hodinách provozu bude teplota zvýšena o 1 °C a následně za poslední časový úsek 3 hodin jednotka vypne. Nižší teplota v místnosti má za následek komfortnější spánek a snížení spotřeby energie.

Funkce automatického restartu a ochrany kompresoru

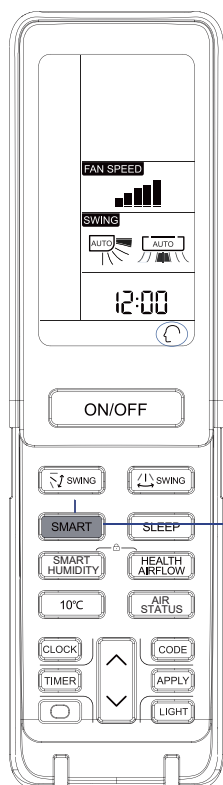
K zamezení nadměrnému zatěžování kompresoru častými starty a přepínáním provozu je jednotka vybavena 3 minutovou ochranou. Tzn., že po uvedení jednotky do provozu a splnění podmínek bude trvat 3 minuty než se sepne kompresor. Stejně tak při změně provozního módu. Jednotka je vybavena funkcí auto-restartu po výpadku napájení, která umožňuje po obnovení napájení návrt jednotky do posledního známého nastavení a provozu.

Pozn. k funkci automatického restartu

Tuto funkci nastavíte stisknutím tlačítka sleep 10x po dobu 5 sekund se směřováním na jednotku. Pokud uslyšíte jednotku 4x pípnout funkce je nastavena. Vypnutí funkce je analogické a jednotka vypnutí funkce potvrdí dvojím pípnutím.

Provoz / ovládání

Chytrý provoz SMART



(Tato funkce není na některých modelech dostupná)

Jedním tlačítkem můžete získat pohodlnou místnost! Klimatizační jednotka může za Vás rozhodnout o vnitřní teplotě a vlhkosti a provést patřičné nastavení provozu.

SMART Zpanutí funkce SMART

Tlačítkem ON/OFF jednotku zapnete
Tlačítkem SMART “☁” zapnete tuto funkci a zobrazení na displeji ovladače je viz výše.

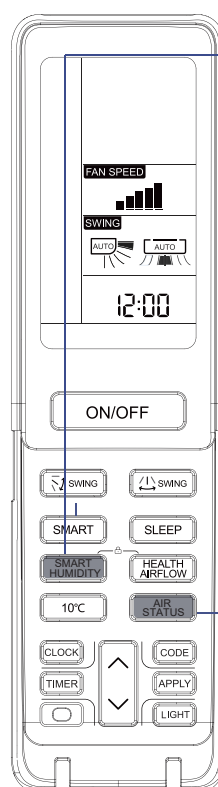
- SMART FRESH
- SMART Odtávání
- SMART Otáčky ventilátoru
- SMART Ventilátor + health
- SMART Odvlhčování
- SMART SOFT
- SMART Řízení teploty

SMART nebo **ON/OFF** SMART vypne

Při chlazení, odvlhčování a vytápění stiskněte tlačítko SMART pro vstup do této funkce. Při této funkci bude jednotka sama rozhodovat o provozním módu a nastavení.

Opuštění provozu SMART provodete opětovným tlačítkem COOL? HEAT nebo DRY.

STAV OVZDUŠÍ A CHYTRÝ PROVOZ ODVLHČ.



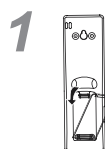
SMART HUMIDITY Stiskněte tlačítko SMART HUMIDITY

V provozu SMART Humidity je regulace teploty v rozsahu 16-30 °C. V případě kdy jsou otáčky ventilátoru zobrazeny jako automatické (výchozí stav) jedná se o provoz chytrého odvlhčování. Jednotka je v automatickém provozu a reguluje relativní vlhkost v rozsahu 40-50 %. Pokud změníte otáčky ventilátoru na jiné než automatické, jednotka bude v běžném provozu odvlhčování (DRY). Pokud opět přepnete otáčky zpět do automatických, jednotka vstoupí do chytrého provozu odvlhčování.

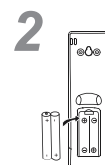
AIR STATUS Funkce stavu ovzduší AIR STATUS

Pokud stisknete tlačítko AIR STATUS, na displeji jednotky se zobrazí vnitřní teplota vzduchu. Pokud stisknete tlačítko AIR STATUS dvakrát za sebou, zobrazí se na displeji hodnota vnitřní relativní vlhkosti vzduchu. Pokud stisknete tlačítko AIR STATUS třikrát za sebou, zobrazí se na displeji vnitřní jednotky hodnota koncentrace čístečky frakce PM2,5. Interval mezi stisknutími tlačítka AIR status by měl být kratší než 5s.

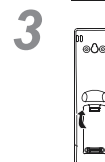
Výměna baterií



1 Vyměňte kryt baterií.



2 Vložte baterie viz obr. 2 R-03 baterie. ujistěte se, že jsou baterie vloženy dle obr. na ovladači a viz vlevo s korespondencí na “+”/“-”;



3 Po zandání baterií opět upevněte jejich kryt.

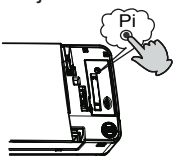
Provoz / ovládání

Provoz ON/OFF a testovací provoz

ON/OFF Provoz:

- Tuto funkci použijte pouze pokud nemáte dálkový ovladač nebo je poškozen, použijte nouzové tlačítko na jednotce, jednotka se spustí automaticky.
- Pokud stisknete nouzové tlačítko, jednotka pípne což znamená, že se zapnula do provozu v posledním známém nastavení.
- Pokud je nouzové tlačítko stisknuto poprvé a jednotka zapne takto poprvé, bude spuštěna v následujícím nastavení

Teplota v místnosti	Cilová teplota	Časovač	Ot. vent.	Provozní mód
Nad 24 °C	24 °C	Ne	AUT	Chlazení
Pod 24 °C	24 °C	Ne	AUT	Vytápění

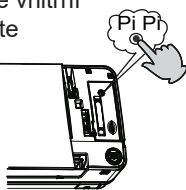


- Není možné změnit přednastavený provoz při zapnutí nouzovým tlačítkem.

