



improve your life

CE

SK

MILO EVO SILENT

PRENOSNÁ KLIMATIZÁCIA (MIESTNA)

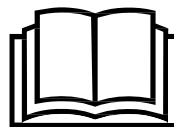


PREVÁDZKOVÉ INŠTRUKCIE

Dôkladne si prečítajte pokyny pred obsluhou spotrebiča alebo vykonaním údržby. Dodržujte všetky bezpečnostné pokyny; Nedodržanie tohto opatrenia môže viesť k nehodám a/alebo poškodeniu. Tieto pokyny si uložte na bezpečné miesto pre budúce použitie.



Spotrebič je naplnený horľavými látkami plyn R290.



Pred inštaláciou a používaním spotrebiča si prečítajte návod na použitie .



Pred inštaláciou spotrebiča si prečítajte inštalračný manuál.



Ak potrebujete akékoľvek opravy, kontaktujte najbližšie autorizované servisné centrum a prísne dodržiavajte servisný manuál výrobcu.

CHLADIVO R290

- Na realizáciu funkcie klimatizačnej jednotky cirkuluje v systéme špeciálne chladivo. Chladivom je fluorid R290 - GWP (globálny potenciál otepľovania): 0,02. Toto chladivo je horľavé a nevoňavé. Za určitých podmienok môže viesť k výbuchom, avšak horľavosť tohto chladiva je veľmi nízka a môže sa zapáliť iba ohňom.
- V porovnaní s inými bežnými chladivami je R290 neznečisťujúce chladivo, ktoré nepoškodzuje ozonoféru a nemá vplyv na skleníkový efekt. R290 má veľmi dobré termodynamické vlastnosti, ktoré vedú k veľmi vysokej energetickej efektívnosti. Jednotky preto potrebujú menej plnenia.

Upozornenie:

Nepokúšajte sa urýchliť proces odmrazovania ani čistiť spotrebič inými spôsobmi, než sú odporúčané od výrobcu.

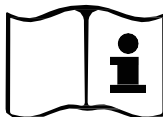
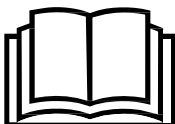
Ak bude potrebná oprava, kontaktujte najbližšie autorizované servisné centrum. Akékoľvek opravy vykonané nekvalifikovaným personálom môžu byť nebezpečné.

Spotrebič musí byť uložený v miestnosti, kde nie sú žiadne nepretržite fungujúce zdroje zapalovania. (napríklad: otvorený oheň, funkčný plynový spotrebič alebo funkčný elektrický ohrievač.)

Neprepichujte ani nepáľte.

Spotrebič musí byť nainštalovaný, používaný a skladovaný v miestnosti s podlahovou plochou väčšou ako 10 m². Zariadenie obsahuje horľavý plyn R290.

Pozor, chladivá nezapáchajú.



VŠEOBECNÉ PREVÁDZKOVÉ A BEZPEČNOSTNÉ

- Tento spotrebič je miestna klimatizácia navrhnutá na domáce použitie.
- Používajte túto klimatizáciu len tak, ako je popísané v tomto manuáli.
- Uistite sa, že požadované napätie a frekvencia (220-240V~/50Hz) Zladiť dostupný zdroj energie.
- Poistkový štýl 4T, 31TC, 334, L3CT alebo 4F; elektrina prechádzajúca poistkou nesmie byť vyššia ako 2A alebo 3,15A.
- Toto zariadenie môžu používať deti od 8 rokov a viac, ako aj osoby so zníženými fyzickými, senzorickými alebo mentálnymi schopnosťami alebo nedostatkom skúseností a vedomostí, ak dostali dohľad alebo poučenie o bezpečnom používaní zariadenia a rozumejú rizikám.
- Deti sa s týmto spotrebičom nemôžu hrať.
- Čistenie a údržbu používateľov nesmú vykonávať deti bez nich Dozor.
- Uistite sa, že elektrická sústava dokáže dodať prevádzkový prúd potrebný klimatizácii, okrem toho, ktorý bežne absorbujú iné spotrebiče (domáce spotrebiče, osvetľovacie systémy a pod.). Prosím, pozrite si údaje o maximálnom výkone uvedené na dátovej tabuľke klimatizácie .
- Pripojenie k elektrickej sieti musí prebehnúť v súlade s aktuálnymi štandardmi inštalácie.
- Uistite sa, že automatické spínače a ochranné ventily systému vydržia štartovací prúd 6A (zvyčajne menej ako 1 sekundu).
- Systémová zásuvka musí byť vždy vybavená efektívnym uzemnením.
- Uistite sa, že zástrčka je úplne zasunutá. Nepoužívajte viacero adaptérov. Nedotýkajte sa kolíka mokrými rukami. Uistite sa, že zástrčka je čistá.
- Nepoužívajte zástrčku ako prostriedok na spustenie alebo zastavenie klimatizácie: použite tlačidlo ON/OFF na diaľkovom ovládači alebo na ovládacom paneli.
- Neinštalujte klimatizáciu do miestností, kde by mohla dostávať striekanie vody (napr. práčovne).
- Táto klimatizácia môže byť používaná deťmi vo veku 8 rokov a staršími, ako aj osobami so zníženými fyzickými, senzorickými a mentálnymi schopnosťami alebo tým, ktoré nemajú potrebné znalosti a skúsenosti na jej obsluhu, ak sú pod dohľadom alebo inštrukciou osoby zodpovednej za ich bezpečnosť, aby boli plne informované o súvisiacich rizikách.

- Pred presunutím alebo čistením zariadenia sa uistite, že je odpojené zo zásuvky.
- Nepohybujte klimatizáciou počas jej prevádzky; najprv ju vypnite, skontrolujte prítomnosť kondenzátu a v prípade potreby ju vyprázdňte.
- Na vypnutie spotrebiča nastavte diaľkový ovládač na OFF a vyberte zástrčku zo zásuvky. Len potiahnite zástrčku. Neťahajte za šnúru.
- **Nepoužívajte spotrebič, ak je poškodený kábel alebo zástrčka.** Ak je napájací kábel poškodený, musí ho vymeniť výrobca, predajca alebo podobne kvalifikovaná osoba, aby sa predišlo bezpečnostným rizikám.
- Udržujte jednotku ďalej od ohňa, možných zdrojov požiaru, horľavých alebo výbušných predmetov.
- Nenechávajte jednotku bez dozoru počas jej prevádzky, vypnite ju a odpojte ju zo zásuvky.
- Ak sa použije odtoková hadica, teplota okolia nesmie byť nižšia ako 0 °C. Môže to spôsobiť únik vody do klimatizácie.
- Nestriekajte ani nelejte vodu na klimatizáciu

OPATRNOŠŤ!

- Do klimatizácie nevkladajte žiadne predmety: je to veľmi nebezpečné, pretože ventilátor sa točí vysokou rýchlosťou.
- Zabezpečte, aby vzduch voľne cirkuloval okolo jednotky. Nezakrývajte nasávacie a prírodné mriežky vzduchu závesmi ani inými prostriedkami.

UPOZORNENIE!

- Klimatizácia musí byť umiestnená aspoň 50 cm od steny alebo iných prekážok, na rovnom a stabilnom povrchu, aby sa predišlo únikom vody.
- Klimatizácia je vybavená systémom na ochranu kompresora pred preťažením. To znamená, že kompresor sa spustí len 3 minúty po predchádzajúcom zastavení.
- Prosím, počkajte aspoň 3 minúty pred spustením jednotky. To pomáha predchádzať poškodeniu kompresora.

UPOZORNENIE!

