



UŽÍVATEĽSKÝ MANUÁL

Štvorcestná kazetová fancoil jednotka



Ďakujeme, že ste si zakúpili náš produkt.
Pred použitím zariadenia si pozorne prečítajte tento návod a uschovajte ho pre budúce použitie.

1. DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE

Aby sa zabránilo zraneniu používateľa alebo iných ľudí a poškodeniu majetku, je potrebné dodržiavať nasledujúce inštrukcie. Nesprávne používanie zariadenia kvôli ignorovaniu inštrukcií môže spôsobiť zranenie alebo škody.

Tu uvedené bezpečnostné opatrenia sú rozdelené do dvoch kategórií. V oboch kategóriách sú uvedené dôležité bezpečnostné informácie, ktoré si treba pozorne prečítať.



VAROVANIE

Nerešpektovanie varovania môže mať za následok smrť.



UPOZORNENIE

Nedodržanie upozornenia môže viesť k zraneniu alebo poškodeniu zariadenia.



VAROVANIE

Požiadajte svojho predajcu o inštaláciu klimatizácie. Ak inštaláciu vykonáte neodborne sami, hrozí nebezpečenstvo úniku vody, úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru.

O vylepšenie, opravu a údržbu požiadajte predajcu.

Neodborné vylepšenie, oprava alebo údržba môžu spôsobiť únik vody, úraz elektrickým prúdom alebo požiar.

Aby ste predišli úrazu elektrickým prúdom, požiaru alebo zraneniu, alebo ak zistíte akúkoľvek abnormalitu, ako je zápach ohňa, vypnite napájanie a požiadajte svojho predajcu o radu, ako ďalej postupovať.

Nikdy nedovoľte, aby sa vnútorná jednotka alebo diaľkový ovládač prišli do kontaktu s vodou.

Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.

Nikdy nestláčajte tlačidlo na diaľkovom ovládači tvrdým špicatým predmetom.

Diaľkový ovládač by sa mohol poškodiť.

Nikdy nenahradzujte spálenú poistku drôtom alebo poistkou s iným menovitým prúdom.

Použitie drôtu alebo inej nevhodnej náhrady môže spôsobiť poškodenie jednotky alebo požiar.

Pre Vaše zdravie nie je dobré, keď na seba necháte dlho fúkať vzduch priamo z jednotky.

Nestrkajte prsty, tyče alebo iné predmety do otvorov na prívod alebo výfuk vzduchu.

Keď sa ventilátor točí vysokou rýchlosťou, môže dôjsť k zraneniu.

V blízkosti jednotky nikdy nepoužívajte horľavý sprej, ako je lak na vlasy alebo farbu.

Môže to spôsobiť požiar.

Nikdy sa nedotýkajte výfuku vzduchu alebo pohybujúcich sa lamiel na smerovanie vzduchu.

Mohlo by dôjsť k priškriknutiu prstov alebo poškodeniu jednotky.

Nikdy nestrkajte žiadne predmety do otvorov prívodu alebo výfuku vzduchu.

Predmety dotýkajúce sa ventilátora s veľkou rýchlosťou môžu byť nebezpečné.

Nikdy sami nekontrolujte ani neopravujte jednotku.

O vykonanie tejto práce požiadajte kvalifikovaného servisného technika.

Nelikvidujte tento výrobok ako netriedený komunálny odpad. Produkt je potrebné odovzdať na príslušnom zbernom mieste.

V prípade úniku vody z jednotky, ihneď kontaktujte

Vášho dodávateľa.

Prípadný únik zo zariadenia môže mať za následok zníženie výkonu.

Vypnite všetky horľavé vykurovacie zariadenia, vyvetrajte miestnosť a kontaktujte predajcu, u ktorého ste zariadenie zakúpili.

Nepoužívajte zariadenie, kým servisný technik nepotvrdí, že zariadenie je opravené a schopné opätovnej prevádzky.



UPOZORNENIE

Nepoužívajte klimatizačné zariadenie na žiadne iné účely.

Nepoužívajte jednotku na chladenie presných prístrojov, jedla, rastlín, zvierat alebo umeleckých diel, aby ste zabránili zhoršeniu ich kvality.

Pred čistením nezabudnite zastaviť prevádzku, vypnúť istič alebo vytiahnuť napájací kábel.

V opačnom prípade môže dôjsť k úrazu elektrickým prúdom a zraneniu.

Aby ste obmedzili riziko úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru, nainštalujte prúdový chránič.