Testovací provoz.

Pro tento provoz použijte nouzové tlačítko

- Použijte tuto funkci pouze v případě, že je vnitřní teplota v místnosti pod 16 °C. Nepoužívejte tuto funkci při normálních podmínkách!
- Kontinuálně držte tlačítko po dobu 5 sekund. Následně uslyšíte dvojitý pípnutí jednotka tlačítko pusťte. Jednotka začne chladit s vysokými otáčkami.



Čištění a servis IFD filtru

IFD filtr je možné využívat po celou dobu životnosti jednotky. Obecně není nutné jej vyměňovat a může být pouze omýván. V závislosti na znečištění ovdzuší filtr pravidelně umývejte anebo pokud Vás k tomu vyzve chytrá aplikace v telefonu. Současně čistěte suchým kartáčkem nánosy prachu, které se usazují na ion generátoru (ionizátor), který je umístěn na vnitřní pravé straně jednotky. V případě, že budete čistit IFD filtr, vždy jednotku vypněte a odpojte napájení. Následně vyčkejte 1 minutu před samotným vyjmutím filtrů z jednotky.

1. Vypněte jednotku a odpojte napájení. Vyčkejte 1 minutu. Následně otevřte přední kryt jednotky a vyjměte IFD filtry.
2. Stiskněte úchyty na IFD filtrech a vyjměte je ven z jednotky
3. Jakmile vyjměte filtr z jednotky, odložte je na rovnou plochu a použijte tryskovou násadu vysavače pro vysátí prachu a nečistot z filtru. Vždy vyčistěte obě strany filtru!
4. Připravte nádobu s teplou vodou
5. Vložte filtry do této nádoby a ponořte je celé. Ponechte je ponořené 2-3 minuty. Ne déle! Následně čistou vodou filtry opláchněte a položte na suchou osušku.
6. Jakmile jsou filtry důkladně celé na všech částech a povrchů suché bez vody, vložte je zpět do jednotky.
7. Při čištění IFD filtrů vždy vyčistěte i hrubé prachové filtry na vstupu cirkulačního vzduchu do jednotky.

Poznámka:

1. Po instalaci jednotky by měl vždy instalační technik IFD filtry umístit do vnitřní jednotky
2. Po čištění IFD filtrů se může změnit jejich barva. Toto nikterak neovlivňuje jejich vlastnosti
3. Účinnost filtrů je přímo závislá na typu určení místnosti, její velikosti a zdrojů znečištění. Závisí vždy na mnoha okolních faktorech provozu.
4. IFD filtry musí být vždy umístěny v jednotce a je zakázáno jednotku provozovat bez těchto filtrů.

DŮLEŽITÉ INFORMACE TÝKAJÍCÍ SE POUŽITÉHO CHLADIVA



Obsahuje fluorované skleníkové plyny které jsou součástí Kjótského protokolu. Nikdy nepouštěte do atmosféry. Typ chladiva: R32
GWP* hodnota: 675
GWP = potenciál globálního oteplování
Vyplňte po instalaci nesmazatelným fixem,
1. Náplň (hmotnost) chladiva z výroby
2. Hmotnost přidaného chladiva při instalaci
1+2. Součet hodnot 1 a 2 v kg.
na samolepící štítek dodávaný v balení jednotky.
Vyplněný štítek musí být nalepen v těsné blízkosti servisního plnicího místa chladiva, tedy u uzavíracích ventilů.
A Obsahuje fluorované skleníkové plyny, které jsou součástí Kjótského protokolu
B Náplň (hmotnost) chladiva z výroby (uvedeno na štítku jednotky)
C Hmotnost přidaného chladiva při instalaci
D Celková hmotnost chladiva v okruhu
E Venkovní jednotka
F Nádobka chladiva a plnicí ventil

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

KLIMA:T1 Napájení:230V

CE

Veškeré modely jsou v souladu s evropskými normami:

- Směrnice o nízkém napětí 2006/95/EC
- Elektromagnetická kompatibility 2004/108/EC

ROHS

Výrobky splňují požadavky uživatelského nařízení 2011/65/EU Evropského parlamentu a rady o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických elektronických zařízeních (Nařízení EU RoHS) WEEE

V souladu s nařízením č. 2012/19/EU Evropského parlamentu tímto informujeme uživatele o požadavcích na likvidaci elektrických a elektronických zařízení.

POŽADAVKY NA LIKVIDACI:



Vaše klimatizační jednotka je oznašeno tímto symbolem. Znamená to, že elektrické a elektronické výrobky nesmí být míchány do běžného komunálního odpadu. Nepokoušejte se demontovat systém svépomocí: demontáž klimatizační jednotky, chladivového okruhu a likvidace oleje musí být provedena kvalifikovaným odborníkem s platným povolením dle místní vyhlášky, nařízení, zákonů a norem. Klimatizační jednotka musí být umístěna do speciálních sběrných dvorů k tomu určených. Zajištěním správné likvidace tohoto produktu napomůžete ke zlepšení životního prostředí a k lepšímu lidskému zdraví. Pro více informací kontaktujte instalační firmu nebo místní organizace. Baterie musí být z ovladače vyjmuty a vloženy do příslušných sběrných nádob dle platných norem, zákonů a vyhlášek.