- V prípade anomálie spotrebič vypnite a odpojte ho zo zásuvky Zásuvka. Nerozoberajte ani sa nepokúšajte opraviť či upraviť v

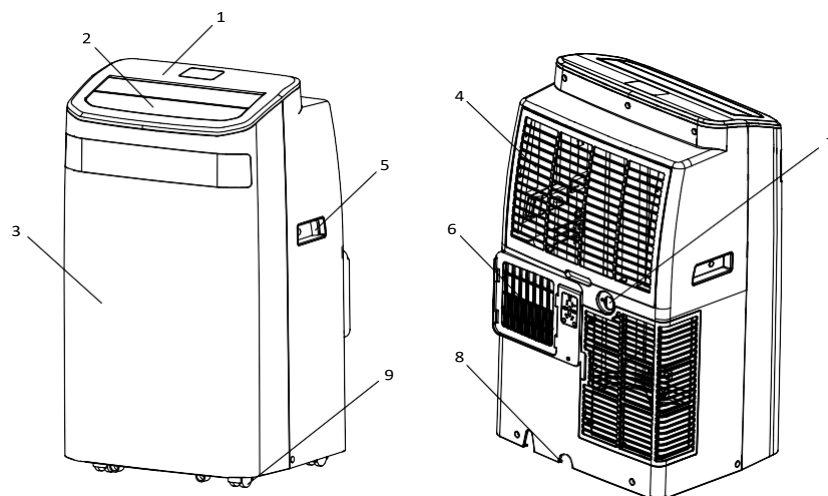
V prípade poruchy kontaktujte priamo servisné centrum.

UPOZORNENIE!

- Nevystavujte klimatizáciu priamemu slnečnému žiareniu, pretože farba materiálov sa môže meniť; Okrem toho sa spotrebič môže prehriať, čo spôsobí zásah ochranného mechanizmu, ktorý spotrebič vypne.
- Nepoužívajte insekticídy, oleje, detergenty ani sprejové farby v blízkosti spotrebiča; Nepoužívajte agresívne chemické čistiace prostriedky na čistenie obalu: to môže poškodiť povrch a farbu.
- Zatvorte všetky otvorené okná, aby ste maximalizovali efektivitu klimatizácie.

Výrobca nebude zodpovedný, ak nebudú dodržané bezpečnostné a pravidlá prevencie nehôd.

POPIS SPOTREBIČA



1. Ovládací panel
2. Nastavitelná vzduchová žalúzia
3. Predný panel
4. Nasávanie vzduchu s filtrom
5. Rukoväť

6. Hadica na výstup vzduchu
7. Kontinuálny odtok (režim odvlhčovania)
8. Výstup odtoku (režim chladenia)
9. Castori

Min/max prevádzkové limity (vnútorná teplota)

Chladenie: 16 °C B.S./35 °C B.S.

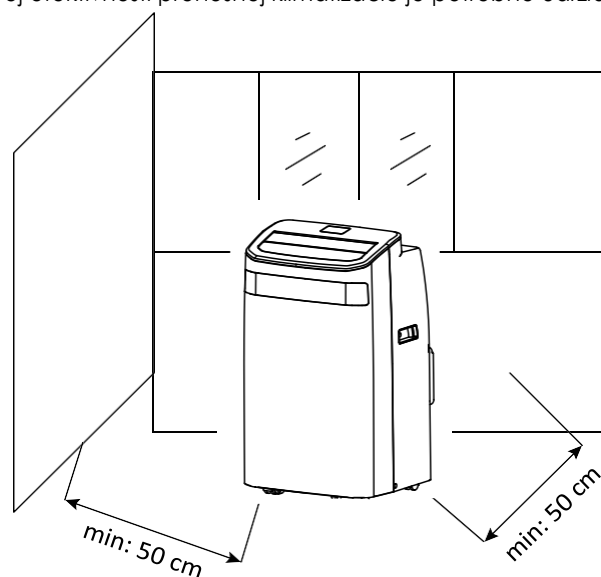
Odvlhčovanie: 17 °C B.S./35 °C B.S. Kúrenie: 5

°C B.S./27 °C B.S.

Rozsah úpravy teploty izbovej teploty v režime chladenia: 16 °C B.S./32 °C B.S.

PREDOPERAČNÉ KONTROLY A PREVÁDZKA

Na zabezpečenie prevádzkovej efektívnosti prenosnej klimatizácie je potrebné udržiavať nasledujúce priestory.



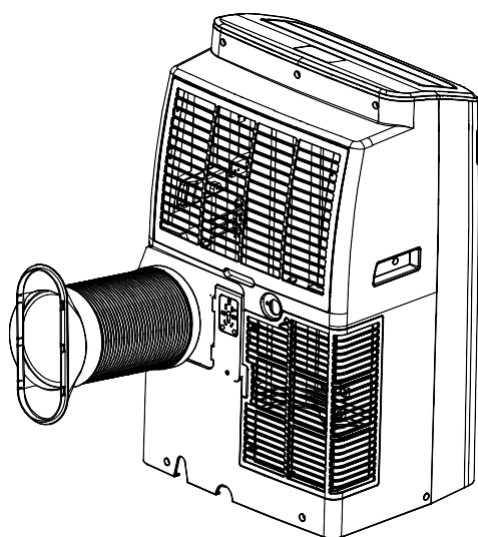
SPUSTENIE SPOTREBIČA

Otvorte obal a vyberte krabicu. Odstráňte produkt a ďalšie dodané prvky (znázornené v rámečku nižšie).

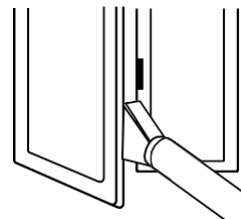
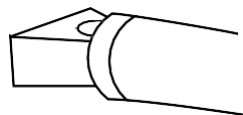


POUŽITIE S KONCOVÝM UCHYTENÍM OKIEN

1. Pripojte plochú spojku na hadicu, predĺžte hadicu na maximum (1,5 m), aby ste dosiahli von, a pripojte ju na zadnú časť klimatizácie. (Obr.1)
2. Otvorte okná a zamknite jedno z dvoch listov kľučkou. Umiestnite koniec na pevný list okna a pritiahnuť druhý list k nemu. (Obr. 2)



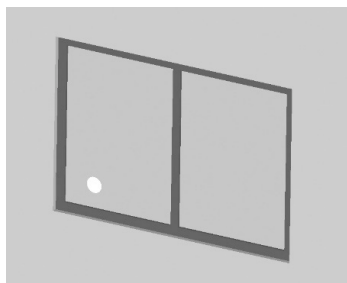
Obr.1



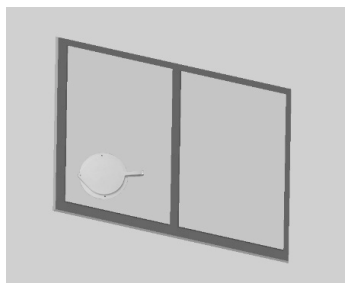
Obr.2

POUŽITIE S SADOU OKENNÝCH JEDNOTIEK

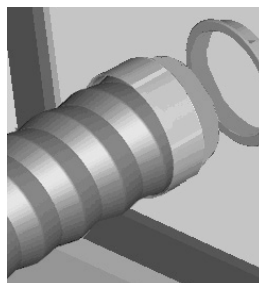
1. Na vytvorenie otvoru v skle sa odporúča zobrať okénkový kit ako príslušenstvo k sklárovi (Obr. 1)
2. Vložte okennú jednotku do okna (obr. 2)
3. Vložte okrúhlu spojku do zasúvateľnej flexibilnej rúry a zasuňte ju spolu s okrúhlou spojkou do okennej jednotky bez zátky (Obr. 3)
4. Počas obdobia nepoužívania odpojte hadicu a zatvorte dverka uzáverom (obr. 4)



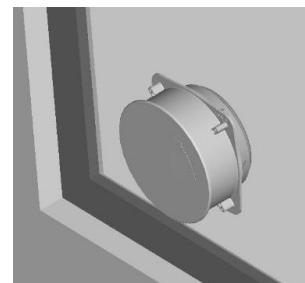
(Obr. 1)



(Obr. 2)