Uistite sa, že je klimatizácia uzemnená.

Aby ste predišli úrazu elektrickým prúdom, uistite sa, že je jednotka uzemnená a že uzemňovací vodič nie je pripojený k plynovému alebo vodovodnému potrubiu, bleskozvodu alebo uzemneniu telefónnej linky.

Nemanipulujte s klimatizačným zariadením, keď máte mokré ruky.

Môže dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.

Nedotýkajte sa rebier výmenníka tepla.

Tieto rebry sú ostré a mohli by spôsobiť rezné poranenia.

Nedávajte pod vnútornú jednotku predmety, ktoré by sa mohli poškodiť vplyvom vlhkosti.

Ku kondenzácii vlhkosti môže dochádzať, keď je vlhkosť vyššia ako 80 %, je zablokovaný výfuk vzduchu alebo je zanesený filter.

Po dlhej dobe prevádzky skontrolujte, či sú podstavec a upevnenie jednotky v poriadku.

Pri poškodení môže jednotka spadnúť a spôsobiť zranenie.

Pokiaľ je spolu s klimatizačným zariadením používané zariadenie s horákom (kachle, sporák a pod.), vetrajte dostatočne miestnosť, aby ste zabránili nedostatku kyslíka.

Nainštalujte potrubie na odvod kondenzátu tak, aby bol zaistený dobrý odvod kondenzátu.

Zlý odvod kondenzátu môže spôsobiť vlhnutie budovy, nábytku atď.

Nedotýkajte sa nikdy vnútorných súčastí radiacej jednotky.

Neodkladajte predný panel. Niektoré súčasti vo vnútri jednotky môžu byť nebezpečné na dotyk alebo môže dôjsť k poruche jednotky.

Nenechávajte fúkať vzduch priamo na malé deti, rastliny alebo zvieratá.

Mohlo by to mať na ne nepriaznivý vplyv.

Nedávajte zariadenie s otvoreným ohňom na miesta, kam fúka vzduch z jednotky, alebo pod jednotku.

Môže to spôsobiť nedokonalé spaľovanie alebo tepelnú deformáciu jednotky.

Neinštalujte klimatizáciu na žiadne miesto, kde môže unikáť horľavý plyn.

Ak plyn unikne a dostane sa do blízkosti jednotky, môže dôjsť k požiaru.

Zariadenie by nemali používať malé deti alebo nedostatočne oprávnené osoby bez dozoru.



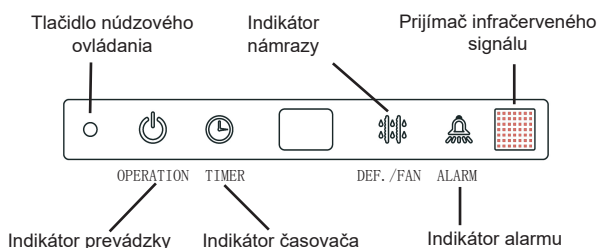
LIKVIDÁCIA: Nevyhadzujte tento produkt do netriedeného komunálneho odpadu. Takýto odpad je potrebné zbierať samostatne a vyžaduje osobitné zaobchádzanie.

- Elektrosprebiče nevyhadzujte do netriedeného komunálneho odpadu, využite zariadenia na separovaný zber.
- Informácie o dostupných systémoch zberu získate od miestnej samosprávy.
- Neinštalujte klimatizáciu v prostredí so slaným vzduchom (v blízkosti pobrežia).
Ak sú elektrické zariadenia vyhodnené v prírode alebo na skládke, môžu z nich unikáť nebezpečné látky do podzemných vôd a dostávať sa do potravinového reťazca, čo môže poškodiť vaše zdravie a životné prostredie.

2. NÁZVY ČASTÍ

Klimatizácia pozostáva z vnútornej jednotky, vonkajšej jednotky, spojovacieho potrubia a diaľkového ovládača.

■ Indikátory funkcií na paneli displeja vnútornej jednotky



Jednotky s funkciou chladenia+kúrenia majú indikátor PRE-DEF, jednotky určené len na chladenie majú indikátor ventilátora FAN.

(obrázok 1) Panel displeja

Tlačidlo núdzového ovládania sa používa na dočasné ovládanie jednotky v prípade, keď nie je k dispozícii diaľkový ovládač alebo má vybité batérie. Pomocou tlačidla núdzového ovládania na paneli pri mriežke prívodu vzduchu je možno nastaviť dva režimy: AUTO a NÚTENÉ CHLADENIE. Pri stlačení tohto tlačidla sa bude režim klimatizačného zariadenia prepínať podľa nasledujúceho poradia: AUTO, NÚTENÉ CHLADENIE, VYPNUTÉ a späť do režimu AUTO.