Dovozce - společnost :

SOKRA s.r.o je účastníkem zpětného sběru elektroodpadu.



!! Upozornění !! Dle zákona č. 185/2001Sb. o odpadech, musí být každé zařízení opatřeno štítkem dovozce, které naleznete jako součást odávky zařízení.

Likvidace obalu vaší nové klimatizace

Veškeré obalové materiály na klimatizačním zařízení mohou být bez obav zlikvidovány. Krabice může být rozbita nebo rozřezána na malé kousky a uložena do sběrných nádob na papír nebo odvezena do sběrných surovin. Plastový obal klimatizace je vyroben z polyethylenu a polyethylenová pěna neobsahuje chlór. Všechny druhotné suroviny mohou být odevzdány do sběrných surovin k dalšímu zpracování. Dovozce – společnost: SOKRA s.r.o je účastníkem sdruženého plnění EKO-KOM-obaly.



Instalace vnitřní jednotky

Nezbytné nářadí pro instalaci

- Šroubováky
- Štípačky
- Pilka na železo
- Vrtačka s nástavci
- Klíč (17,19 a 26 mm)
- Detektor úniku chladiva nebo mýdlový roztok
- Momentový klíč (17 mm, 22 mm, 26 mm)
- Řezačku potrubí
- Kalíškováč
- Nůž
- Metr pásmo
- Vykrúžovák, vodováha

Výběr instalačního místa

- Instalační místo by mělo být pevné, bez možností přenášení vibrací a bez možnosti poškození okolními vlivy.
- Instalační místo nesmí být nikterak ovlivňováno okolními vlivy jako teplo, chlad, vlhko, elektromagnetické záření apod.
- Z instalačního místa musí být co nejjednodušší odvod kondenzátu pokud možno gravitační metodou do venkovního prostředí.
- Distribuce vzduchu by z takového místa měla být snadná.
- Místo s optimálním dosahem / připojením napájení jednotky.
- Instalační místo nesmí být v žádném případě ovlivňováno elektromagnetickým zářením od TV, nebo signálem od Wifi, fluoreskující lampou apod.
- Dálkový ovladač může být upevněn na zdi, a takové místo musí také odpovídat výše uvedeným požadavkům.

Napájení

- Před připojením napájení do jednotky se vždy přesvědčte multimetrem že je napájení v pořádku a v souladu s požadavkem 220V/1f/50Hz
- Typ napájení je vždy uveden také na štítku jednotky.
- Napájení by mělo být opatřeno samostatným jističem a být samostatné.
- V případě, kdy dodávaný napájecí kabel není dostatečně dlouhý, nikdy jej nezkracujte ale použijte nový s odpovídající vzdáleností.

Příslušenství v balení

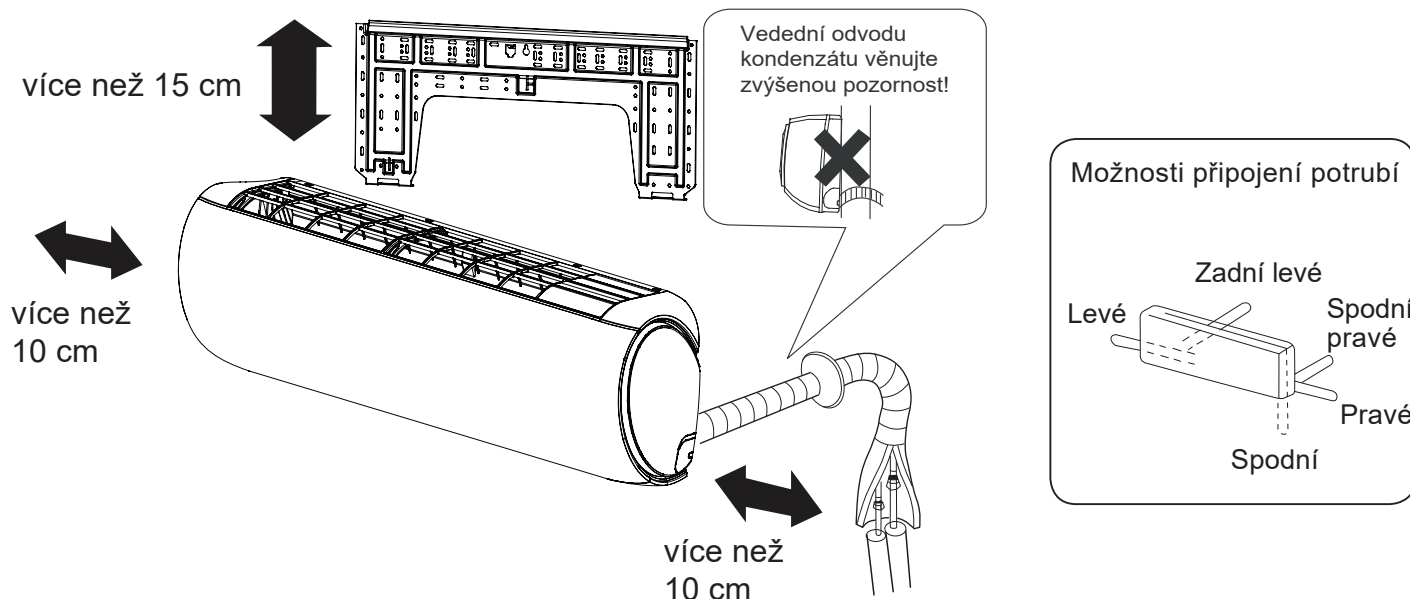
Dálkový ovladač (1)	Hadice odvodu kondenzátu (1)
Baterie AAA 2)	Hmoždinka (4) Ø4X 25 Šroub (4)
Montážní plech (1)	Filtr vzduchu (volitelný) (1)

Výběr dimenze potrubí

09K 12K	Kapalinové pot.	Φ 6.35x0.8mm
	Sací potrubí	Φ 9.52x0.8mm
18K	Kapalinové pot.	Φ 6.35x0.8mm
	Sací potrubí	Φ 12.7x0.8mm
24K	Kapalinové pot.	Φ 9.52x0.8mm
	Sací potrubí	Φ 15.88x1.0mm

Vzdálenost potrubí mezi vnitřní a venkovní jednotkou by měla být min. 3 m

Jednotka obsahuje chladivo R32.