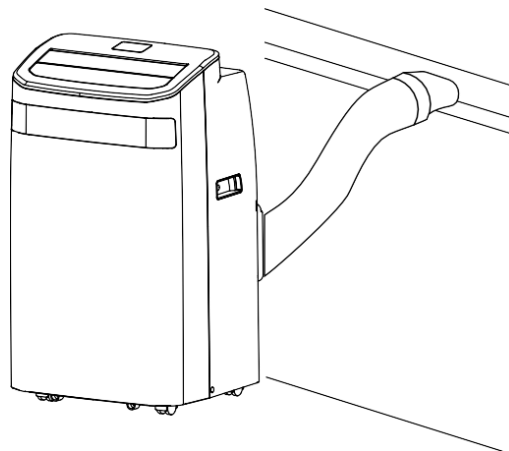
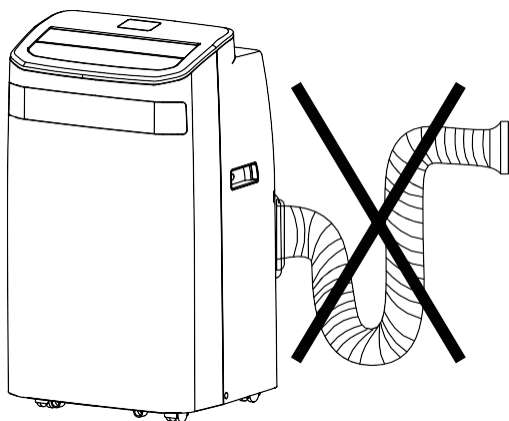
(Obr. 3)



(Obr. 4)

Vyhňte sa ostrým zákrutám alebo ohybom pružnej hadice. Hadica, keď je úplne vysunutá, musí byť umiestnená vo výške vyššej ako miesto pripojenia hadice na stroji, približne medzi 40 a 160 cm, aby sa zabezpečila správna výška, ktorá neohrozuje výkon klimatizácie.

Ak sa klimatizácia dlhodobo nepoužíva, odpojte potrubie a uzavrite okennú jednotku.



AKO POUŽÍVAŤ SPOTREBIČ

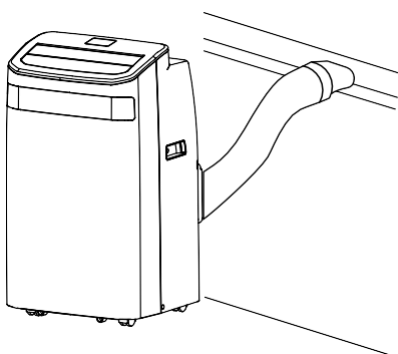
Tento spotrebič je možné používať na chladenie, vykurovanie, odvlhčovanie a ventilátory. Pred použitím spotrebiča ho nechajte na mieste

vzpriamená poloha aspoň dve hodiny.

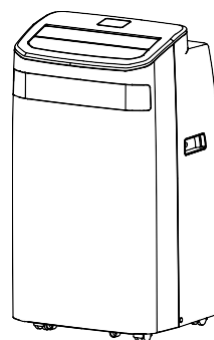
Zapojte napájací kábel do vhodnej zásuvky (220-240~V). Vložte dodanú batériu do diaľkového ovládača a sledujte polaritu. Vyberte požadovaný prevádzkový režim z diaľkového ovládača.

Klimatizácia je vybavená ochranným systémom, ktorý spôsobí, že jednotka sa aktivuje v režimoch chladenia, vykurovania, odvlhčovania a vykurovania až po približne 3 minútach od výberu. Aj pri prechode z jedného režimu do druhého ventilátor pokračuje v, ale kompresor sa po 3 minútach zastaví a reštartuje. Toto oneskorenie štartu chráni kompresor pred preťažením.

Toto zariadenie je vybavené automatickým odmrazovacím systémom, ktorý zasahuje, keď je jednotka horúca a na cievke sa tvorí ľad. Keď sa spotrebič začne odmrazovať, LED napájanie bliká na ovládacom paneli. Kompresor sa zastaví na 10 minút, po ktorých zariadenie obnoví normálnu prevádzku.



Chladenie, kúrenie, ventilátor



Odvlhčovanie

VÝFUKOVÁ TRUBICA MUSÍ BYŤ VŽDY PRIPOJENÁ k spotrebiču: jedinou výnimkou je, ak sa spotrebič používa výlučne na odvlhčovanie, v takom prípade je vhodné nechať zariadenie vypúšťať priamo do prostredia pre maximálnu účinnosť (pozri odsek "Režim odvlhčovania").

Pravidelne čistite vzduchový filter, aby klimatizácia fungovala efektívne.

PREVÁDZKOVÉ REŽIMY

1. REŽIM CHLADENIA

- Stlačte tlačidlo MODE na výber režimu chladenia. LED  na ovládacom paneli sa rozsvieti.
- Stlačte tlačidlá HORE/DOLE na ovládacom paneli, aby ste vybrali požadovanú teplotu, ktorá sa zobrazí na Displej ovládacieho panela.
- Rozsah nastavenia teploty je od 16°C do 32°C.
- V tomto režime je možné nastaviť rýchlosť vetrania (Fan Speed), nastaviť vertikálnu osciláciu žalúzií tlačidlom SWING, nastaviť časovač a funkciu SLEEP.
- Pre tichšiu prevádzku znížte rýchlosť na minimum (nízku).

2. REŽIM OHREVVU

- Stlačte tlačidlo Režim na ovládacom paneli pre výber režimu kúrenia. LED  na ovládacom paneli Rozsvieti sa .
- Stlačte tlačidlá HORE/DOLE na ovládacom paneli, aby ste vybrali požadovanú teplotu, ktorá sa zobrazí na Displej ovládacieho panela.
- Rozsah nastavenia teploty je od 16°C do 32°C.
- V tomto režime je možné nastaviť rýchlosť vetrania (rýchlosť ventilátora) a nastaviť časovač a funkciu SLEEP.
- Pre tichšiu prevádzku znížte rýchlosť na minimum (nízku)

3. REŽIM ODVLHČOVANIA

- Stlačte tlačidlo MODE na výber režimu odvlhčovania. The LED  Na ovládacom paneli sa rozsvieti.
- Teplota je riadená elektronickou doskou a nedá sa nastavovať.
- Rýchlosť ventilátora je pevne nastavená na nízku a nedá sa nastaviť.

POZNÁMKA

Klimatizácia nechladí miestnosť, keď funguje ako odvlhčovač.

Keď sa spotrebič používa ako odvlhčovač, pružná rúra nesmie byť pripojená.

Pre maximálnu účinnosť odvlhčovania nechajte zadný vývod voľný, aby mohol vypúšťať priamo do prostredia.

Režim odvlhčovania sa odporúča počas jesene a zimy.

Ak sa používa v lete, je najlepšie ponechať flexibilnú rúru pripevnenú tak, aby bol horúci vzduch odvádzaný smerom k vonku, nie do miestnosti.

Počas odvlhčovania by sa malo zaviesť kontinuálne odvodňovanie (pozri ďalšiu kapitolu, "AKO NA TO" ODSTRÁNIŤ KONDENZÁT").

4. FANÚŠIKOVSKÝ REŽIM

- Stlačte tlačidlo MODE na výber režimu ventilácie. LED na  ovládacom paneli sa rozsvieti.
- V tomto režime je možné nastaviť rýchlosť vetrania (rýchlosť ventilátora).
- Teplota sa nedá nastaviť.

AKO ODSTRÁNIŤ KONDENZÁT

Tento spotrebič automaticky odparuje kondenzáciu počas chladenia. Keď klimatizácia pracuje v režime chladenia, nie je potrebné mať nepretržitý odtok kondenzátu; len v konkrétnych klimatických podmienkach, kde je vlhkosť vzduchu veľmi vysoká, sa môže ukladať voda vo vnútri jednotky.

Pri ohreve sa kondenzát automaticky neodparuje, preto je potrebné nádrž vyprázdniť. Odporúča sa zabezpečiť nepretržitý odtok kondenzátu z dolného otvoru. Na displeji sa zobrazí správa "Ft", ktorá signalizuje, že došlo k naplneniu a blokuje prevádzku spotrebiča.

Chladenie a vykurovanie

Tento spotrebič automaticky odparuje kondenzáciu iba počas chladenia. Uistite sa, že keď zariadenie funguje v Pri chladení alebo vykurovaní sú gumové uzávery, ktoré uzatvárajú odtokové otvory na zadnej strane, správne umiestnené.

