

DAIKIN



Priročnik za uporabo

Klimatska naprava s sistemom split

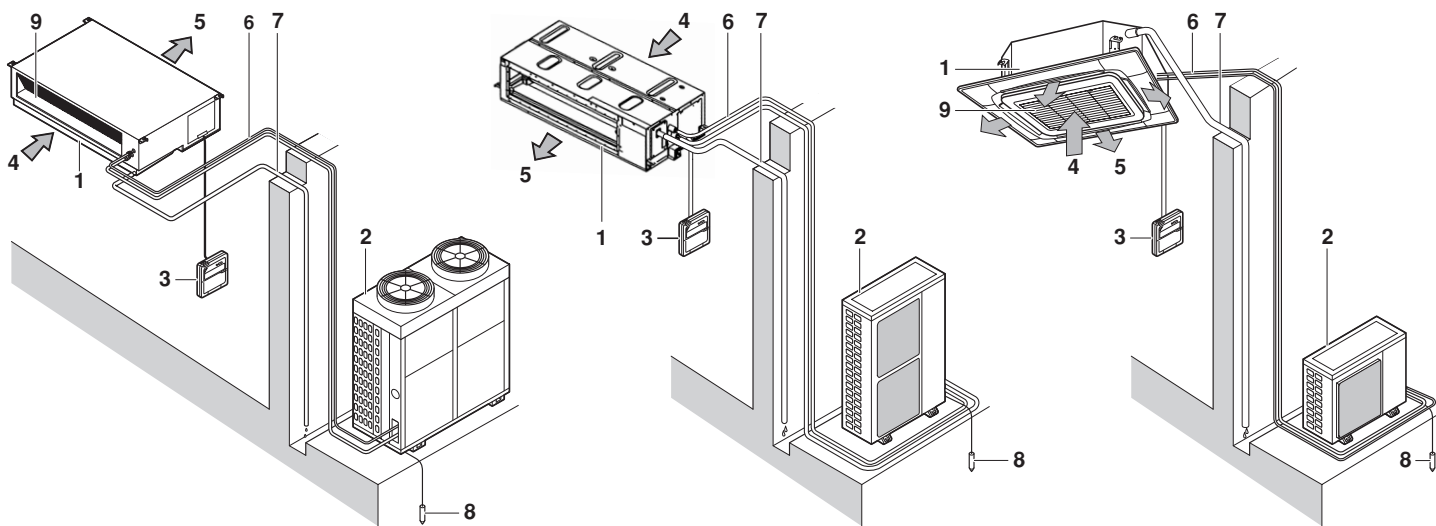
FDYP125B8V1
FDYP200B8V1
FDYP250B8V1

FDQ125B8V3B
FDQ200B8V3B
FDQ250B8V3B

FBQ35C7VEB
FBQ50C7VEB
FBQ60C7VEB
FBQ71C7VEB
FBQ100C7VEB
FBQ125C7VEB
FBQ140C7VEB

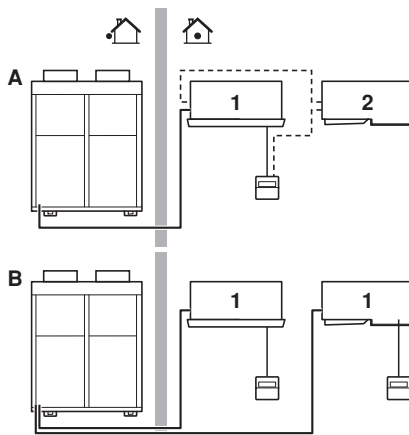
FCQ35C8VEB
FCQ50C8VEB
FCQ60C8VEB
FCQ71C8VEB
FCQ100C8VEB
FCQ125C8VEB
FCQ140C8VEB

FCQH71D8VEB
FCQH100D8VEB
FCQH125D8VEB
FCQH140D8VEB



1

❄️	🏠		💧	🏠R407C	🏠R410A
	°C DB	°C WB		°C	°C
RR71-100-125	18-35	14-25	≤80%	—	-15~46
RP200-250	18-35	14-24	—	-5~43	—
RQ71-100-125	18-35	12-25	≤80%	—	-5~46
RS50-60	21-32	14-23	≤80%	—	-10~46
RKS35-50-60	21-32	14-23	≤80%	—	-10~46
3MKS50	21-32	14-23	≤80%	—	-10~46
4MKS58-75-90	21-32	14-23	≤80%	—	-10~46
3MXS52	21-32	14-23	≤80%	—	-10~46
4MXS68-80	21-32	14-23	≤80%	—	-10~46
RZQ71-100-125-140	18-35	12-28	≤80%	—	-15~50
RZQS71-100-125-140	18-35	14-28	≤80%	—	-5~46
RZQ200-250	18-35	14-28	≤80%	—	-5~46

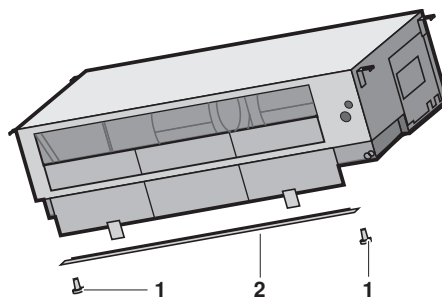


2

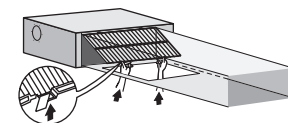
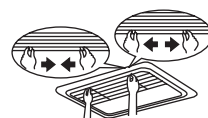