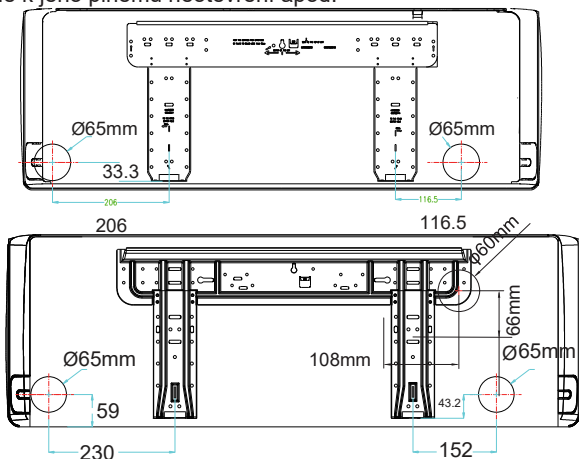
Vzdálenost mezi jednotkou a podlahou (převýšení) by měla být větší než 2 m. Vždy zkontrolujte zakoupený model jednotky. Výše uvedený obrázek je ilustrativní.

Instalace vnitřní jednotky

1 Upevnění montážního plechu na stěnu

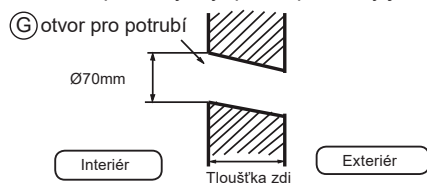
Upevnění montážního plechu

1. Montážní plech by měl být upevněn na pevné stěně, ve vodorovné poloze. Nejprve plech podržte na požadovaném místě a upevněte jej jedním / dvěma šroubem(y).
Pomocí vodováhy znovu zkontrolujte zda-li je plech přesně ve vodorovné poloze. Jakmile plech do této polohy upravíte pevně plech připevněte na zeď pomocí vhodných šroubů / vrutů apod. Pomocí metru si odměřte střed otvoru pro potrubní vedení viz rozměry na obr. níže.
2. Na montážním plechu naleznete uvedené vzdálenosti od okolních předmětů, resp. požadovaný volný prostor pro snadné upevnění jednotky na montážní plech. Na plechu je také uvedený střed jednotky pro snadnou montáž a odměření.
3. Věnujte těmto rozměrům pozornost, jelikož jednotky Dawn mají pohyblivý čelní panel, který vyjíždí směrem vzhůru z jednotky pokud plech upevníte příliš blízko ke stropu nebo jině překážky dojde k jeho plnému neotevření apod.



2 Tvorba otvoru pro potrubní vedení

- Vytvořte otvor (díru) ve stěně o průměru 70 mm viz nákras se spádem ven
- Po tvorbě otvoru umístěte plastový kryt prostupu, který je součástí balení



3 Instalace vnitřní jednotky

Potrubí

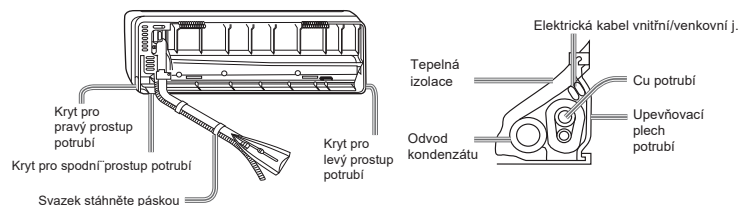
[Zadní vedení]

- Umístěte a natáhněte potrubí včetně kabelů a odvodu kondenzátu a pevně tento svazek stáhněte vhodnou páskou

[Levé • Levé-zadní vedení]

- V případě připojení potrubí z levé strany nejprve nožem opatrně odstraňte z jednotky plastový kryt prostupu do jednotky (levý)
- V případě levého-zadního vedení je nutné nejprve opatrně ohnout potrubí jednotky do požadované polohy max. do polohy označené na tepelné izolaci.

1. Vložte potrubí kondenzátu do tepelné izolace ve vnitřní jednotce.
2. Vložte kabel pro napájení a komunikaci od venkovní jednotky ze zadu do vnitřní jednotky a protáhněte jej ke svorkovnici a zapojte.
3. Pro připojení Cu potrubí použijte vhodné těsnící materiály na dosedací plochy obou potrubí a pod matiči a potrubí upevněte. Potrubí pevně dotáhněte a opatřete tepelnou izolací!.



- Elektrický kabel musí být pevně upevněn k celému potrubnímu vedení, tak aby jej nebylo možné vytáhnout.