Keď klimatizácia pracuje v režime chladenia alebo vykurovania, nie je potrebné mať nepretržitý odtok kondenzátu. V režime chladenia a len v určitých klimatických podmienkach, kde je vlhkosť vzduchu veľmi vysoká, sa voda môže usadzovať vo vnútri jednotky.

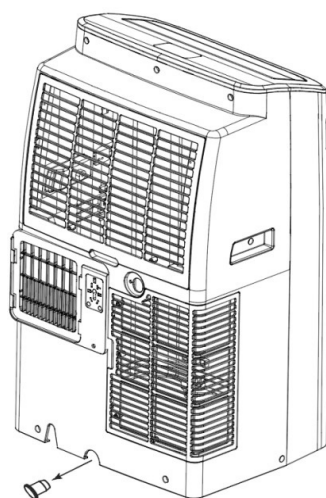
Keď je nádrž plná, displej zobrazí správu "Ft", ktorá signalizuje, že je naplnená a blokuje prevádzku spotrebiča. Na vyprázdnenie nádrže vypnite klimatizáciu a odpojte ju zo zásuvky. Vyberte zátku z dolného odtokového otvoru a položte koniec na bežný odtok.

Uistite sa, že hadica je bez krútení a ohýbania. Potrubie musí mať klesajúci trend. Zatvorte odtok pomocou Uzavrite a pokračujte v klimatizácii.

V režime vykurovania sa kondenzát neodparuje a prúdi do vnútornej nádrže, ktorá po naplnení zastaví prevádzku spotrebiča. Aby sa tomu zabránilo, odporúča sa zabezpečiť nepretržité odvodňovanie kondenzácie z dolného otvoru, pričom jednotka je umiestnená na malom vyvýšení, aby sa zabezpečil potrebný sklon pre odvodňovacie potrubie.

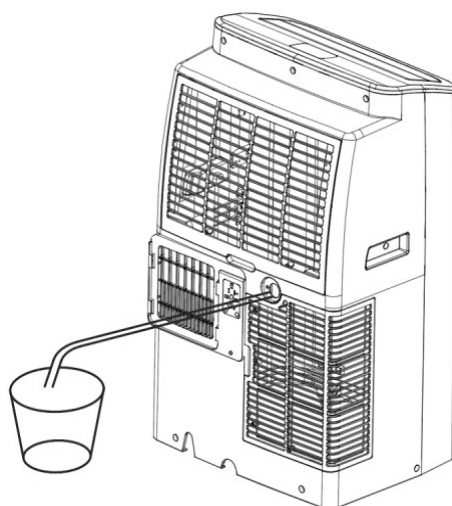
Odvlhčovanie

Upozornenie: pri používaní klimatizácie v režime odvlhčovania je vhodné vždy nastaviť nepretržité odvodnenie, aby sa zabezpečila maximálna účinnosť odvlhčovania. Jeden koniec PVC rúrky (priloženej) pripojte k hornému odtokovému otvoru a druhý koniec nad odtokom.



Uzáver na zatváranie otvoru

Manuálne
odvodňovanie
(chladenie,
vykurovanie)



Kontinuálne odvodňovanie
(Odvlhčovanie)

RIADENIE FUNKCIE

POMOCOU DIALKOVÉHO OVLÁDAČA

Ako vložiť batérie do diaľkového ovládača

1. Vložte batérie do diaľkového ovládača, pričom rešpektujte uvedené polaritu.
2. Používajte iba batérie typu AAA 1,5V.
3. Ak diaľkový ovládač nepoužívate mesiac alebo dlhšie, vyberte batérie.
4. Nepokúšajte sa dobíjať batérie. Vymeňte všetky batérie naraz.
5. Nehádzajte batérie do ohňa, môžu vybuchnúť.

UPOZORNENIA NA BATÉRIE

Batérie nesmú byť vystavené zdrojom tepla, ako je oheň, slnko alebo podobne; vyberte batérie, ak sa začnú zahrievať alebo ak viete, že spotrebič nepoužívate dlhší čas, batérie musia byť správne nainštalované v priestore na batérie;

- Keď batérie vyberiete, pretože sú na konci životnosti alebo poškodené, likvidujte ich podľa aktuálnych národných predpisov a nižšie.
- V prípade straty batérieovej kvapaliny vyberte všetky batérie, aby sa rozliata kvapalina nedotýkala pokožky alebo oblečenia. Ak sa kvapalina z batérie dostane do kontaktu s pokožkou alebo oblečením, okamžite ju umyte vodou. Pred vložením nových batérií dôkladne vyčistite priehradku na batérie papierovou utierkou alebo postupujte podľa odporúčaní výrobcu batérie na čistenie.

Upozornenie: hrozí nebezpečenstvo výbuchu, ak je batéria vymenená za nesprávny typ. Používajte a vymieňajte iba batérie rovnakej veľkosti a typu. Nesprávne používanie batérií môže spôsobiť únik kvapaliny, prehriatie alebo výbuch. Táto kvapalina je korozívna a môže byť toxická. Môže spôsobovať popáleniny pokožky a očí a je škodlivé na prehltnutie.

Na zníženie rizika zranenia:

- Držte batérie mimo dosahu detí.
- Nezohrievajte, neotvárajte, nevrtajte, nestrihajte ani nehádzajte batérie do ohňa.
- Nemiešajte staré a nové batérie ani batérie rôznych typov
- Nenechávajte kovové predmety, ktoré by mohli prísť do kontaktu s batériovými svorkami a tým sa môžu zahriať a/alebo spôsobiť popáleniny.



INFORMÁCIE O SPRÁVNEJ LIKVIDÁCII BATÉRIÍ V SÚLADE S PREDPISMI (EÚ) 2023/1542

Vymeňte batérie, keď sa vybijú. Na konci svojej životnosti musia byť batérie zlikvidované oddelene od netriedeného odpadu. Musia byť odvezené do určených recyklačných centier alebo vrátené predajcovi, ktorý túto službu poskytuje. Samostatná likvidácia batérií zabraňuje potenciálnym negatívnym vplyvom na životné prostredie a ľudské zdravie v dôsledku nedostatočnej likvidácie a zároveň umožňuje získavanie a recykláciu ich zložiek, čo vedie k významným úsporám energie a zdrojov. Povinnosť samostatnej likvidácie je podčiarknutá preškrtnutým symbolom smetného koša na batérii. Nelegálna likvidácia produktu používateľom znamená administratívne sankcie uplatňované podľa platných predpisov.

PRE OPTIMÁLNU PREVÁDZKU DIAĽKOVÉHO OVLÁDANIA NASMERUJTE VYSIELACIU HLAVU SMEROM K PRIJÍMAČ UMIESTNENÝ NA KLIMATIZÁCII. OVLÁDANIE

DIAĽKOVÝM OVLÁDAČOM

Gombík	Funkcia
	Stlačte toto tlačidlo na zapnutie/vypnutie zariadenia.
	Stlačte toto tlačidlo na aktiváciu časovača.
	Stlačte toto tlačidlo na prepínanie medzi režimami prevádzky: Chladenie, Vysušenie, Ventilátor a Kúrenie.
	Stlačte toto tlačidlo na aktiváciu režimu spánku.
	Stlačte toto tlačidlo na zapnutie/vypnutie oscilácie.
	Stlačte toto tlačidlo na zapnutie/vypnutie LED displeja.
	Stlačte toto tlačidlo na výber rýchlosti ventilátora: vysoká, stredná alebo nízka. Indikátory rýchlosti: LED diódy na displeji sa rozsvietia, aby zobrazili zvolenú rýchlosť ventilátora.
	Stlačte toto tlačidlo na aktiváciu zámku. Po aktivácii sú všetky funkcie vypnuté. Stlačte a podržte 3 sekundy na odomknutie.
	Stlačením tohto tlačidla prepínate teplotný displej medzi Fahrenheitom a Celziom.
	Stlačte toto tlačidlo na zapnutie/vypnutie režimu silného chladenia (vysoká rýchlosť ventilátora 165%)

OVLÁDANIE POMOCOU OVLÁDACIEHO PANELU

Swing/Lock
8

Spánok
7

Otváracie hodiny/Wi-Fi
6

5

Displej

4

Rýchlosť
3

Režim
2

Moc
1

1. TLAČIDLO NAPÁJANIA

2. Tlačidlo MODE

3. Tlačidlo RÝCHLOSŤ

4. Tlačidlo DOLE

5. Tlačidlo UP

6. TLAČIDLO TIMER/WIFI

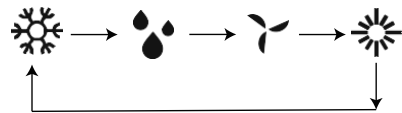
7. Tlačidlo SLEEP

8. Tlačidlo SWING/LOCK

Stlačte toto tlačidlo na ovládacom paneli alebo diaľkovom ovládači na zapnutie alebo vypnutie zariadenia. Po zapnutí zariadenie začne štandardne pracovať v režime vetrania, potom stlačí tlačidlo Režim zapnuté diaľkovým ovládačom alebo na ovládacom paneli na výber požadovaného prevádzkového režimu.