3

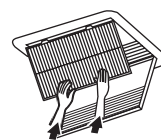
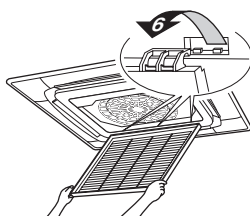
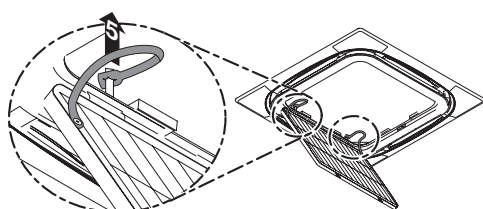
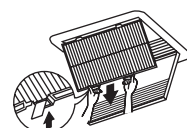
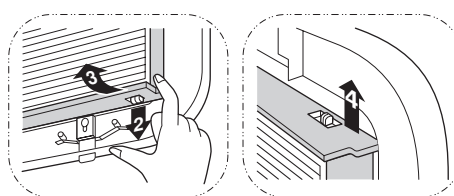
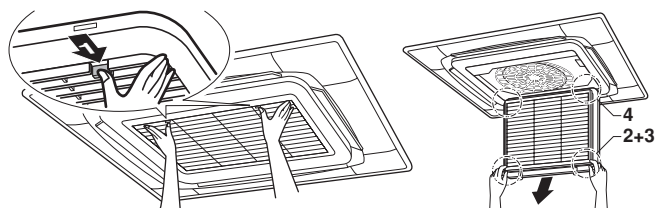
☀️	🏠	🏠
	°C	°C
RQ71-100-125	15-24	-9~21
RYP200-250	15-24	-9~21
RXS35-50-60	10-30	-14~24
3MXS52	10-30	-14~21
4MXS68-80	10-30	-15~15.5
RZQ71-100-125-140	10-27	-13~21
RZQS71-100-125-140	10-27	-9~21
RZQ200-250	10-27	-14~21



5



4



6

7

Vsebina

Stran

Kaj narediti, preden začnete napravo uporabljati	1
Pomembne informacije o uporabljenem hladivu.....	1
Varnostni ukrepi.....	1
Imena in funkcije sestavnih delov.....	2
Razpon delovanja.....	2
Postopek delovanja.....	3
Optimalno delovanje.....	3
Vzdrževanje.....	3
Ne gre za okvaro klimatske naprave.....	5
Odpravljanje težav.....	6
Odstranitev enote.....	6



ZAHVALJUJEMO SE VAM ZA NAKUP KLIMATSKE NAPRAVE DAIKIN. PREDEN ZAČNETE NAPRAVO UPORABLJATI, SKRBNO PREBERITE TA PRIROČNIK. V NJEM BOSTE IZVEDELI, KAKO NAPRAVO PRAVILNO UPORABLJATI IN LAHKO BOSTE POISKALI REŠITEV, ČE BOSTE IMELI TEŽAVE. KO PREBERETE PRIROČNIK, GA SHRANITE, DA GA BOSTE LAHKO ŠE KDAJ VZELI V ROKE.

Izvorni jezik teh navodil je angleščina. Navodila v drugih jezikih so prevodi navodil v izvornem jeziku.

Kaj narediti, preden začnete napravo uporabljati (Glejte sliko 2)

Prodajalca povprašajte o nameščanju in ponovnem nameščanju klimatske naprave.

Nepopolna montaža, ki jo izvedete sami, lahko privede do puščanja vode, električnega udara in požara.

Uporabljajte le pribor podjetja Daikin, ki je zasnovan in izdelan posebej za njihove naprave, ki naj jih montira strokovnjak.

Ta uporabniški priročnik je namenjen naslednjim sistemom s standardnim načinom upravljanja. Preden začnete napravo uporabljati, se obrnite na prodajalca opreme, da bi dobili uporabniški priročnik, ki ustreza vašemu sistemu.

Če ima vaša instalacija prilagojen sistem za upravljanje, svojega prodajalca povprašajte, katero delovanje ustreza vašemu sistemu.

- A Sistem v paru ali simultani sistem delovanja
- B Multi-sistem
- 1 Sistem z daljinskim upravljalnikom enote
- 2 Sistem z daljinskim upravljalnikom enote (Ko se uporablja kot sistem s simultanim delovanjem)

- Vrsta toplotne črpalke
Sistem omogoča hlajenje, greetje, samodejno izmenjavo in prezračevanje.
- Navadno hlajenje
Sistem omogoča hlajenje in prezračevanje.

Pomembne informacije o uporabljenem hladivu

Ta izdelek vsebuje fluorirane toplogredne pline, zajete v Kjotskem protokolu.

Tip hladiva: R407C
GWP⁽¹⁾ vrednost: 1652,5

Tip hladiva: R410A
GWP⁽¹⁾ vrednost: 1975

(1) GWP = potencial globalnega segrevanja

Lahko je zahtevano periodično pregledovanje napeljave za preverjanje puščanja, odvisno od evropske ali lokalne zakonodaje. Prosimo, da stopite v stik z lokalnim predstavnikom, če želite več informacij.

Varnostni ukrepi

Da bi lahko popolnoma izkoristili funkcije klimatske naprave in se izognili okvaram zaradi napačne rabe, vam svetujemo, da pred uporabo skrbno preberete ta priročnik.

Opisani varnostni ukrepi so razvrščeni kot OPOZORILA ali OPOMINE. Oboji so pomembni za vašo varnost. Poskrbite za to, da boste izvajali vse ukrepe.

**OPOZORILO**

Če opozoril ne upoštevate, lahko to povzroči hude nesreče.

OPOMIN

Če ne upoštevate opominov, lahko to povzroči poškodbe ljudi ali opreme.