- 1 AUTO
Indikátor prevádzky svieti a klimatizačné zariadenie pobeží v režime AUTO. Zariadenie je možné ovládať diaľkovým ovládačom podľa prijatého povelu.
- 2 NÚTENÉ CHLADENIE
Indikátor prevádzky bliká, a keď klimatizačné zariadenie beží po dobu 30 minút v režime NÚTENÉ CHLADENIE s vysokou rýchlosťou ventilátora, prepne sa do režimu AUTO. Diaľkové ovládanie nie je možné použiť.
- 3 VYPNUTÉ
Indikátor prevádzky zhasne. Klimatizačné zariadenie je VYPNUTÉ a je možné použiť diaľkové ovládanie.



POZNÁMKA

Tento manuál neobsahuje popis funkcií diaľkového ovládača. Použite manuál dodávaný k diaľkovému ovládaču.

3. PREVÁDZKOVÝ ROZSAH

Na zaistenie bezpečnej a ekonomickej prevádzky používajte systém pri nasledujúcich teplotách.

Režim \ Teplota	Vonkajšia teplota	Teplota v miestnosti	Vstupná teplota vody
Chladenie	0°C~43°C	17°C~32°C	3°C~20°C
Kúrenie (len pri modeloch s funkciou kúrenia)	-15°C~24°C	0°C~30°C	30°C~75°C



POZNÁMKA

- 1 Ak sa klimatizácia používa mimo vyššie uvedených podmienok, môže to spôsobiť abnormálne fungovanie jednotky.
- 2 Pri vyššej relatívnej vlhkosti vzduchu v miestnosti môže dochádzať ku kondenzácii vody na povrchu klimatizačného zariadenia. Je to normálny jav. Zatvorte dvere a okná.
- 3 Optimálny výkon je možné dosiahnuť v rozmedzí týchto prevádzkových teplôt.
- 4 V režime Kúrenia musí byť teplota vstupnej vody nižšia ako 75 °C.
- 5 Prevádzkový tlak vodného systému: Max: 1,6MPa, Min: 0,15MPa.

4. RADY PRE EKONOMICKÚ PREVÁDZKU

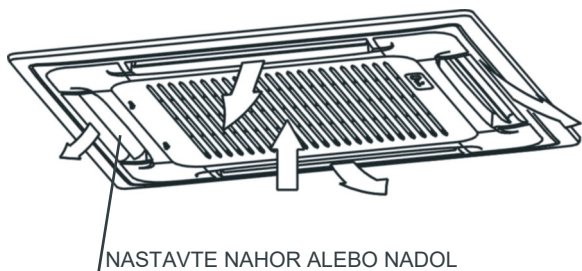
Pre ekonomickú prevádzku je potrebné dbať na nasledovné.

- Nastavte správne lamelu na smerovanie vyfukovaného vzduchu a nenechávajte fúkať vzduch priamo na osoby v miestnosti.
- Nastavte správne požadovanú teplotu, aby bolo v miestnosti príjemné prostredie. Vyhnite sa nadmernému kúreniu alebo chladeniu.
- Pri chladení nenechávajte do miestnosti svietiť priame slnečné svetlo. Použite závesy alebo žalúzie.
- Často vetrajte. Pri dlhej dobe prevádzky zariadenia dbajte na dostatočné vetranie miestnosti.
- Nechávajte dvere a okná zatvorené. Keď zostanú dvere a okná otvorené, bude klimatizovaný vzduch unikať z miestnosti a zníži sa účinnosť chladenia alebo kúrenia.
- Nikdy neumiestňujte predmety do blízkosti vstupu alebo výstupu vzduchu jednotky. Môže to spôsobiť zhoršenie účinku alebo zastaviť prevádzku.
- Používajte časovač.
- Ak jednotku neplánujete dlhší čas používať, vyberte batérie z diaľkového ovládača. Keď je zariadenie pripojené k napájaniu, bude stále spotrebúvať určitú energiu, aj keď nepobeží. Odpojte nepoužívané zariadenie od napájania, aby ste ušetrili energiu.

- Vnútrotnú jednotku a diaľkový ovládač udržiavajte vo vzdialenosti najmenej 1 m od televízorov, rádii, zvukových aparátúr a podobných prístrojov. Inak môže dôjsť k rušeniu zvuku alebo obrazu.
- Znečistený vzduchový filter zníži účinnosť chladenia alebo vykurovania, vyčistite ho raz za dva týždne.