2. TLAČIDLO MÓDU

Stlačte toto tlačidlo na výber rôznych prevádzkových režimov podľa tohto poradia: Chladenie -> Odvlhčovanie -> Ventilátor -> Kúrenie

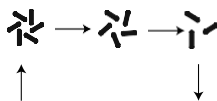


Príslušné LED diódy sa rozsvietia na ovládacom paneli podľa zvoleného výberu.

3. TLAČIDLO NA RÝCHLOSŤ VENTILÁTORA

Stlačte toto tlačidlo na ovládacom paneli alebo diaľkovom ovládači, aby ste nastavili rýchlosť ventilátora v nasledujúcom kruhovom poradí:

Vysoký, stredný, nízky.



LED diódy na ovládacom paneli sa rozsvietia podľa zvolenej rýchlosti.

Rýchlosť ventilátora nie je možné nastaviť v režime DRY a je pevne nastavená na nízku.

4. TLAČIDLO HORE

5. TLAČIDLO DOLE

Stlačte tlačidlá HORE/DOLE na ovládacom paneli na nastavenie teploty (kroky o 1 °C) a nastavenie časovača (pri každom stlačení tlačidiel je krok nastavenia 1 hodina až 24 hodín).

Teplotu je možné nastaviť od 16°C do 32°C.

6. TLAČIDLO ČASOVAČA

Stlačte toto tlačidlo na ovládacom paneli alebo diaľkovom ovládači na nastavenie časovača zapnutia alebo vypnutia jednotky, rozsah nastavenia je od 1 do 24 hodín.

Zapnutý časovač: Keď je klimatizácia vypnutá, stlačte TIMER na nastavenie času na zapnutie zariadenia. Stlačte HORE/DOLE

tlačidlá na ovládacom paneli alebo tlačidlo + - na diaľkovom ovládači na nastavenie času.

Časovač vypnutia: Keď je klimatizácia zapnutá, stlačte TIMER na nastavenie času na vypnutie zariadenia. Stlačte HORE/DOLE na

ovládací panel alebo tlačidlo + na diaľkovom ovládači na nastavenie času.

Na zrušenie funkcie časovača opakovane stláčajte tlačidlá HORE/DOLE, na displeji sa zobrazí 00. Keď sa klimatizácia vypne stlačením tlačidla napájania, funkcia časovača sa zruší.

WIFI FUNKCIA

Na aktiváciu alebo deaktiváciu funkcie Wifi stlačte a podržte tlačidlo Timer/Wifi na ovládacom paneli, aby ste začali konfiguráciu. LED na  ovládacom paneli sa rozsvieti.

Pre konfiguráciu Wifi si pozrite vyhradený odsek.

7. TLAČIDLO SPÁŤ

Stlačte tlačidlo Spánok na diaľkovom ovládači alebo ovládacom paneli, aby ste aktivovali funkciu Spánok, keď je zariadenie fungujúci v režime chladenia alebo vykurovania.

Pri chladení: po prvej hodine sa nastavená teplota zvýši o 1 °C, po druhej hodine opäť o 1 °C.

Pri vykurovaní: po prvej hodine teplota klesne o 1 °C, po druhej hodine opäť o 1 °C.

Teplota sa potom udržiava konštantná 12 hodín, všetky LED diódy na ovládacom paneli sa vypnú. Rýchlosť vetrania klesá na minimum, aby sa zabezpečilo ticho počas nočných hodín, a nie je možné ju nastaviť.

8. TLAČIDLO NA ŠVIHNUTIE/UZAMKNUTIE

Stlačte tento kláves na zapnutie alebo vypnutie horizontálneho kývania žalúzií.

Dlhé stlačenie tohto tlačidla aktivuje alebo deaktivuje zámok ovládacieho panela (detský zámok).

ZOBRAZENIE TEPLoty °C / °F

Stlačením tohto tlačidla na diaľkovom ovládači zmeníte zobrazenie teploty z °C na F°.

AUTOMATICKÁ FUNKCIA ODMRAZOVANIA

Ak je okolitá teplota nízka, počas prevádzky sa na výparníku môže vytvoriť námraza. Jednotka automaticky začne odmrázovať a LED POWER na ovládacom paneli začne blikať. Sekvencia odmrázovania je nasledovná:

- Keď jednotka pracuje v režime chladenia alebo odvlhčovania, snímač izbovej teploty detekuje, že teplota výparníka je pod -1 °C, potom kompresor prestane pracovať na 10 minút, kým nedosiahne teplotu 7 °C, potom jednotka pokračuje v režime chladenia.
- Keď jednotka pracuje v režime vykurovania alebo odvlhčovania, ak teplotný senzor zistí, že teplota odparovača je nižšia ako 40 °C a ak je rozdiel medzi teplotou výparníka a teplotou miestnosti menší ako 19 °C, kompresor beží 20 minút, jednotka začne odmrázovať 5 minút a LED POWER na ovládacom paneli blinká.

FUNKCIA OCHRANY PRED PREŤAŽENÍM

V prípade núteného výpadku napájania jednotka obnoví prevádzku po 3 minútach, aby sa kompresor mohol znovu naštartovať.

ZOBRAZENIE TEPLoty A CHYBY

S výnimkou správy P1, nádrž plná, keď nastane chyba, sa nepokúšajte klimatizáciu opravovať, vždy ju vezmite do Asistenčného centra Argoclima, inak záruka prestane platiť.

Problém	Príčina	Riešenie
E0	Komunikačné poruchy medzi hlavnými PCB a zobrazovať PCB.	Kontaktujte servisné centrum.
E1	Porucha senzora izbovej teploty.	Kontaktujte servisné centrum.
E2	Porucha teplotného senzora na odparovači .	Kontaktujte servisné centrum.
Ft	Alarm plnej vodnej nádrže.	Pripojte PVC potrubie na odtok kondenzátu a vyprázdnite vodnú nádrž.

WIFI SPRIEVODCA

INFORMÁCIE O APLIKÁCIÍ "SMART LIFE"

Aplikácia "Smart Life" je dostupná pre Android a iOS. Naskenujte príslušný QR kód pre priamy prístup k Stiahnuť.



Stiahnuť aplikáciu Smart Life

INFORMÁCIE O POUŽÍVANÍ APLIKÁCIE

- Prítomnosť integrovaného wifi modulu vám umožňuje spravovať funkcie zariadenia cez domácu sieť.
- Predpokladom sú trvalé Wi-Fi pripojenie k domácomu modemu a bezplatná aplikácia "Smart Life".
- Stiahnite si a nainštalujte aplikáciu "Smart Life" do svojho smartfónu alebo tabletu. Vytvorte si účet a prihláste sa
- Aktivujte funkciu WIFI na zariadení.
- Umiestnite zariadenie približne 5 metrov od routera.
- Dlhým stlačením tlačidla Timer spustíte nastavenie siete, keď bliká indikátor WIFI, môžete pripojiť WIFI

WIFI SPOJENIE

Je možné použiť 2 spôsoby, ako pripojiť zariadenie na WiFi.