Ko ga preberete, priročnik shranite na priročnem mestu, tako da ga boste lahko vzeli v roke, ko ga boste potrebovali. Če se oprema prenese na novega uporabnika, mu vedno predajte tudi priročnik.

Opozorilo

- Vedeti morate, da dolgotrajna neposredna izpostavljenost hladnemu ali toplemu zraku klimatske naprave ali prehladnemu ali pretoplemu zraku lahko škoduje vašemu fizičnemu počutju in zdravju.
- Ko klimatska naprave ne deluje (smrdi po zažganem itd.), izključite enoto in pokličite lokalnega zastopnika. Neprestano delovanje v takih pogojih lahko privede do odpovedi, električnega udara in požarne nevarnosti.
- Ne poskušajte sami nameščati ali popravljati klimatske naprave. Nepravilno opravljeno delo lahko povzroči iztekanje vode, električni udar ali požarno nevarnost. Prosimo, da se za nameščanje in vzdrževanje obrnete na lokalnega zastopnika ali kvalificirano osebo.
- Ne vstavljajte predmetov, vključno s palicami, prsti itd. v vstop ali izstop zraka. Poškodbe so lahko posledica stika s hitrimi lopaticami ventilatorja v klimatski napravi.
- Z lokalnim zastopnikom se posvetujte o tem, kaj narediti, če pušča hladivo. Ko je treba klimatsko napravo namestiti v majhen prostor, je treba izvesti določene varnostne ukrepe, tako da količina puščajočega hladiva ne preseže dovoljenih omejitev koncentracije v primeru puščanja. Sicer lahko to privede do nesreče zaradi porabe kisika.
- Obrnite se na strokovno osebo, če želite priključevati dodatno opremo in pazite, da boste uporabljali le opremo, ki jo navaja proizvajalec. Če pride do okvare zaradi vašega lastnega dela, lahko to povzroči puščanje vode, električni udar ali požar.

- O prestavljanju in ponovnem nameščanju klimatske naprave se posvetujte z lokalnim zastopnikom. Nepravilno nameščanje lahko povzroči puščanje, električni udar ali požarno nevarnost.
- Če pušča hladivo, pazite, da ne izbruhne požar. Če klimatska naprava ne deluje pravilno, če na primer ne ustvarja hladnega ali toplega zraka, lahko vzrok tiči v puščanju hladiva. Za pomoč se obrnite na lokalnega zastopnika. Hladivo v klimatski napravi je varno in navadno ne pušča. Če pride do puščanja, lahko kontakt z gorilnikom, grelcem ali kuhlalnikom povzroči sproščanje strupenega plina. Klimatske naprave ne uporabljajte, dokler kvalificiran zastopnik serviserja ne potrdi, da je bilo puščanje odpravljeno.
- Pazite, da boste uporabljali varovalke s pravilnimi amperskimi vrednostmi. Za zamenjavo ne uporabljajte napačnih varovalk, bakrenih ali drugih žic, saj to lahko povzroči električni udar, požar, poškodbe ali škodo na enoti.

Opomin

- Klimatske naprave ne uporabljajte za namene, ki se ne ujemajo z namenom izdelave. Klimatske naprave ne uporabljajte za hlajenje natančnih instrumentov, hrane, rastlin, živali ali umetniških del, saj lahko to vpliva na njihovo zmogljivost, kakovost ali dolgotrajnost.
- Ne odstranjujte varovalne rešetke ventilatorja na zunanji enoti. Varovalo ščiti pred hitro se vrtečim ventilatorjem, ki lahko povzročijo poškodbe.
- Da bi se izognili prekomerni porabi kisika, pazite, da je prostor dobro prezračen, če uporabljate hkrati s klimatsko napravo opremo, kot so gorilniki itd.
- Po daljši uporabi preverite podstavek enote in nosilce, da niso poškodovani. Če ostanejo v poškodovanem stanju, lahko enota pade in povzroči poškodbe.
- Ne postavljajte vnetljivih sprejev na enoto in ne uporabljajte razprševalcev ob enoti, saj to lahko povzroči požar.
- Pred čiščenjem se prepričajte, da ste zaustavili delovanje; stikalo prestavite na off in odstranite napajalni kabel. Sicer lahko pride do električnega udara in poškodbe.
- Da bi se izognili električnemu udaru, ne upravljajte naprave z mokrimi rokami.
- Predmetov, ki so občutljivi na vlago, ne postavljajte neposredno pod notranjo ali zunanjo enoto. V nekaterih pogojih lahko kondenziranje glavne enote ali hladilnih cevi, umazanija zračnega filtra ali zamašitev odvodnih cevi povzroči kapljanje, kar lahko poškoduje ali pokvari predmet pod enoto.
- Ne postavljajte gorilnikov ali grelcev na mesta, izpostavljena zračnemu toku z enot, saj to lahko prepreči izgorevanje gorilnika ali grelca.
- Otrokom ne dovolite, da plezajo na zunanjo enoto in ne postavljajte predmetov na enoto. Če se enota razmaja in pade, lahko pride do poškodb.
- Rastlin in živali ne izpostavljajte neposrednemu zračnemu toku enote, saj ima to lahko neugodne vplive.
- Klimatske naprave ne perite z vodo, saj to lahko povzroči električni udar ali požar.
- Ta naprava ni namenjena temu, da bi jo uporabljale osebe z zmanjšanimi fizičnimi, čutnimi ali mentalnimi sposobnostmi (vključno z otroki), ali osebe, ki nimajo izkušenj in potrebnega znanja, razen če jo uporabljajo pod nadzorom odgovorne osebe ali z navodili za uporabo naprave, ki jih poda oseba, odgovorna za njihovo varnost. Da se ne bi igrali z napravo, otrok v njeni bližini ne puščajte brez nadzora.
- Otroke morate nadzorovati, da se ne bi igrali z enoto ali z daljinskim upravljalnikom. Če otrok po naključju vklopi napravo, lahko to povzroči poškodbe telesnih funkcij in škoduje zdravju.
- Posvetujte se s prodajalcem, ko želite očistiti notranjost klimatske naprave. Nepravilno čiščenje lahko povzroči lomljenje plastičnih delov, puščanje vode in drugo škodo, pa tudi električni udar.