[Jiný směr připojení vedení]

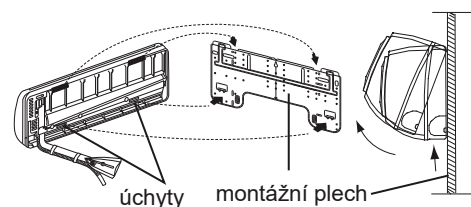
- Pokud máte jiný než standardní směr vedení propojení. Odstraňte příslušnou plastovou krytu prostupu pro potrubí do jednotky a potrubí vnitřní jednotky opatrně ohněte dle zásad do požadované polohy.
- Vždy nejprve upevněte kabel mezi vnitřní a venkovní jednotkou a následně ostatní periferie a vše důsledně upevněte a opatřete tepelnou izolací.

Upevnění jednotky

- Vnitřní jednotku umístěte na horní závěsné úchyty montážního plechu. Ujistěte se, že jednotka je upevněná správně.
- Pro pevné upevnění vnitřní jednotky na montážní plech je nejprve nutné jí nadzvednout a následně zacvaknout směrem dolů na plech. montážní plech

Odejmutí jednotky

- Pro odejmutí jednotky z plechu, je postup opačný než při upevněvání a to tak, že jednotku nadzvihnete a pohybem viz níže jí odtáhnete od plechu a následně zvednete z horních chytů.

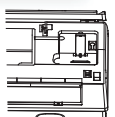


4

Elektrické zapojení kabelu

Odstranění krytu svorkovnice

- V pravém spodním rohu vnitřní jednotky je umístěn plastový pohledový kryt, který odejměte a následně musíte odejmout kryt svorkovnice. Celkem vše dva šrouby.

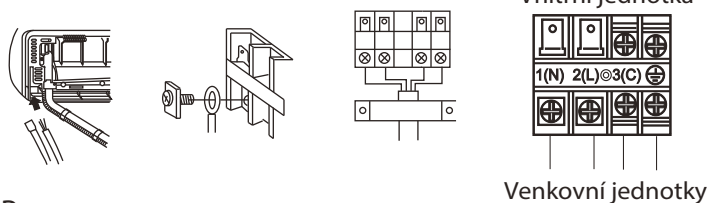


Připojení kabelu před instalací vnitřní jednotky

1. Kabely protáhněte s potrubím do jednotky ze zadní strany.
2. Respektive kabel je připravený na místě budoucí instalace jednotky

Připojení kabelu před instalací vnitřní jednotky

- Kabel přivedený po potrubí protáhněte připraveným prostorem ke svorkovnici.
- Povolte šrouby na svorkovnici a kabel řádně upevněte dle uvedených barev, popisů a schématu níže.
- Kabel po kabelu (vodič kabelu) volně zatáhněte a zkontrolujte tak jejich řádné upevnění ve svorkovnici.
- Po kontrole řádného upevnění vždy zavřete a přišroubujte kryt svorkovnice vč. pohledového plastu.



Pozn.:

Před zapojením kabelu a jeho oživením se 100 % ujistěte, že máte kabely správně zapojené v souladu s předpisy a zapojení je stejné na venkovní jednotce, na vnitřní jednotce i na hlavním přívodu. V opačném případě může dojít i k poškození zařízení.

Kabely:

AS25JBHRA-W	≥ 4G1.0mm ²
AS35JBHRA-W	≥ 4G1.5mm ²
AS50JDHRA-W	≥ 4G1.5mm ²

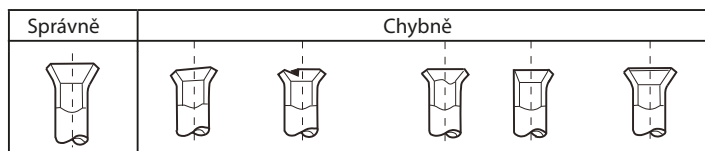
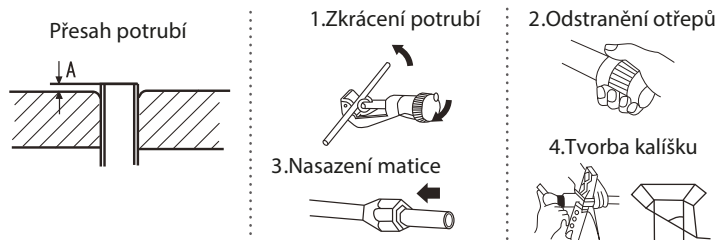
1. Pokud je používána dodávaná zástrčka na konci kabelu u jednotky a dojde k jejímu poškození je nutné jí vyměnit odpovídajícím pracovníkem typ: H05RN-F H07RN-F.
2. Na elektronické desce je pojistka. Pokud je pojistka poškozená vyměňte jí za novou T. 3.15A/250VAC (vnitřní)
3. Veškeré kabelové provedení musí být v souladu s normami.
4. Po zapojení a instalaci musí být vždy snadno přístupné vypnutí napájení k zařízení.

5 Instalace napájení

- Napájení musí být samostatné pro klimatizační jednotku.
- V případě, že bude jednotka instalována ve vlhkém prostředí instalujte vždy proudový chránič na přívod jednotky.
- Napájení jednotky musí být vždy osazeno odpovídajícím jisticím prvkem.

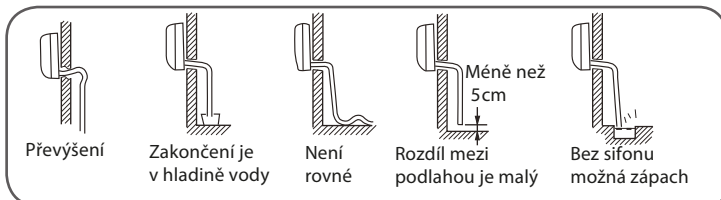
6 Instalace potrubí

- Zkracování potrubí musí být provedeno rezačkou a veškeré otřepy musí být odstraněny.
- Následně je nutné srazit hrany, osadit matici a provést šroubovaný spoj.