METÓDA 1: PRIPOJIŤ SA CEZ BLUETOOTH

- Aktivujte Bluetooth na svojom mobilnom telefóne alebo inom zariadení.
- Keď bliká indikátor WIFI, otvorte aplikáciu "Smart Life" a zariadenie sa automaticky pripojí cez Bluetooth.

METÓDA 2: PRIPOJENIE CEZ APLIKÁCIU

- Keď bliká indikátor WIFI, vyberte Pridať zariadenie / Velké spotřebiče / Prenosné klimatizácie a nasledujte Inštrukcie na displeji.
- Skontrolujte stav indikátora WIFI a vyberte správny stav.
- Ak indikátor Wifi rýchlo bliká, môžete sa pripojiť priamo.
- Ak indikátor WIFI bliká pomaly, stlačte "Prejsť na pripojenie" na pripojenie k wifi s názvom "SmartLife-XXXX"

Poznámka: Keď je spotrebič správne pripojený, rozsvieti sa indikátor WIFI. Teraz môžete zariadenie používať cez aplikáciu. Stlačte a podržte tlačidlo Timer asi 5 sekúnd, zariadenie sa odpojí, indikátor WIFI sa vypne.

STAROSTLIVOSŤ A ÚDRŽBA

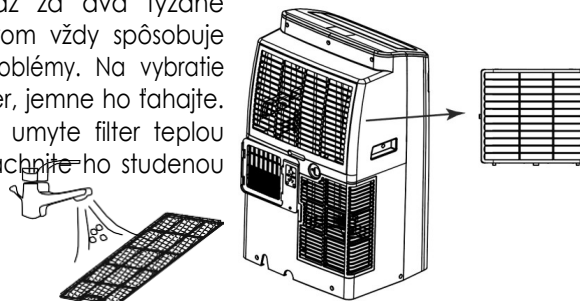
UPOZORNENIE!

Pred akýmkoľvek čistením alebo údržbou odpojte jednotku zo zásuvky.

1. Čistenie vzduchových filtrov

Vzduchový filter je potrebné skontrolovať aspoň raz za dva týždne prevádzky. Prevádzka s špinavým alebo upchatým filtrom vždy spôsobuje zníženie účinnosti klimatizácie a môže spôsobiť vážne problémy. Na vybratie horného filtra odpojte zadnú masku a potom odstráňte filter, jemne ho fahajte. Použite vysávač na odstránenie prachu. Ak to nestačí, umyte filter teplou vodou a prípadne neutrálnym pracím prostriedkom, opláchnite ho studenou vodou a

Nechajte ho prirodzene vyschnúť, než ho vrátite na svoje miesto. Keď je filter opäť vložený, zatvorte mriežku a pokračujte v používaní klimatizácie.



2. Čistenie puzdra

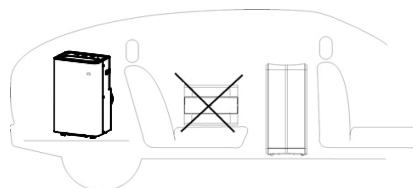
Na čistenie vonkajšej strany klimatizácie použite mäkkú, vlhkú handričku. Nepoužívajte príliš horúcu vodu, rozpúšťadlá, benzín alebo iné agresívne chemikálie, detský púder a štetce: mohli by poškodiť povrch alebo farbu puzdra. Na odstránenie škvŕn použite teplú vodu s trochou neutrálneho pracého prostriedku. Nevylievajte vodu na klimatizáciu na jej čistenie: mohlo by to poškodiť vnútorné komponenty alebo spôsobiť skrat.

3. Skladovanie

Ak neplánujete klimatizáciu používať dlhodobo, pred uložením filtre vyčistite. Majte spotrebič stále vo vertikálnej polohe. Na vrch nedávajte ťažké predmety a ak je to možné, chráňte klimatizáciu plastovou fóliou.

4. Doprava

Ak je to možné, presúvajte klimatizáciu vo vzpriamenej polohe. Ak to nie je možné, položte ho na pravý bok; Keď dorazíte do cieľa, okamžite ho vráťte do vertikálnej polohy a počkajte aspoň 4 hodiny, kým ho použijete na chladenie.



5. Pre úplnú bezpečnosť pravidelne kontrolujte stav napájacieho kábla; Ak sa poškodí pri používaní, kontaktujte ho servisné centrum, ktoré ho nahradí.

TIPY NA MAXIMALIZÁCIU POHODLIA A MINIMALIZÁCIU SPOTREBY

ZAŠKRTNUTÉ:

- Odsávacie a doručovacie mriežky jednotky sú vždy bez prekážok;
- Vzduchové filtre sú vždy čisté: špinavý filter zníži prietok vzduchu a tým aj výkon jednotky;
- dvere a okná sú zatvorené, aby sa zabránilo prenikaniu neklimatizovaného vzduchu;
- pružná hadica je správne umiestnená, bez záhybov alebo ostrých ohybov;
- teplota miestnosti je nad 16 °C pre režim chladenia, 5 °C pre vykurovanie a 17 °C pre odvlhčovanie módu.

NARIADENIE (UE) Č. 573/2024 - F-GAS

Jednotka obsahuje R290, prírodný skleníkový plyn s potenciálom globálneho otepľovania (GWP) = 0,02 - Kg. 0,200 = 0,000004 ton CO₂. Neuvoľňujte R290 do atmosféry.



INFORMÁCIE O SPRÁVNEJ LIKVIDÁCII PRODUKTU V SÚLADE S EURÓPSKOU SMERNICOU 2012/19/EÚ

Tento spotrebič nesmie byť na konci svojho životného cyklu zošrotovaný s domácim odpadom. Upozorňujeme vás na kľúčovú úlohu, ktorú zohráva spotrebiteľ pri opätovnom použití, recyklácii a iných formách obnovy takéhoto odpadu. Spotrebič musí byť zošrotovaný v centre triedeného odpadu alebo vrátený predajcovi (za túto službu sa neúčtuje žiadny poplatok), keď si kúpite nový ekvivalentný spotrebič. Triedená likvidácia elektrických a elektronických zariadení zabraňuje negatívnym vplyvom na životné prostredie a zdravie ľudí vyplývajúcim z nesprávneho šrotovania a zároveň umožňuje recyklovať a obnoviť materiály, z ktorých sú vyrobené, s výraznými úsporami energie a zdrojov. Požiadavka na triedenú likvidáciu je označená štítkom prekríženého odpadkového koša pripevneným na spotrebiči.

PRÍRUČKA ŠPECIALISTU

Požiadavka na schopnosti Údržbára (opravy by mali robiť len špecialisti).

- Každá osoba, ktorá pracuje na chladiacom okruhu alebo sa do neho nabíja, by mala mať platný certifikát od priemyselne akreditovaného hodnotiaceho orgánu, ktorý oprávňuje jeho spôsobilosť bezpečne manipulovať s chladivom v súlade s hodnotiacou špecifikáciou uznávanou v odvetví.
- Servis sa vykonáva len podľa odporúčaní výrobcu zariadenia. Údržba a opravy vyžadujúce pomoc ďalších kvalifikovaných pracovníkov sa vykonávajú pod dohľadom osoby kompetentnej na používanie horľavých chladív.

Prípravy na bezpečnosť

Maximálne množstvo nálože chladiva je uvedené v nasledujúcej tabuľke a (Poznámka: Prosím, pozrite si menovku s množstvom nabíjania R290).

Priestor miestnosti (m ²)	4	11	15
Maximálny náboj (kg)	<0.152	0.225	0.304

Tabuľka a - Maximálny náboj (kg)

Bezpečnostné kontroly

Pred začatím prác na systémoch obsahujúcich horľavé chladivo sú potrebné bezpečnostné kontroly, aby sa minimalizovalo riziko vznietenia. Pri oprave chladiaceho systému musia byť pred začatím prác na systéme dodržané nasledujúce opatrenia.