- Da bi se izognili poškodbam, se ne dotikajte odprtine za vstop zraka ali aluminijastih platic enote.
- Ne postavljajte predmetov v neposredno bližino zunanje enote in ne dovolite listom in drugim odpadkom, da se zbirajo okoli enote.
- V kupčko listja se naselijo majhne živali, ki lahko vstopijo v enoto. Ko so v enoti, lahko živali povzročijo okvaro, dim ali požar, ko se dotaknejo električnih delov.

Imena in funkcije sestavnih delov (Glejte

sliko 1)

- 1 Notranja enota
- 2 Zunanja enota
- 3 Daljinski upravljalnik
- 4 Vstopna zračna odprtina
- 5 Izstopna zračna odprtina
- 6 Cevovod za hladivo, priključevanje električnih vodnikov
- 7 Cev za iztok kondenzata
- 8 Ozemljitveni vodnik
Zunanjo enoto povežite z zunanjo ozemljitvijo, da bi preprečili električni udar.
- 9 Sesalna rešetka in zračni filter

OPOMBA



Te enote je mogoče upravljati z daljinskim upravljalnikom. Glejte priročnik za daljinski upravljalnik, če želite več informacij.

Tipke na daljinskem upravljalniku nikoli ne pritiskajte s trdim, ostrim predmetom. Daljinski upravljalnik bi se tako lahko poškodoval.

Nikoli ne vlecite ali zvijajte električnih vodnikov daljinskega upravljalnika. Tako lahko povzročite okvaro na enoti.

Nikoli se ne dotikajte notranjih delov krmilnika. Ne odstranjujte čelne plošče. Dotikati se nekaterih delov v notranjosti je nevarno in lahko privede do nesreče. Za preverjanje in prilagajanje notranjih delov stopite v stik s prodajalcem.

Ne brišite krmilne plošče z benzenom, razredčilom, s kemikalijami prepojenimi krpami za prah itd.

Krmilna plošča se lahko razbarva ali pa se lahko z nje odlušči zaščitni premaz. Če je krmilna plošča zelo umazana, krpo zmočite v nevtralnem detergentu, razredčenem z vodo, in očistite ploščo. Obrišite jo s suho krpo.

Razpon delovanja (Glejte sliko 4)

Če deluje zunaj naslednjih pogojev, se lahko sprožijo varnostne naprave, tako da klimatska naprava neha delovati ali pa se začne notranja enota potiti.

Razpon temperature na daljinskem upravljalniku je nastavljen na 16°C–32°C.

(DB=temp. suhega termometra, WB=temp. vlažnega termometra,

☼=hlajenje, ☀=ogrevanje, 🏠=notranja, 🏠=zunanja, 🌡️°C=temperatura, 💧=vlažnost)

Varnostni ukrepi za sistem s skupinskim nadzorom ali dvema daljinskima upravljalnikoma

Ta sistem omogoča dva druga sistema za upravljanje poleg individualnega (eno daljinsko upravljanje ene notranje enote). Potrdite naslednje, če vaša enota ustreza naslednjemu tipu systemskega upravljanja.

- Skupinski nadzor za sistem
En daljinski upravljalnik nadzoruje do 16 notranjih enot.
Vse notranje enote so nastavljene enako.
- Dva daljinska upravljalnika za nadzor sistema
Dva daljinska upravljalnika za nadzor ene notranje enote (v primeru skupinskega nadzora sistema ene skupine notranjih enot). Enota se upravlja individualno.

OPOMBA Obrnite se na prodajalca, če želite zamenjati kombinacijo ali urediti skupinski nadzor in sistem z dvema daljinskima upravljalnikoma.

Postopek delovanja



- Preberite priročnik za uporabo, priložen daljinskemu upravljalniku.
- Če je izbrana funkcija, ki ni na voljo, se pojavi sporočilo NOT AVAILABE (ni na voljo).
- Postopek delovanja se spreminja s tipom toplotne črpalke in tipom črpalke samo za hlajenje. Da bi potrdili tip, ki je v vašem sistemu, se obrnite na prodajalca.
- Da bi zaščitili enoto, vključite stikalo glavnega napajanja 6 ur pred delovanjem.
- Če je glavno napajanje izključeno med delovanjem, se bo delovanje samodejno zagnalo, ko se vključi glavno napajanje.

OPOMBA Temperaturo nastavite v območju, navedenem na "Razpon delovanja" na strani 2.

Optimalno delovanje

Upoštevajte naslednje varnostne ukrepe, da bi zagotovili, da sistem pravilno deluje.