5. NASTAVENIE SMERU PRÚDENIA VZDUCHU

Keď je jednotka v prevádzke, môžete nastaviť smerovacie lamely, aby ste zmenili smer prúdenia vzduchu a dosiahli rovnomernú izbovú teplotu. Vytvoríte si tak príjemnejšie prostredie.



(obrázok 2)

- **Nastavenie smeru prúdenia vzduchu.**
Stlačením tlačidla SWING nastavíte lamelu do požadovanej polohy a opätovným stlačením tohto tlačidla ponecháte lamelu v tejto polohe.
- **Automatické nastavenie smeru prúdenia vzduchu.**
Stlačte tlačidlá SWING pre zapnutie automatického vychyľovania smerovacích lamiel. Keď je táto funkcia zapnutá, bude pracovať motor pre otáčanie lamiel. Rozsah vychýlenia je na každej strane 30°. Keď klimatizačné zariadenie nebeží (vrátane stavu, kedy je nastavená funkcia automatického zapnutia (TIMER ON)), nebude tlačidlo SWING fungovať.

6. ÚDRŽBA



UPOZORNENIE

Pred čistením klimatizácie sa uistite, že je odpojené napájanie.

Skontrolujte, či nie sú vodiče prerušené alebo odpojené.

Pred čistením a údržbou odpojte napájanie. Na čistenie jednotky použite suchú handričku.

Ak je vnútrotná jednotka veľmi špinavá, môže sa na čistenie použiť vlhká handrička.

Na čistenie diaľkového ovládača nikdy nepoužívajte vlhkú handričku.

Na čistenie nikdy nepoužívajte utierky napustené chemikáliami, ani nenechávajte také materiály ležať dlho na jednotke. Môžu spôsobiť poškodenie alebo vyblednutie povrchu jednotky.

Na čistenie nepoužívajte benzín, riedidlo, leštiaci prášok alebo podobné rozpúšťadlá.

Môžu spôsobiť prasknutie alebo deformáciu plastového povrchu.

■ Údržba po dlhej dobe zastavenia

(napr. na začiatku sezóny)

Skontrolujte a odstráňte všetko, čo by mohlo blokovať vstupné a výstupné otvory vnútorných a vonkajších jednotiek.

Vyčistite vzduchové filtre a kryty vnútorných jednotiek. Podrobnosti o tom, ako postupovať, nájdete v časti „Čistenie vzduchového filtra“ a uistite sa, že ste vyčistené vzduchové filtre nainštalovali späť na rovnakú pozíciu.

Zapnite napájanie najmenej 12 hodín pred prevádzkou jednotky, aby sa zabezpečilo hladšie spustenie prevádzky. Hneď po zapnutí napájania sa zobrazia displeje diaľkového ovládača.

■ Údržba pred dlhou prestávkou

(napr. na konci sezóny)

Nechajte vnútrotné jednotky bežať v režime Ventilátor asi pol dňa, aby sa vnútri jednotiek vysušilo.

Vyčistite vzduchové filtre a kryty vnútorných jednotiek. Podrobnosti o tom, ako postupovať, nájdete v časti „Čistenie vzduchového filtra“ a uistite sa, že ste vyčistené vzduchové filtre nainštalovali späť na rovnakú pozíciu.

■ Čistenie vzduchového filtra

Vzduchový filter môže zabrániť vniknutiu prachu alebo iných častíc do vnútra jednotky. V prípade zablokovania filtra sa môže pracovná účinnosť klimatizácie výrazne znížiť. Preto je potrebné pri dlhodobom používaní vyčistiť filter raz za dva týždne.

Ak je klimatizácia nainštalovaná v prašnom prostredí, často čistite vzduchový filter častejšie.

Pokiaľ je nahromadený prach príliš ťažké vyčistiť, vymeňte filter za nový (výmenný vzduchový filter je doplnkové príslušenstvo).

1. Otvorte mriežku na prívod vzduchu

Zatlačte úchytky mriežky súčasne smerom do stredu, ako ukazuje obrázok 3. Potom mriežku zatiahnite smerom dole. Pred vytiahnutím mriežky je potrebné odpojiť káble od radiacej jednotky, ktoré sú pripojené ku konektorom na tele jednotky.