- Pracovný postup**
Práce sa vykonávajú kontrolovaným spôsobom, aby sa minimalizovalo riziko prítomnosti horľavého plynu alebo pary počas vykonávania prác.
- Všeobecná pracovná oblasť**
Všetci údržbári a ďalší pracujúci v miestnej oblasti budú informovaní o povahe vykonávaných prác. Práca v stiesnených priestoroch sa má vyhýbať. Oblasť okolo pracovného priestoru musí byť oddelená. Uistite sa, že podmienky v danej oblasti boli zabezpečené kontrolou horľavého materiálu.
- Kontrola prítomnosti chladiva**
Oblasť musí byť pred a počas práce skontrolovaná vhodným detektorom chladiva, aby sa zabezpečilo, že technik si uvedomuje potenciálne toxické alebo horľavé atmosféry. Uistite sa, že používané zariadenie na detekciu únikov je vhodné na použitie so všetkými relevantnými chladivami, t. j. neiskriace, dostatočne utesnené alebo vnútorne bezpečné.
- Prítomnosť hasiaceho prístroja**
Ak sa má vykonávať horúca práca na chladiacom zariadení alebo súvisiacich častiach, vhodné hasiace zariadenia musia byť k dispozícii. Vedľa nabíjacej oblasti majte suchý prach alebo CO2 hasiaci prístroj.
- Žiadne zdroje zapáľovania**
Žiadna osoba vykonávajúca práce súvisiace s chladiacim systémom, ktoré zahŕňajú vystavenie potrubia, nesmie používať žiadne zdroje zapáľovania tak, aby to mohlo viesť k riziku požiaru alebo výbuchu. Všetky možné zdroje zapáľovania, vrátane fajčenia cigariet, by mali byť udržiavané dostatočne ďaleko od miesta inštalácie, opravy, odstránenia a likvidácie, počas ktorej môže byť chladivo uvoľnené do okolia. Pred začatím prác sa musí preskúmať okolie zariadenia, aby sa zabezpečilo, že neexistujú horľavé nebezpečenstvá alebo riziko zapálenia. Budú vyvesené značky "Zákaz fajčenia".
- Vetraná plocha**
Uistite sa, že priestor je na otvorenom priestranstve alebo dostatočne vetraný pred vniknutím do systému alebo vykonaním akýchkoľvek prác na horúcom priestranstve. Určitá miera vetrania musí pokračovať počas obdobia vykonávania prác. Ventilácia by mala bezpečne rozptýliť uvoľnené chladivo a ideálne ho vyviešť von do ovzdušia.
- Kontroly chladiaceho zariadenia**
Ak sa menia elektrické komponenty, musia byť prispôsobené účelu a správnej špecifikácii. Vždy sa musia dodržiavať pokyny výrobcu na údržbu a servis. Ak si nie ste istí, obráťte sa na technické oddelenie výrobcu pre pomoc.

Na inštalácie s horľavými chladivami sa uplatňujú nasledujúce kontroly:

- Skutočná náplň chladiva zodpovedá veľkosti miestnosti, v ktorej sú časti obsahujúce chladivo nainštalované;
- Ventilačné zariadenia a výstupy fungujú správne a nie sú blokované;
- Ak sa používa nepriamy chladiaci okruh, sekundárny okruh sa musí skontrolovať na prítomnosť chladiva;
- Značky na zariadení sú stále viditeľné a čitateľné. Nečitateľné značky a nápisy budú opravené;
- Chladiace potrubie alebo komponenty sú inštalované na mieste, kde pravdepodobne nebudú vystavené žiadnej látke, ktorá by mohla korodovať komponenty obsahujúce chladivo, pokiaľ nie sú vyrobené z materiálov, ktoré sú inherentne odolné voči korodácii alebo sú primerane chránené proti korodácii.

- **Kontroly elektrických zariadení**

Oprava a údržba elektrických komponentov musia zahŕňať počiatočné bezpečnostné kontroly a postupy kontroly komponentov. Ak existuje porucha, ktorá by mohla ohroziť bezpečnosť, potom sa do obvodu nepripojí žiadne elektrické napájanie, kým nie je dostatočne vyriešené. Ak chybu nie je možné okamžite odstrániť, ale je potrebné pokračovať v prevádzke, použije sa primerané dočasné riešenie. Toto musí byť nahlásené majiteľovi zariadenia, aby boli všetky strany informované.

Počiatočné bezpečnostné kontroly budú zahŕňať:

- Že kondenzátory sú vybité: toto musí byť vykonané bezpečným spôsobom, aby sa predišlo možnosti iskry;
- Že počas nabíjania, obnovy alebo vypúšťania systému nie sú vystavené žiadne aktívne elektrické komponenty a káble;
- Že existuje kontinuita pozemského spojenia.

- **Opravy uzavretých komponentov**

Počas opráv utesnených komponentov musia byť všetky elektrické zdroje odpojené od zariadenia, na ktorom sa pracuje, pred odstránením uzavretých krytov a podobne. Ak je absolútne nevyhnutné mať elektrické napájanie zariadenia počas servisu, musí byť na najkritickejšom mieste umiestnená trvalo fungujúca forma detekcie úniku, ktorá varuje pred potenciálne nebezpečnou situáciou. Osobitná pozornosť sa musí venovať nasledujúcim, aby sa zabezpečilo, že práca na elektrických komponentoch nezmení kryt tak, že by sa ovplyvnila úroveň ochrany. To zahŕňa poškodenie káblov, nadmerný počet spojov, svorky nevyrobené podľa špecifikácie originálu, poškodenie tesnení, nesprávne nasadenie priechodiek a podobne.

- Uistite sa, že zariadenie je pevne namontované.
- Uistite sa, že tesnenia alebo tesniace materiály neboli degradované natolko, že už neslúžia na prevenciu prenikania horľavých atmosfér. Náhradné diely musia byť v súlade so špecifikáciami výrobcu.

POZNÁMKA: použitie kremikového tmelu môže obmedziť účinnosť niektorých typov zariadení na detekciu únikov. Vnútorne bezpečné komponenty nemusia byť pred prácou izolované.

- **Oprava vnútorne bezpečných komponentov**

Neaplikujte žiadne trvalé indukčné alebo kapacitné zafarbenie na obvod bez toho, aby ste sa uistili, že neprekročí povolené napätie a prúd povolené pre používané zariadenie. Intrinzne bezpečné komponenty sú jediné typy, na ktorých je možné pracovať počas prevádzky v prítomnosti horľavej atmosféry. Testovacie zariadenie musí prekonať správne hodnotenie. Komponenty vymieňajte iba za diely určené výrobcom. Iné časti môžu spôsobiť zapálenie chladiva v atmosfére v dôsledku úniku.

- **Káblovanie**

Skontrolujte, či káble nebudú vystavené opotrebeniu, korózii, nadmernému tlaku, vibráciám, ostrým hranám alebo iným nepriaznivým vplyvom prostredia. Kontrola musí tiež zohľadniť vplyv starnutia alebo neustálych vibrácií zo zdrojov, ako sú kompresory alebo ventilátory.

- **Detekcia horľavých chladív**

Za žiadnych okolností nesmú byť potenciálne zdroje zapalovania použité na vyhľadávanie alebo detekciu únikov chladiva. Halidový horák (alebo akýkoľvek iný detektor používajúci holý plameň) sa nesmie používať.

- **Metódy detekcie únikov**

Nasledujúce metódy detekcie únikov sú považované za prijateľné pre všetky chladiace systémy. Elektronické detektory únikov môžu byť použité na detekciu únikov chladiva, ale v prípade horľavých chladív nemusí byť citlivosť dostatočná alebo môže byť potrebné prekalibrovať. (Detekčné zariadenia musia byť kalibrované v oblasti bez chladiva.) Uistite sa, že detektor nie je potenciálnym zdrojom zapálenia a je vhodný pre použité chladivo. Zariadenia na detekciu únikov musia byť nastavené na percento LFL chladiva a kalibrované na použité chladivo, pričom sa potvrdí príslušné percento plynu (maximálne 25 %). Vhodné sú kvapaliny na detekciu únikov

Pre použitie s väčšinou chladív, ale používanie detergentov obsahujúcich chlórine by sa malo vyhýbať, pretože chlórine môže reagovať s chladivom a korodovať medené potrubia. Ak je podozrenie na únik, všetky holé plamene sa odstránia alebo uhasia. Ak sa zistí únik chladiva, ktorý vyžaduje spájkovanie, všetko chladivo sa získa zo systému alebo izoluje (pomocou uzatváracích ventilov) v časti systému vzdialenej od úniku. Pre zariadenia obsahujúce horľavé chladivo sa potom bezkyslíkový dusík (OFN) preplachuje systémom pred aj počas spájkovacieho procesu.