7 Odvod kondenzátu

- Instalace odvodu kondenzátu musí být jednoduchá, se spádem.
- Nikdy neinstalujte odvod kondenzátu viz obr. níže.



- Po instalaci odvodu kondenzátu vždy nejdříve čistou vodu vyzkoušejte jeho funkčnost a těsnost.
- Pokud je potrubí odvodu kondenzátu vedeno v místnosti, vždy jej opatřete tepelnou izolací pro zamezení vzniku kondenzace vodní páry.

8 Chybové hlášky

Chybová hláška	Popis chyby	Možná příčina
E1	Chyba teplotního čidla vnitřního vzd.	Chybně zapojené / nezapojené
E2	Chyba teplotního čidla výměníku	Poškozené čidlo Poškozená el. deska
E4	Chyba EEPROM vnitřní jednotky	Chyba čtení EEPROM Poškozená EEPROM Poškozená el. deska
E7	Chyba komunikace mezi vnitřní a venkovní jednotkou	Chybně zapojení kabelů mezi vnitřní a venkovní jednotkou Poškozená el. deska
E14	Chyba ventilátoru vnitřní jednotkou	Poškozený motor ventilátoru Chybně zapojený/nezapojený konektor na el. desce Poškozená el. deska

9 Kontrola instalace a provozní test

- Před předáním jednotky vždy důkladně informujte zákazníka jak ovládat klimatizační jednotkou.

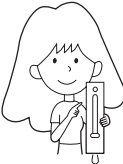
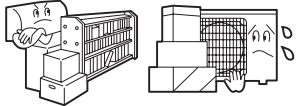



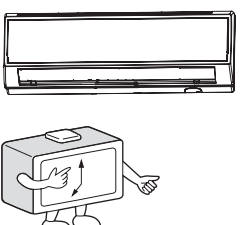
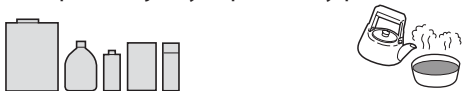
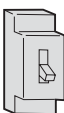

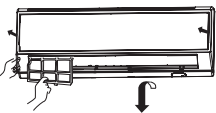
Kontrolní body testu

Označte jednotlivé body níže

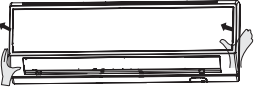
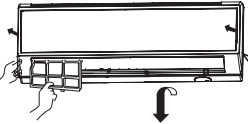


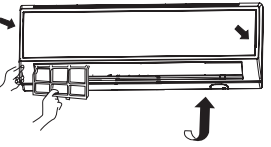
- Kontrola úniku chladiva potrubní vedením
- Připojení potrubí je opatřeno tepelnou izolací?
- Propojovací kabel je správně upevněný ve svorkovnici vnitřní a venkovní jednotky bez možnosti vypadnutí?
- Napájecí kabel venkovní jednotky je řádně upevněn a zapojen?
- Je správně instalovaný odvod kondenzátu bez úniků?
- Je zapojené zemění jednotky? (vodič)
- Je vnitřní jednotka bezpečně a řádně upevněna?
- Je napětí v napájecím kabelu v odpovídajícím rozmezí?
- Je při provozu slyšet nadměrný hluk?
- Displej jednotky normálně svítí?
- Je výkon chlazení a vytápění dle standardů? Sací tlak / výp. teplota?
- Je regulace jednotky dle nastavené a aktuální teploty v místnosti normální?

Údržba

Tipy pro chytré používání klimatizační jednotky

<p>Nastavujte vždy rozumnou požadovanou teplotu</p>  <p>Rozumná teplota</p>	<p>Ničím nikdy neblokuje výfuk a sání jednotky</p> 	<p>Dálkový ovladač</p>  <p>Pro čištění nepoužívejte vodu ani jiné chemické prostředky.</p>	<p>Vnitřní jednotka</p>  <p>Jednotku otírejte suchým a měkkým hadrem. V případě vysoké nečistoty využijte lehce vlhký měkký hadr pro očištění.</p>
<p>Při provozu zavřete dveře a okna</p>  <p>Při chlazení je vhodné také zatáhnout závěsy nebo rolety.</p>	<p>Využívejte efektně časovač.</p> 	<p>Nepoužívejte tyto předměty pro čištění</p>  <p>Benzín, ředidlo, odmašťovač, rozpuštědlo Teplá voda více jak 40 °C může způsobit poškození opláštění ztrátu barevnosti a poškození</p>	
<p>Pokud nebude jednotka delší dobu používána, vypněte napájení jednotky.</p>  <p>Vypnuto</p>	<p>Využívejte efektivně směrové lamely</p> 	<p>Čištění vzduchového filtru</p>  <ol style="list-style-type: none">Otevřete čelní panel jednotky zataženímVyjměte filtr vzduchu. Filtr nadzdvihněte ze spodních úchytů a následně jej pomalu vytáhněte z jednotky.Vyčistěte filtr. Použijte vysavač pro odstranění prachu, filtr opláchněte a po důkladném oschnutí vraťte zpět do jednotky.Vložte filtr. Filtr musí být vložen správně. Na filtru je uvedeno FRONT, to je strana směřující k Vám. Pokud nebude filtr správně vložen a zacvaknut do úchytů, může to znamenat snížení účinnosti.Zaklapněte čelní panel jednotky <p>Jednou za dva týdny</p>	