2. Vytiahnite mriežku na prívod vzduchu (spolu so vzduchovým filtrom, ako ukazuje obrázok 4).

Sklopte mriežku na prívod vzduchu dole do uhla 45°, a nadvihnite ju, aby ste ju mohli vytiahnuť.

3. Demontujte vzduchový filter.

4. Vyčistite vzduchový filter

Na čistenie vzduchového filtra môžete použiť vysávač alebo čistú vodu. Pokiaľ je na filtri príliš veľa prachu, očistite ho mäkkou kefkou a šetrným čistiacim prostriedkom a nechajte vyschnúť na chladnom mieste.

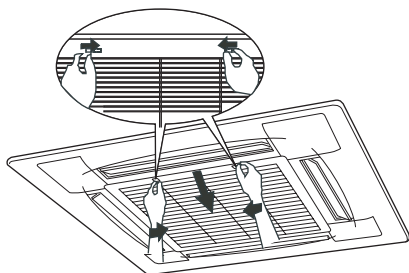
● Pri čistení pomocou vysávača by mala strana, ktorou sa nasáva vzduch, smerovať nahor (viď obrázok 5).

● Pri čistení pomocou vody by mala strana, ktorou sa nasáva vzduch, smerovať nadol (viď obrázok 5).

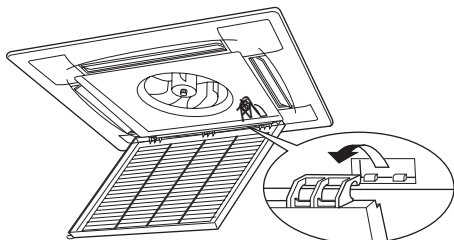
Upozornenie: Vzduchový filter nesušte na priamom slnku alebo pomocou ohňa.



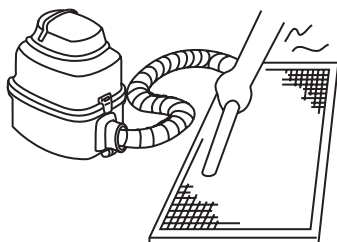
- 5 Znova nainštalujte vzduchový filter.
- 6 Nainštalujte a zatvorte mriežku prívodu vzduchu v opačnom poradí ako v krokoch 1 a 2 a pripojte káble riadiacej jednotky do príslušných konektorov na hlavnom tele jednotky.



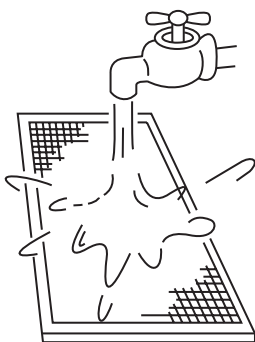
obr.3



obr.4



obr.5



obr.6

7. NASLEDUJÚCE SITUÁCIE NEZNAMENAJÚ PORUCHU KLIMATIZÁCIE

SITUÁCIA 1: Systém nefunguje

- Klimatizácia sa nespustí ihneď po stlačení tlačidla ON/OFF na diaľkovom ovládači.
Ak indikátor prevádzky nesvieti, je systém v abnormálnom stave, a neznamená to problém s jednotkou.
- Ak svieti indikátor prevádzky a tiež indikátor PRE-DEF (pri modeloch na chladenie aj kúrenie) alebo indikátor režimu Ventilátor (pri modeloch len na chladenie), znamená to, že ste nastavili režim Kúrenia. Bezprostredne po spustení kúrenia je vo vnútornej jednotke aktivovaná ochrana proti vyfukovaniu studeného vzduchu, pretože výmenník nemá ešte dostatočnú teplotu.

SITUÁCIA 2: Počas režimu chladenia prepnete do režimu Ventilátor

- Keď teplota v miestnosti klesne pod nastavenú teplotu, vnútorná jednotka sa prepne do režimu Ventilátor; keď sa teplota zvýši, zvýšia sa aj otáčky ventilátora. Podobne to funguje v režime Kúrenie.

SITUÁCIA 3: Z jednotky vychádza biela hmla

- Keď je počas operácie Chladenie príliš vysoká vlhkosť vzduchu a vnútro vnútornej jednotky je veľmi znečistené, bude v miestnosti nerovnomerná teplota. Je potrebné vyčistiť vnútro vnútornej jednotky. Požiadajte predajcu o pomoc s čistením jednotky. Táto práca vyžaduje kvalifikovaného servisného technika.