- **Odstránenie a evakuácia**

Pri vniknutí do chladiaceho okruhu na opravy alebo na akýkoľvek iný účel sa používajú konvenčné postupy. Pri horľavých chladivách je však dôležité dodržiavať najlepšie postupy, pretože horľavosť je dôležitá.

Nasledujúci postup sa musí dodržiavať:

- odstrániť chladivo;
- prečistiť obvod inertným plynom; evakuovať;
- opäť preplachovať inertným plynom;
- Otvorte obvod rezaním alebo spájkovaním.

Náplň chladiva sa musí nazbierať do správnych zberných fliaš. Pri spotrebičoch obsahujúcich horľavé chladivo sa systém musí prepláchnuť OFN, aby bola jednotka bezpečná. Tento proces môže byť potrebné opakovať niekoľkokrát. Na čistenie chladiacich systémov sa nesmie používať stlačený vzduch ani kyslík. Pri zariadeniach obsahujúcich horľavé chladivo sa preplachovanie vykonáva prerušením vákua v systéme pomocou OFN a pokračovaním v plnení až do dosiahnutia pracovného tlaku, potom odvetraním do atmosféry a nakoniec stiahnutím do vákua. Tento proces sa opakuje, kým v systéme nie je žiadne chladivo. Keď sa použije konečná nálož OFN, systém sa odvetráva na atmosférický tlak, aby sa umožnilo vykonávať prácu. Táto operácia je absolútne nevyhnutná, ak má prebehnúť spájkovanie potrubia. Uistite sa, že výstup pre vákuové čerpadlo nie je blízko žiadnych zdrojov zapalovania a že je k dispozícii vetranie.

- **Postupy obviňovania**

Okrem konvenčných postupov účtovania musia byť dodržané aj nasledujúce požiadavky.

- Uistite sa, že pri používaní nabíjacieho zariadenia nedôjde ku kontaminácii rôznych chladív. Hadice alebo potrubia musia byť čo najkratšie, aby sa minimalizovalo množstvo chladiva v nich.
- Valce musia byť držané vzpriamene.
- Uistite sa, že chladiaci systém je uzemnený pred naplnením chladiaceho prostriedku.
- Označte systém, keď je nabíjanie dokončené (ak ešte nie je).
- Je potrebné venovať mimoriadne opatrnosti, aby sa chladiaci systém nepreplnil.

Pred dobíjaním systému musí byť testovaný tlakom s príslušným preplachovacím plynom. Systém musí byť po dokončení nabíjania, ale pred uvedením do prevádzky testovaný na únik. Pred odchodom z miesta sa vykoná následný test netesnosti.

- **Vyradžovanie zo služby**

Pred vykonaním tohto postupu je nevyhnutné, aby technik dokonale poznal zariadenie a všetky jeho detaily. Odporúča sa dobré postupovať, aby sa všetky chladivá bezpečne získavali. Pred vykonaním úlohy sa odoberie vzorka oleja a chladiva, ak je potrebná analýza pred opätovným použitím recyklovaného chladiva. Je nevyhnutné, aby bola elektrická energia dostupná pred začiatkom práce.

1. Oboznámte sa s vybavením a jeho obsluhou.
2. Elektricky izolujte systém.
3. Pred vykonaním zákroku sa uistite, že:
 - Na manipuláciu s chladiacimi fľašami je k dispozícii mechanické manipulačné zariadenie, ak je to potrebné;
 - všetky osobné ochranné prostriedky sú dostupné a používajú sa správne;
 - proces zotavenia je neustále pod dohľadom kompetentnej osoby;
 - zariadenia na vyzdvihovanie a valce spĺňajú príslušné normy.
4. Ak je to možné, snížujte systém chladiva.
5. Ak nie je možné vytvoriť vákuum, vytvorte rozvod, aby sa chladivo mohlo odvádzať z rôznych častí systému.
6. Uistite sa, že valec je umiestnený na váhach pred začatím vyzdvihnutia.
7. Spustíte záchranný stroj a používajte podľa pokynov výrobcu.
8. Nepreplňujte valce. (Nie viac ako 80 % objemu kvapalinového náboja).
9. Neprekračujte maximálny pracovný tlak valca, ani len dočasne.
10. Keď sú valce správne naplnené a proces dokončený, uistite sa, že valce a zariadenia sú okamžite odstránené z miesta a všetky izolačné ventily na zariadení sú uzavreté.
11. Získané chladivo sa nesmie vlievať do iného chladiaceho systému, pokiaľ nebolo vyčistené a Skontrolované.

- **Označovanie**

Zariadenia musia byť označené označením, že boli vyradené z prevádzky a vyprázdnené od chladiva. Štítok musí byť datovaný a podpísaný. Pri spotrebičoch obsahujúcich horľavé chladivo sa uistite, že na zariadení sú štítky, ktoré uvádzajú, že zariadenie obsahuje horľavé chladivo.

- **Obnova**

Pri odstraňovaní chladiva zo systému, či už na servis alebo vyradenie z prevádzky, sa odporúča bezpečné odstránenie všetkých chladív. Pri prelievaní chladiva do fliaš sa uistite, že sa používajú len vhodné fľaše na spätné získavanie chladiva. Uistite sa, že je k dispozícii správny počet valcov na udržanie celkového systémového náboja. Všetky fľaše na použitie sú určené pre získané chladivo a označené pre dané chladivo (t. j. špeciálne fľaše na spätné získavanie chladiva). Fľaše musia byť vybavené poistným ventilom tlaku a pripojenými uzatváracími ventilmi v dobrom prevádzkovom stave. Prázdne zberné fľaše sa evakuujú a ak je to možné, ochladzujú pred samotným zberom. Zariadenie na vyťahovanie musí byť v dobrom prevádzkovom stave so súborom pokynov týkajúcich sa dostupného zariadenia a musí byť vhodné na získavanie všetkých vhodných chladív vrátane, ak je to relevantné, horľavých chladív. Okrem toho musí byť k dispozícii sada kalibrovaných váh, ktoré sú v dobrom stave. Hadice musia byť kompletne s neúnikovými odpojovacími spojkami a v dobrom stave. Pred použitím zariadenia na spätné získavanie skontrolujte, či je v uspokojivom prevádzkovom stave, bol správne udržiavaný a či sú všetky súvisiace elektrické komponenty utesnené, aby sa zabránilo zapáleniu v prípade úniku chladiva. Ak si nie ste istí, poraďte sa s výrobcom. Získané chladivo musí byť vrátené dodávateľovi chladiva v správnej fľaši a zariadená príslušná poznámka o preklade odpadu. Nemiešajte chladivo v jednotkách na spätné získavanie, a už vôbec nie vo fľašiach. Ak majú byť kompresory alebo kompresorové oleje odstránené, uistite sa, že boli vyprázdnené na prijateľnú úroveň, aby horľavé chladivo nezostalo v mazive. Proces evakuácie musí prebehnúť pred vrátením kompresora dodávateľom. Na zrýchlenie tohto procesu sa použije iba elektrické ohrievanie kompresorového telesa. Keď sa olej vypúšťa zo systému, musí to prebehnúť bezpečne.



improve your life

www.argoclima.com

Argoclima nepreberá žiadnu zodpovednosť za akékoľvek chyby alebo nepresnosti v obsahu tohto manuálu a vyhradzuje si právo ich kedykoľvek urobiť a bez upozornenia akékoľvek zmeny považované za vhodné pre akúkoľvek technickú alebo komerčnú potrebu.