- Uporabljajte funkcijo za nastavitve smeri pretoka zraka.
Ker se mrzel zrak zbira pri tleh, topel pa ob stropu, vam priporočamo, da usmerite pretok zraka med hlajenjem ali sušenjem vzporedno s stropom, med segrevanjem pa navzdol. Pazite pa, da se boste izogibali neposrednemu oblišanju prisotnih v prostoru z zrakom.
- Ustrezno naravnajte temperaturo prostora, da vam bo udobno. Izigibajte se prekomernemu hlajenju ali segrevanju prostora. Naj vas opozorimo, da bo preteklo nekaj časa, preden bo sobna temperatura dosegla nastavljeno. Zato izkoristite možnosti nastavljanja časovnih zamikov.
- Preprečite neposreden vdor sončne svetlobe v prostor med hlajenjem, tako da uporabljate zavese ali žaluzije.
- Redno zračite prostor. Dolgotrajna uporaba enote zahteva skrbno zračenje prostora.
- Ne uporabljajte klimatske naprave, ko uporabljate v prostoru insekticid za razkuževanje.
Če tega priporočila ne boste upoštevali, se lahko v enoti naložijo kemikalije, ki lahko ogrozijo zdravje oseb, občutljivih na kemikalije.
- Vrata in okna naj bodo zaprta. Če ostanejo vrata ali okna odprta, bo zrak uhajal iz prostora in učinek hlajenja ali gretja bo slabši.
- Ob vstopno ali izstopno zračno odprtino enote nikoli ne postavljajte predmetov. Učinek naprave se bo zmanjšal ali pa se bo naprava ustavila.

- Izključite stikalo glavnega napajanja, ko naprave dlje časa ne uporabljate. Električna se troši, dokler je stikalo vključeno. Izključite stikalo glavnega napajanja, da bi prihranili energijo. Vključite stikalo glavnega napajanja 6 ur pred začetkom delovanja, da bi zagotovili njen nemoten potek. (Glejte "Vzdrževanje" na strani 3.)

- Ko je na zaslonu prikazan napis " " (ČAS ZA ČIŠČENJE ZRAČNEGA FILTRA), pokličite serviserja, naj očisti filter. (Glejte "Vzdrževanje" na strani 3.)



Klimatske naprave ne uporabljajte v druge namene.

Naprave ne uporabljajte za hlajenje preciznih instrumentov, hrane, rastlin, živali ali umetniških del, saj bi lahko to nanje slabo vplivalo.

Vzdrževanje



OPOMIN

- Le kvalificiran serviser sme izvajati vzdrževalne postopke.
- Preden dostopate do priključnih sponk, prekinite vse električno napajanje.
- Da bi očistili klimatsko napravo ali zračni filter, pazite, da boste zaustavili napravo in izključili napajanje. Sicer lahko pride do električnega udara in poškodbe.
- Klimatske naprave ne perite z vodo.
To bi lahko privedlo do električnega udara.
- Na odru bodite pazljivi.
Ko delate na višini, morate biti zelo pazljivi.
- Po dolgotrajni uporabi preverite, ali so morebiti na stojalu enote in fittingih nastale poškodbe. Če je poškodovana, lahko pade in koga poškoduje.
- Ne dotikajte se loput izmenjevalnika toplote.
Lopute so ostre in vas lahko porežejo.
- Ko čistite izmenjevalnik toplote, pazite, da boste odstranili nadzorno omarico, motor ventilatorja, črpalko za odtok in plavajoče stikalo. Voda ali detergent lahko poslabšata izolacijo elektronskih komponent in zato lahko te komponente pregorejo.

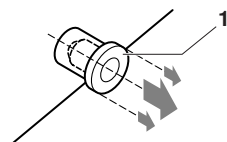


Opozorilo za odvodno pipo

Ne odstranjujte čepa na cevi za iztok kondenzata. Iz nje bi lahko tekla voda.

Iztok za kondenzat se uporablja le, ko želite izpustiti vodo iz sistema, če pred vzdrževanjem ni bila uporabljena črpalka. Čep za odvod kondenzata nežno odstranite in spet namestite. Prevelika sila bi lahko poškodovala odvodno pipo lovilnika.

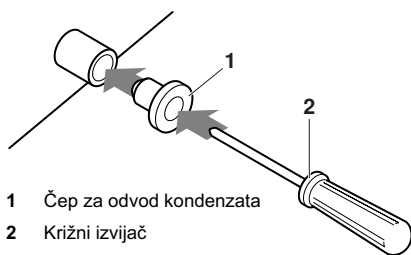
- Izvlecite čep



1 Čep za odvod kondenzata

Čepa ne premikajte gor in dol

- Potiskanje čepa



1 Čep za odvod kondenzata

2 Križni izvijač

Namestite čep in ga v pipo potisnite s križnim izvijačem

Kako očistiti zračni filter

Zračni filter očistite, ko je na zaslonu prikazano " " (ČAS ZA ČIŠČENJE ZRAČNEGA FILTRA).

Filter očistite bolj pogosto, če je enota v prostoru, kjer je zrak zelo onesnažen.

(V večini primerov zadošča čiščenje filtra vsakega pol leta.)

Če je umazanije preveč in je ni mogoče očistiti, zračni filter zamenjajte. (Rezervni zračni filter lahko kupite kot dodatek.)



OPOMBA Zračnega filtra ne perite z vodo, toplejšo od 50°C. Če to naredite, se lahko razbarva ali izgubi obliko.

Enote ne izpostavljajte ognju. To lahko privede do požara.

Za enoti FCQ in FCQH (Glejte sliko 6)

- 1 Odprite sesalno rešetko (dejanje 1 na risbi). Oba vzvoda potisnite sočasno v smeri puščice, kot je prikazano na risbi, in počasi spustite rešetko. (Enako velja pri zapiranju.)
- 2 Odstranite zračni filter (dejanja od 2 do 4 na risbi). Povlecite sponko zračnega filtra spodaj levo in desno od filtra proti sebi in odprite filter.
- 3 Očistite zračni filter (Glejte sliko 3). Uporabite sesalec ali zračni filter operite z vodo. Če je zračni filter zelo umazan, uporabite mehko krtačo in nevtralni detergent.
- 4 Obrišite vodo in ga posušite v senci.
- 5 Namestite filter spet na njegovo mesto (izvedite dejanja od 2 do 4 na risbi v nasprotnem vrstnem redu).