SITUÁCIA 4: Hluk pri chladení

Situácia 4.1: Vnútorná jednotka

- Počas režimu Chladenie alebo pri jeho ukončení je počuť trvalý slabý zvuk sania.
Tento zvuk je počuť, keď beží vodné čerpadlo (doplňkové príslušenstvo).
- Keď sa systém v režime Kúrenie zastaví, je počuť praskanie alebo vŕzganie.
Tento zvuk spôsobuje rozťahovanie a zmršťovanie plastových dielov pri zmenách teploty.

Situácia 4.2: Vnútorná jednotka, vonkajšia jednotka

- Keď je systém v prevádzke, je počuť nepretržitý tichý syčivý zvuk.
Ide o zvuk vody prúdiacej cez vnútorné aj vonkajšie jednotky.
- Syčivý zvuk, ktorý je počuť pri spustení alebo bezprostredne po zastavení prevádzky.
Ide o hluk vody spôsobený zastavením prietoku alebo zmenou prietoku.

SITUÁCIA 5: Z jednotky vychádza prach

- Keď sa jednotka používa prvýkrát po dlhom čase. Vyfukuje sa prach usadený v jednotke.

SITUÁCIA 6: Z jednotky vychádza zápach

- Jednotka môže absorbovať pachy miestností, nábytku, cigariet atď. a potom ich znova vyfukovať.

8. RIEŠENIE PROBLÉMOV

8.1. Problémy s klimatizačným zariadením

Ak nastane niektorá z nasledujúcich porúch, zastavte prevádzku, odpojte napájanie a kontaktujte predajcu.

- Indikátor prevádzky rýchlo bliká (päťkrát za sekundu). Keď jednotku odpojíte od napájania a po 2 až 3 minútach ju znovu pripojíte, tento indikátor stále rýchlo bliká.
- Jednotka nereaguje správne na signály ovládača.
- Dochádza často k spáleniu poistky alebo vypnutiu ističa.
- Do jednotky sa dostali nejaké predmety alebo voda.
- Z vnútornej jednotky uniká voda.

Ak systém nepracuje správne s výnimkou vyššie uvedených prípadov alebo sú vyššie uvedené poruchy evidentné, preskúmajte systém podľa nasledujúcich pokynov (pozri tabuľku 1.)

Tabuľka 1

Situácie	Príčiny	Riešenie
Jednotka sa nespustí	• Výpadok napájania. • Vypínač je vypnutý. • Spálená poistka alebo vypnutý istič. • Vybité batérie diaľkového ovládača alebo iný problém ovládača.	• Počkajte na obnovu napájania. • Zapnite napájanie. • Vymeňte poistku. • Vymeňte batérie alebo skontrolujte ovládač.
Vzduch prúdi normálne, ale vôbec nechladí	• Teplota nie je správne nastavená.	• Nastavte teplotu správne.
Jednotky sa často spúšťajú alebo zastavujú	• Vo vodnom potrubí je vzduch. Porucha trojcestného ventilu. • Napätie je príliš vysoké alebo príliš nízke. • Upchaté vodné potrubie. • Teplota nie je správne nastavená.	• Odvzdušnite potrubie. • Opravte alebo vymeňte trojcestný ventil. • Nainštalujte regulátor napätia. • Nájdite príčinu a odstráňte ju.
Nedostatočné chladenie	• Výmenník tepla vnútornej jednotky je znečistený. Vzduchový filter je znečistený. • Vstup/výstup vnútorných jednotiek je zablokovaný. • Dvere a okná sú otvorené. Priamo svietiace slnečné svetlo. • Príliš veľa zdrojov tepla v miestnosti. • Únik vody.	• Vyčistite výmenník tepla. • Vyčistite vzduchový filter. • Odstráňte všetky nečistoty, aby mohol vzduch voľne prúdiť. • Zatvorte dvere a okná. • Zatiate slnečné svetlo závesom. • Obmedzte zdroje tepla. • Znižuje sa tým chladiaci výkon klimatizácie (normálny jav). • Skontrolujte netesnosť.
Nedostatočné kúrenie	• Dvere a okná nie sú úplne zatvorené. • Únik vody.	• Použite ďalší zdroj tepla. • Zatvorte dvere a okná. • Nájdite a opravte netesnosť.

8.2 Problémy s diaľkovým ovládačom

Skôr ako si vyžiadate technickú pomoc alebo opravu, skontrolujte nasledujúce body.