Výměna vzduchového filtru

<p>1. Otevřete čelní panel jednotky</p> <p>Panel otevřete vycvaknutím a mírným tahem nahoru. Pro tuto činnost je panel na krajích opatřen malými úchyty.</p>  <p>2. Vyjměte standardní filtr</p> <p>Vycvaknutím z úchytů a lehkým tažením dolů vytáhněte filtr vzduchu.</p>  <p>Vyjměte starý speciální filtr</p>  <p>3. Vložte nový speciální filtr</p> <p>Pro speciální filtry vzduchu jsou na prachových filtrech umístěny z vnitřní strany instalační rámečky. Do těchto rámečků vložte filtry.</p> 	<p>4. Vložte filtr zpět do jednotky</p> <p>Vkládáte zpět standardní prachový filtr s umístěným speciálním filtrem.</p> <p>Upozornění:</p> <p>Bílá strana fotokatalitického filtru vždy směřuje ven a tmavá strana dovnitř jednotky. Zelená strana bakteriálního filtru směřuje ven z jednotky a bílá strana do jednotky.</p>  <p>5. Zavřete čelní panel</p> <p>Panel musíte zacvaknout na 3 místech (boky + střed jednotky)</p> <p>Poznámka:</p> <ul style="list-style-type: none">Fotokatalitický filtr musí být každých 6 měsíců vystaven slunečnímu záření (přímé radiaci) pro jeho obnovení.Bakteriální filtr má velmi dlouhou životnost. Pouze je nutné z něj pravidelně odstraňovat prach. V opačném případě dojde k omezení funkčnosti.Pokud jednotku nepoužíváte, uchovávejte bakteriální filtr v suchém a tmavém prostředí.
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Upozornění

⚠ VAROVÁNÍ

Instalace zařízení musí být provedena autorizovanou a oprávněnou osobu. Nikdy se nepokoušejte instalovat zařízení svépomocí! Můžete tak zařízení poškodit, zranit se a také porušit platnou legislativu. Současně nebude uznána záruka. Pro zajištění platnosti záruky, je nutné min. 2x ročně provádět odborný servis certifikovanou osobu.

⚠ VAROVÁNÍ

Pokud se vyskytne jakékoliv nestandardní chování nebo například je cítit zápach spáleniny, okamžitě vypněte napájení, nepoužívejte a volejte servis.

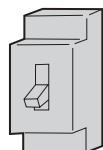


vypnuto



NUTNÉ DODRŽOVAT

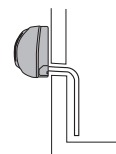
Vždy používejte samostatné jištění.



Zkontrolujte funkčnost odvodu kondenzátu.



NUTNÉ DODRŽOVAT



V případě využití zástrčky, jí vždy zasuněte celou do zdířky.



NUTNÉ DODRŽOVAT

Použijte správné napětí napájení!



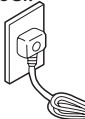
NUTNÉ DODRŽOVAT

1. Nepoužívejte nikdy prodlužovaný napájecí kabel.
2. Nikdy neinstalujte jednotku v prostředí, ve kterém hrozí únik výbušných plynů.
3. Nikdy nevytavujte jednotku přílišnému tepelnému záření.



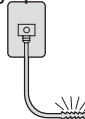
ZAKÁZÁNO

Nikdy nesmotávejte napájecí kabel.



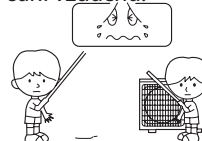
ZAKÁZÁNO

Nikdy nepoužívejte zařízení pokud je poškozený napájecí kabel.



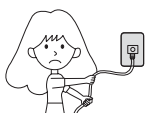
ZAKÁZÁNO

Nikdy nevkládejte žádné objekty do výstupu nebo sání vzduchu.



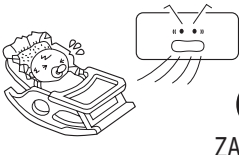
ZAKÁZÁNO

Nikdy nezapínejte a nevypínejte jednotku metodou vypínání napájení.



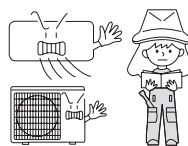
ZAKÁZÁNO

Nesměřujte proud vzduchu na osoby a speciálně na malé děti.

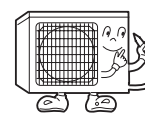


ZAKÁZÁNO

Nesnažte se jednotku opravit svépomocí.



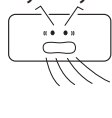
Jednotka musí být vždy uzemněna!



uzemnění

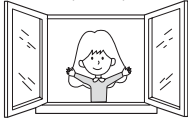
⚠ UPOZORNĚNÍ

Zařízení není určeno k chlazení potravin, potravinových skladů, uměleckých děl, přesných výrobních zařízení atp.



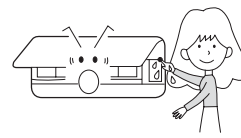
ZAKÁZÁNO

Dle potřeby, pravidelně větrejte a především pak, pokud je v provozu další plynový spotřebič.



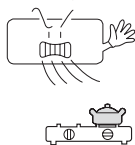
NUTNÉ DODRŽOVAT

Nespínejte jednotku / napájení pokud máte vlhké ruce.



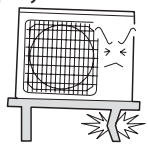
ZAKÁZÁNO

Neinstalujte jednotku v blízkosti zdroje velkého tepla jako krby, hořáky atp.



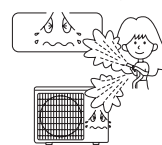
ZAKÁZÁNO

Neinstalujte jednotku na nestabilní podpěry.



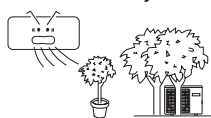
ZAKÁZÁNO

Nestříkejte vodu na vnitřní ani venkovní jednotku.



ZAKÁZÁNO

Nevystavujte zvířata ani rostliny přímému vlivu klimatizační jednotky.