Zračni filter pritrdite na sesalno rešetko, tako da ga obesite nad štrleči del nad sesalno rešetko.

Spodnji zračni filter pritisnite na spodnji štrleči del na dnu rešetke, da bi skočil na svoje mesto.

- 6 Zaprite sesalno rešetko, tako da izvedete korak 1 v nasprotno smer.
- 7 Ko napravo vključite, pritisnite tipko FILTER SIGN RESET (ponastavi znak za filter). Zaslon za prikaz "ČASA DO ČIŠČENJA FILTRA" ugasne.

Za enoti FBQ (Glejte sliko 7)

- 1 Odprite sesalno rešetko. (Le za spodnje sesanje.) Oba gumba sočasno zadržajte in ju nato potisnite navzdol. Če so nameščene verige, jih odprite.
- 2 Odstranite zračne filtre. Zračne filtre odstranite tako, da tkanino potegnete navzor (zadnje sesanje) ali nazaj (spodnje sesanje).
- 3 Očistite zračni filter (Glejte sliko 3). Uporabite sesalec ali zračni filter operite z vodo. Če je zračni filter zelo umazan, uporabite mehko krtačo in nevtralni detergent. Obrišite vodo in ga posušite v senci.
- 4 Pritrdite zračni filter. Poravnajte konzoli za obešanje in sponki potisnite na njuno mesto (če je treba, blago povlecite od zadaj pri spodnjem sesanju). Preglejte, da so vsa štiri obešala čvrsto pritrjena.
- 5 Zaprite rešetko na vstopni zračni odprtini. (Le za spodnje sesanje.)
- 6 Ko napravo vključite, pritisnite tipko FILTER SIGN RESET (ponastavi znak za filter). Zaslon za prikaz "ČASA DO ČIŠČENJA FILTRA" ugasne.

Za enoti FDYP in FDQ (Glejte sliko 5)

- 1 Odstranite vijake z dna okvirja na filtru in povlecite okvir filtra navzdol.
- 2 Očistite zračni filter (Glejte sliko 3). Uporabite stisnjeni zrak za odpihovanje prašnih delcev s filtra. Če je zračni filter zelo umazan, uporabite mehko krtačo in nevtralni detergent ali pa operite s toplo vodo (30-40°C), če je potrebno. Ne drgnite in ne zvijajte.
- 3 Obrišite vodo in ga posušite v senci.
- 4 Pritrdite zračni filter. Okvir filtra postavite nazaj na njegovo mesto in ga trdno privijte.

Kako očistiti sesalno rešetko

(Glejte sliko 6) (Samo za enoti FCQ in FCQH)

- 1 Odprite sesalno rešetko. (dejanje 1 na risbi). Glejte postopek koraka 1 v "Kako očistiti zračni filter" na strani 4.
- 2 Odstranite sesalno rešetko (dejanja od 5 do 6 na risbi). Najprej odprite prvi dve vrvici z zatičev na okrasni plošči. Držite sesalno rešetko odprto na 45 stopinjah in jo dvignite navzgor, da bi jo odpeli z okrasne plošče.
- 3 Odstranite zračni filter (dejanja od 2 do 4 na risbi). Glejte postopek koraka 2 v "Kako očistiti zračni filter" na strani 4.
- 4 Čiščenje sesalne rešetke. Z mehko krtačo in nevtralnimi detergentom operite in skrbno posušite.



OPOMBA Ko je sesalna rešetka zelo umazana, uporabite navaden detergent za pomivanje posode in jo 10 minut namakajte. Nato jo splaknite z vodo.

Sesalne rešetke ne perite z vodo, toplejšo od 50°C. Če to naredite, se lahko razbarva ali izgubi obliko.

- 5 Namestite filter spet na njegovo mesto (izvedite dejanja od 2 do 4 na risbi v nasprotnem vrstnem redu).
- 6 Sesalno rešetko spet pritrdite, tako da izvedete postopek koraka 2 v nasprotni smeri (izvedite dejanja 5 in 6 na risbi v nasprotni smeri).
- 7 Zaprite sesalno rešetko, tako da izvedete korak 1 v nasprotno smer.

Kako očistiti izstop zraka in zunanje plošče

- Očistite z mehko krpo.
- Ko je madeže težko očistiti, uporabite vodo ali nevtralni detergent.

OPOMBA



Ne uporabljajte bencina, benzola, razredčila, paste za poliranje ali tekočega insekticida. Ta sredstva lahko povzročijo razbarvanje ali zvijanje.

Pazite, da se notranja enota ne bo zmočila. To bi lahko privedlo do električnega udara ali požara.

Ne drgnite premočno, ko lamelo čistite z vodo. Zaščitna plast se lahko odlušči.

Ne uporabljajte vode ali zraka, toplejšega od 50°C, ko čistite zračne filtre in zunanje plošče.

Zagon po dolgotrajnem mirovanju

- Preglejte naslednje.
 - Preverite, da vstopna ali izstopna zračna odprtina nista zamašeni. Odstranite vse ovire.
 - Preverite, ali je naprava ozemljena.
 - Je kje prekinjena napeljava? Stopite v stik s prodajalcem, če naletite na težave.
- Očistite zračni filter in zunanje plošče.
 - Ko očistite zračni filter, ga spet namestite.
- Vključite stikalo glavnega napajanja.
 - Na nadzorni plošči se prikažejo indikatorske lučke, ko je naprava vključena.
 - Da bi zaščitili enoto, vključite stikalo glavnega napajanja 6 ur pred delovanjem.