(pozri tabuľku 2)

tabuľka 2

Situácie	Príčiny	Riešenie
Rýchlosť ventilátora sa nedá zmeniť.	Skontrolujte, či je zobrazený na displeji režim "AUTO"	Keď je nastavený režim "AUTO", bude klimatizačné zariadenie meniť rýchlosť ventilátora automaticky.
	Skontrolujte, či je zobrazený na displeji režim "DRY"	Keď je nastavený režim "DRY", bude klimatizačné zariadenie meniť rýchlosť ventilátora automaticky. Rýchlosť ventilátora je možné meniť v režimoch Chladenie (COOL), Ventilátor (FAN) a Kúrenie (HEAT).
Signál diaľkového ovládača sa neprenáša ani po stlačení tlačidla ON/OFF.	Skontrolujte, či nie sú vybité batérie v diaľkovom ovládači.	Napájanie je vypnuté.
Nezobrazuje sa nastavená teplota (TEMP).	Skontrolujte, či je na displeji zobrazený režim Ventilátor (FAN).	V režime FAN nie je možné nastaviť teplotu.
Indikácia na displeji po určitom čase zmizne.	Ak bola na displeji indikovaná funkcia Načasované vypnutie (TIMER OFF), skontrolujte, či nenastal čas pre vypnutie.	Podľa nastaveného času sa klimatizačné zariadenie vypne.
Indikátor Načasované zapnutie (TIMER ON) na displeji po určitej dobe zmizne.	Ak bola na displeji indikovaná funkcia Načasované zapnutie (TIMER ON), skontrolujte, či nenastal čas pre zapnutie.	Podľa nastaveného času sa klimatizačné zariadenie automaticky spustí a príslušný indikátor zmizne.
Po stlačení tlačidla ON/OFF na ovládači sa z vnútornej jednotky neozve potvrdzujúci zvukový signál.	Skontrolujte, či je pri stlačení tlačidla ON/OFF nasmerovaný vysielateľ signálu diaľkového ovládača správne na infračervený senzor pre príjem signálu na vnútornej jednotke.	Nasmerujte vysielateľ signálu diaľkového ovládača priamo na infračervený senzor pre príjem signálu na vnútornej jednotke a potom opakovane stlačte dvakrát tlačidlo ON/OFF.

8.3 Poruchy a kódy porúch

Ak sa stane čokoľvek podobné nižšie popísaným situáciám, odpojte napájanie jednotky a kontaktujte okamžite zákaznícke servisné stredisko.

Č.	Porucha	Číselný displej
1	Porucha snímača teploty v miestnosti.	E2
2	Porucha snímača teploty výparníka (T2C)	E3
3	Porucha snímača teploty výparníka (T2H)	E4
4	Porucha EEPROM.	E7
5	Porucha ventilátora.	E8
6	Ochrana proti zamrznutiu	P0
7	Ochrana proti nadmernej teplote vody	P1
8	Porucha hladinového spínača.	EE
9	Nenastavené modely.	PF
10	Spínač vnútornej jednotky na diaľkovom ovládači je nastavený do polohy OFF.	----

MODEL:NFC-V600R-2-2P			
Parametre príslušného modelu:			
Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
Chladiaci výkon (citeľný)	Prated,c	5	kW
Chladiaci výkon (latentný)	Prated,c	0.93	kW
Výkon vykurovania	Prated,h	6.06	kW
Celkový elektrický príkon	Pelec	0.041	kW
Hladina akustického výkonu (podľa nastavenia rýchlosti, ak je k dispozícii)	LWA	55/51/45	dB
Kontaktné údaje			

MODEL:NFC-V750R-2-2P			
Parametre príslušného modelu:			
Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
Chladiaci výkon (citeľný)	Prated,c	5.18	kW
Chladiaci výkon (latentný)	Prated,c	0.94	kW
Výkon vykurovania	Prated,h	6.27	kW
Celkový elektrický príkon	Pelec	0.049	kW
Hladina akustického výkonu (podľa nastavenia rýchlosti, ak je k dispozícii)	LWA	56/52/46	dB
Kontaktné údaje			

MODEL:NFC-V850R-2-2P			
Parametre príslušného modelu:			
Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
Chladiaci výkon (citeľný)	Prated,c	6.3	kW
Chladiaci výkon (latentný)	Prated,c	1.22	kW
Výkon vykurovania	Prated,h	7.88	kW
Celkový elektrický príkon	Pelec	0.068	kW
Hladina akustického výkonu (podľa nastavenia rýchlosti, ak je k dispozícii)	LWA	57/52/49	dB
Kontaktné údaje			