ZAKÁZÁNO

Nepokládejte žádné objekty na klimatizační jednotku.



ZAKÁZÁNO

Nepokládejte na jednotku objekty obsahující vodu!








ZAKÁZÁNO



Chybové stavy

Před zavoláním servisu se nejprve ujistěte

	Stav	Důvod nebo body ke kontrole
Standardní kontrola	Systém ihned nezapíná 	<ul style="list-style-type: none"> Pro ochranu jednotky je po jejím vypnutí časová prodleva před dalším startem 3 minuty. Vždy se systém spustí po opětovném zapnutí až po 3 minutách od zapnutí napájení anebo po přepnutí módu.
	Nestandardní hluk 	<ul style="list-style-type: none"> Během provozu anebo po vypnutí jednotky může být slyšitelný zvuk průtoku chladiva v potrubí. První 2-3 minuty po sepnutí systému je zvuk patrnější Během provozu může být slyšitelný (občas) zvuk praskání, který je způsobený roztažností opláštění jednotky. Pokud je při provozu výrazně slyšitelný hluk proudění vzduchu, je pravděpodobně velmi znečištěný filtr.
	Je cítit zápach	<ul style="list-style-type: none"> Toto je zapříčiněno vlivem cirkulace zápchů z vnitřního prostředí, jako je kouř atp.
	Vystupuje pára / mlha z jednotky 	<ul style="list-style-type: none"> Při provozu chlazení a odvlhčování může z jednotky vystupovat mlha. To je zapříčiněno okamžitým rychlým podchlazením vzduchu
	Není možné měnit otáčky ventilátoru při odvlhčování	<ul style="list-style-type: none"> Pokud v režimu odvlhčování klesne vnitřní teplota vzduchu o 2°C oproti nastavené, jednotka bude pracovat s nejnižšími otáčkami ventilátoru.
Různé		<ul style="list-style-type: none"> Je zapnuté napájení? Je na jednotce chybová hláška? Není poškozena pojistka?
	Málo chladí 	<ul style="list-style-type: none"> Není špinavý filtr vzduchu? Běžně by měl být čištěn každých 14 dní provozu. Není překážka mezi sáním a výfukem vzduchu z jednotky? Je správně nastavena teplota? Nejsou otevřeny dveře nebo okna z místnosti? Není vyšší tepelná zátěž prostoru v porovnání s výkonem instalované jednotky? Pokud panují extrémní podmínky zatáhněte závěsy nebo rolety pro snížení tepelné zátěže.

Upozornění

o Záruku je možno uplatnit na vady vzniklé ve výrobě a vady materiálu. Po dobu trvání záruky je dodání originálních náhradních dílů bezplatné. O dobu provádění záruční opravy se záruka prodlužuje. Případnou reklamaci lze uplatnit pouze na základě řádně vyplněného reklamačního listu.

Záruka se nevztahuje na pohledové vady vzniklé provozem, užíváním a jiný mechanickým poškozením. Dále na vady vzniklé nesprávnou a nedbalou instalací, neschválenými úpravami, nesprávným užíváním nebo podmínkami provozu v rozporu s údaji o zařízení a platnými normami v EU a uvedenými v návodu k instalaci, provozu a údržbě. Uživatel je povinen provádět údržbu zařízení dle návodu a potřeby vyplývající z charakteru prostředí a užívání. Minimálně jedenkrát do 6 měsíců provést prokazatelnou servisní prohlídku a servis odbornou firmou.

Výrobce a prodejce neodpovídají za poškození zařízení a zdraví, či jiné škody vzniklé neodbornou manipulací, instalací, nesprávným užíváním, provozem, dopravou, změnou místa instalace a způsobené vyšší mocí. Ostatní náležitosti se řídí právním řádem ČR a všeobecnými obchodními podmínkami společnosti Sokra, s.r.o.

Specifikace

o Chladivový okruh je zabezpečen proti únikům.

Zařízení se smí používat za následujících podmínek

1. Rozsah provozních teplot

Chlazení	Interiér	Maximum: D.B/W.B 32°C/23°C Minimum: D.B/W.B 21°C/15°C
	Exteriér	Maximum: D.B/W.B 46°C/26°C Minimum: D.B -15°C
Vytápění	Interiér	Maximum: D.B 27°C Minimum: D.B 15°C
	Exteriér	Maximum: D.B/W.B 24°C/18°C Minimum: D.B/W.B -7°C/-8°C
	Exteriér (INVERTER)	Maximum: D.B/W.B 24°C/18°C Minimum: D.B -15°C

2. Poškozený napájecí kabel musí být opraven pouze autorizovanou osobou.

3. Pokud je poškozena pojistka vnitřní elektronické desky vyměňte ji Typ je T 3.15A/ 250V Pokud je poškozena pojistka venkovní elektronické desky vyměňte ji: T25A/250V

4. Kabelové zapojení je provedeno v souladu s platnými normami.

5. Jistič zařízení je snadno kdykoliv přístupný.

6. Použité baterie jsou řádně odevzdány na sběrné místo.

7. Zařízení není používáno dětmi nebo osobami s duševní poruchou a nezpůsobilými osobami.

8. Při používání dětmi, musí být pod dohledem dospělé osoby a děti si nesmí se zařízením hrát.

9. Při použití napájení ze zástrčky, vždy použijte odpovídající typ.

10. Prvky / součásti napájení musí být s atesty pro lokální použití.

11. Vždy nejprve vypněte jednotku, sečkejte 30 s a následně vypněte napájení

Haier / SOKRA, s.r.o.

Adresa: Na Návsi 33, 251 01 Čestlice - Praha východ

Kontakty: TEL: +420 272 088 370

Internet: www.haier-klimatizace.cz