Kaj narediti, ko sistem za dlje časa zaustavite



- Za pol dneva vključite FAN OPERATION (ventilator) in napravo posušite.
 - Glejte priročnik za daljinski upravljalnik.
- Izključite glavno napajanje.
 - Ko je vključeno glavno napajanje, se v nekaterih sistemih troši energija, tudi če sistem ne deluje.
 - Ko je glavno napajanje izključeno, se zaslon na daljinskem krmilniku izključi.
- Očistite zračni filter in zunanost. Ko končate čiščenje, filter vstavite spet na njegovo mesto. Glejte "Vzdrževanje" na strani 3.

Ne gre za okvaro klimatske naprave.

Naslednji simptomi kažejo, da ni klimatska naprava tista, ki je pokvarjena.

Sistem ne deluje

- Sistem se ne zažene, takoj ko pritisnete tipko ON/OFF. Če je prižgan indikator delovanja OPERATION, sistem deluje pravilno. Naprava se ne zažene takoj, ker ena od varnostnih naprav sistemu preprečuje preobremenitev. Sistem se bo samodejno zagnal po treh minutah.

- Sistem se ne zažene takoj, ko je tipka za nastavitev temperature vrnjena v prejšnji položaj, ko jo pritisnete. Naprava se ne zažene takoj, ker ena od varnostnih naprav sistemu preprečuje preobremenitev. Sistem se bo samodejno zagnal po treh minutah.
- Sistem se ne zažene, ko je na zaslonu prikazan znak "" (IKONA ZUNANJE UPRAVLJANJE) in nekaj sekund utripa, ko pritisnete tipko za vključitev. Sistem upravlja ali izključuje krmilnik z večjo prioriteto. Ko zaslon utripa, prikazuje, da sistema ni mogoče krmiliti s te notranje enote.
- Sistem se ne zažene takoj, ko je glavno napajanje vključeno. Eno minuto počakajte, da se mikroročunalnik pripravi na delovanje.
- Zunanja enota se je zaustavila. To pomeni, da je temperatura v sobi dosegla nastavljeno. Enota preklopi na prezračevanje. "" (EXTERNAL CONTROL ICON) se prikaže na daljinskem upravljalniku in delovanje je drugačno kakor je nastavljeno na daljinskem upravljalniku. Za modele multi split mikroročunalniki izvajajo naslednji nadzor glede na način delovanja drugih notranjih enot.
 - Preden sprožite delovanje, notranje enote že delujejo. Ko je način delovanja te enote drugačen od vaše izbire, lahko notranjo enoto v izbranem prostoru postavite v čakalni način. (Ventilator: Stop, Vodoravna loputa: Vodoravni položaj)

Vaš prostor	Način delovanja			
	Drugi prostori			
	Hlajenje	Suho	Samo ventilator	Ogrevanje
Hlajenje	O	O	O	W
Suho	O	O	O	W
Samo ventilator	O	O	O	W
Ogrevanje	W	W	W	O

O: vaša enota lahko deluje
W: vaša enota je v čakalnem načinu

- Ko skupna zmogljivost hlajenja vseh notranjih enot, ki delujejo, presega zmogljivost zunanje enote, bo vaša enota v čakalnem načinu. (Ventilator in vodoravna loputa: Kot je nastavljeno: (le pri modelu za hlajenje))
- Ko je enota v vašem prostoru v načinu hlajenje in se zaženejo druge enote za hlajenje, bo vaša enota lahko delovala tako: Ventilator: L jeziček, vodoravna loputa: Vodoravni položaj.
- Hitrost ventilatorja je drugačna od nastavljenega. Če pritisnete tipko za uravnavanje hitrosti ventilatorja, ventilator ne spremeni hitrosti. Ko temperatura prostora doseže nastavljeno v grelnem načinu, je zmogljivost dobave z zunanje enote ustavljena in deluje le ventilator notranje enote (L jeziček). Če gre za sistem multi split, bo notranja enota izmenično delovala v načinu ventilator stop in le ventilator (L jeziček). Tako hladen zrak ne bo pihal naravnost v osebe, ki se zadržujejo v prostoru.

Smer pihanja zraka ni taka, kot je določeno

- Dejanska smer pihanja zraka ni taka, kot je prikazano na daljinskem upravljalniku.
- Nastavitev samodejnega nihanja ne deluje.

Glejte priročnik za daljinski upravljalnik.

Iz enote uhaja bela meglica

- Ko je med hlajenjem zelo visoka vlaga (v zamaščenih ali prašnih prostorih). Če je notranja enota zelo zapackana, bo temperatura v prostoru neenakomerna. Treba je očistiti notranost notranje enote. Podrobnosti o čiščenju enote vam bo povedal prodajalec. Ta postopek mora izvesti kvalificiran serviser.

- Ko je sistem v načinu HEATING OPERATION (gretje) po DEFROST OPERATION (odmrzovanje). Vлага, ki jo ustvari DEFROST, se spreminja v paro in uhaja.