MODEL:NFC-V950R-2-2P			
Parametre príslušného modelu:			
Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
Chladiaci výkon (citeľný)	Prated,c	6.63	kW
Chladiaci výkon (latentný)	Prated,c	1.21	kW
Výkon vykurovania	Prated,h	8.49	kW
Celkový elektrický príkon	Pelec	0.075	kW
Hladina akustického výkonu (podľa nastavenia rýchlosti, ak je k dispozícii)	LWA	58/54/51	dB
Kontaktné údaje			

MODEL:NFC-V1200R-2-2P			
Parametre príslušného modelu:			
Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
Chladiaci výkon (citeľný)	Prated,c	6.68	kW
Chladiaci výkon (latentný)	Prated,c	1.19	kW
Výkon vykurovania	Prated,h	9.16	kW
Celkový elektrický príkon	Pelec	0.085	kW
Hladina akustického výkonu (podľa nastavenia rýchlosti, ak je k dispozícii)	LWA	60/56/53	dB
Kontaktné údaje			

MODEL:NFC-V1500R-3-2P			
Parametre príslušného modelu:			
Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
Chladiaci výkon (citeľný)	Prated,c	9.04	kW
Chladiaci výkon (latentný)	Prated,c	2.15	kW
Výkon vykurovania	Prated,h	10.07	kW
Celkový elektrický príkon	Pelec	0.126	kW
Hladina akustického výkonu (podľa nastavenia rýchlosti, ak je k dispozícii)	LWA	61/55/51	dB
Kontaktné údaje			

MODEL:NFC-V600R-2-4P			
Parametre príslušného modelu:			
Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
Chladiaci výkon (citeľný)	Prated,c	4.66	kW
Chladiaci výkon (latentný)	Prated,c	0.7	kW
Výkon vykurovania	Prated,h	7.38	kW
Celkový elektrický príkon	Pelec	0.05	kW
Hladina akustického výkonu (podľa nastavenia rýchlosti, ak je k dispozícii)	LWA	54/49/43	dB
Kontaktné údaje			

MODEL:NFC-V750R-2-4P			
Parametre príslušného modelu:			
Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
Chladiaci výkon (citeľný)	Prated,c	4.98	kW
Chladiaci výkon (latentný)	Prated,c	0.64	kW
Výkon vykurovania	Prated,h	7.66	kW
Celkový elektrický príkon	Pelec	0.06	kW
Hladina akustického výkonu (podľa nastavenia rýchlosti, ak je k dispozícii)	LWA	56/51/45	dB
Kontaktné údaje			

MODEL:NFC-V850R-2-4P			
Parametre príslušného modelu:			
Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
Chladiaci výkon (citeľný)	Prated,c	4.95	kW
Chladiaci výkon (latentný)	Prated,c	0.68	kW
Výkon vykurovania	Prated,h	9.66	kW
Celkový elektrický príkon	Pelec	0.068	kW
Hladina akustického výkonu (podľa nastavenia rýchlosti, ak je k dispozícii)	LWA	57/51/48	dB
Kontaktné údaje			

MODEL:NFC-V950R-2-4P			
Parametre príslušného modelu:			
Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
Chladiaci výkon (citeľný)	Prated,c	5.18	kW
Chladiaci výkon (latentný)	Prated,c	0.64	kW
Výkon vykurovania	Prated,h	8.52	kW
Celkový elektrický príkon	Pelec	0.077	kW
Hladina akustického výkonu (podľa nastavenia rýchlosti, ak je k dispozícii)	LWA	58/53/50	dB
Kontaktné údaje			

MODEL:NFC-V1200R-3-4P			
Parametre príslušného modelu:			
Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
Chladiaci výkon (citeľný)	Prated,c	7.51	kW
Chladiaci výkon (latentný)	Prated,c	1.24	kW
Výkon vykurovania	Prated,h	11.7	kW
Celkový elektrický príkon	Pelec	0.107	kW
Hladina akustického výkonu (podľa nastavenia rýchlosti, ak je k dispozícii)	LWA	60/56/54	dB
Kontaktné údaje			

MODEL:NFC-V1500R-3-4P			
Parametre príslušného modelu:			
Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
Chladiaci výkon (citeľný)	Prated,c	7.7	kW
Chladiaci výkon (latentný)	Prated,c	1.06	kW
Výkon vykurovania	Prated,h	12.29	kW
Celkový elektrický príkon	Pelec	0.125	kW
Hladina akustického výkonu (podľa nastavenia rýchlosti, ak je k dispozícii)	LWA	61/55/50	dB
Kontaktné údaje			