Hrup klimatskih naprav

- Ko se enota zažene, je slišati "brneč" zvok. Ta zvok ustvarja med delovanjem regulator temperature. Čez kakšno minuto bo utihnil.
- Stalno tiho "sikanje" se sliši, ko je sistem v načinu HEATING OPERATION ali DEFROST OPERATION. To je zvok hladilnega plina, ki teče skozi zunanjo in notranjo enoto.
- "Sikanje", ki ga slišite tudi ob zagonu ali takoj po zaustavitvi, ali ki se sliši ob zagonu in zaustavitvi načina DEFROST. To je zvok hladiva, ki ga povzročita zaustavitev ali sprememba pretoka.
- Neprestano tiho "šuštenje" se sliši, ko je sistem v načinu HLAJENJE ali ustavljen. Ta zvok povzroča delovanje črpalke.
- "Cvileč" zvok se sliši, ko sistem deluje ali ko je zaustavljen. Ta zvok povzroča širjenje in krčenje plastičnih delov, ki ga povzroči temperaturna sprememba.

Prah iz enote

- Ko po daljšem času zaženete enoto, se lahko iz nje usipa prah. Izpiha se prah, ki se je nabral v enoti.

Enota oddaja neprijeten vonj

- Enota vpija vonje prostora, pohištva, cigaretni dim itd. in jih oddaja.

Zaslon na tekoče kristale na daljinskem upravljalniku prikazuje "88"

- To se zgodi takoj, ko se vključi stikalo glavnega napajanja. Prikazano je, da daljinski upravljalnik deluje pravilno. Nekaj časa vztraja.

Odpravljanje težav

Če pride do ene od naslednjih okvar, se obrnite na prodajalca opreme.


Sistem mora popraviti kvalificiran serviser.



OPOZORILO

Ko deluje klimatska naprava na neobičajen način (oddaja smrad po dimu itd.) izvlecite napajalni kabel iz vtičnice in stopite v stik s prodajalcem.

Neprestano delovanje v takih pogojih lahko privede do odpovedi, električnega udara in požara.

- Če se pogosto prožijo varnostne naprave, na primer varovalke, stikala ali stikalo na ozemljitvenem vodniku, ali pa če stikalo ON/OFF ne deluje pravilno. Poseg: Izključite glavno stikalo.
- Če voda pušča iz enote. Poseg: Zaustavite delovanje.
- Če se na zaslonu prikaže "UNIT No. " in utripa indikator delovanja OPERATION in se prikaže "MALFUNCTION CODE". Poseg: Obvestite prodajalca in mu povejte, kaj je prikazano na zaslonu.

Če sistem ne deluje pravilno, razen v zgoraj opisanem primeru, in ni videti, da bi bila razlog ena od naštetih okvar, raziščite sistem v skladu z naslednjim postopkom.

Sistem sploh ne deluje.

- Preverite, ali gre za izpad električnega toka. Počakajte, da bo napajanje spet vzpostavljeno. Če med delovanjem zmanjka električnega toka, se bo sistem samodejno zagnal, takoj ko bo električni tok spet na voljo.
- Preverite, ali je pregorela varovalka ali če se je sprožilo stikalo. Zamenjajte varovalko ali nastavite stikalo.

Če sistem neha delati, ko je postopek delovanja zaključen.

- Preverite, ali sta vstopna ali izstopna zračna odprtina zamašeni. Odstranite oviro in prezračite.
- Preverite, ali se je zamašil zračni filter. Pokličite kvalificiranega serviserja, da filter očisti.

Sistem deluje, a ne hladi ali greje dovolj.

- Preverite, ali sta vstopna ali izstopna zračna odprtina zamašeni. Odstranite oviro in prezračite.
- Preverite, ali se je zamašil zračni filter. Pokličite kvalificiranega serviserja, da filter očisti.
- Preverite, ali je temperatura pravilno nastavljena. (Glejte priročnik za daljinski upravljalnik)
- Preverite, ali je tipka FAN SPEED CONTROL (hitrost ventilatorja) nastavljena na LOW SPEED (počasi). (Glejte priročnik za daljinski upravljalnik)
- Kot zračnega pretoka ni pravilen. (Glejte priročnik za daljinski upravljalnik)
- Če so okna ali vrata odprta. Zaprite okna ali vrata, da ne bi v prostor pihal veter.
- Če prihaja v prostor neposredna sončna svetloba (pri hlajenju). Uporabite zavese ali žaluzije.
- Ko je v prostoru preveč ljudi. Če je v prostoru prevroče, hlajenje ne more biti enako učinkovito.
- Če je v prostoru prevroče (pri hlajenju). Če je v prostoru prevroče, hlajenje ne more biti enako učinkovito.

Odstranitev enote

Ko razstavljate enoto, morate hladivo, olje in druge dele zavreči v skladu z ustrezno lokalno in nacionalno zakonodajo.

Le za enote FBQ35~140, FCQ35~140, FCQH71~140 in FDQ125.



Vaša klimatska naprava je označena s tem simbolom. To pomeni, da električnih in elektronskih izdelkov ne smete mešati v skupnih gospodinjstkih odpadkih.

Sistema nikar ne poskušajte razstaviti sami: razstavljanje klimatskega sistema, delo s hladivom, oljem in drugimi deli mora izvesti kvalificiran instalater v skladu z veljavno lokalno in državno zakonodajo.

Klimatske naprave je treba obravnavati kot specializirano obdelovalno napravo za ponovno uporabo in reciklažo. Če zagotovite, da boste napravo pravilno odstranili, boste pripomogli k preprečevanju njenih negativnih posledic na okolje in zdravje človeka. Prosimo, da stopite v stik z monterjem ali lokalnimi oblastmi, če želite več informacij.

Iz daljinskega upravljalnika je treba odstraniti baterije in jih zavreči ločeno, v skladu z veljavno lokalno in državno zakonodajo.

NOTES

