

DAIKIN



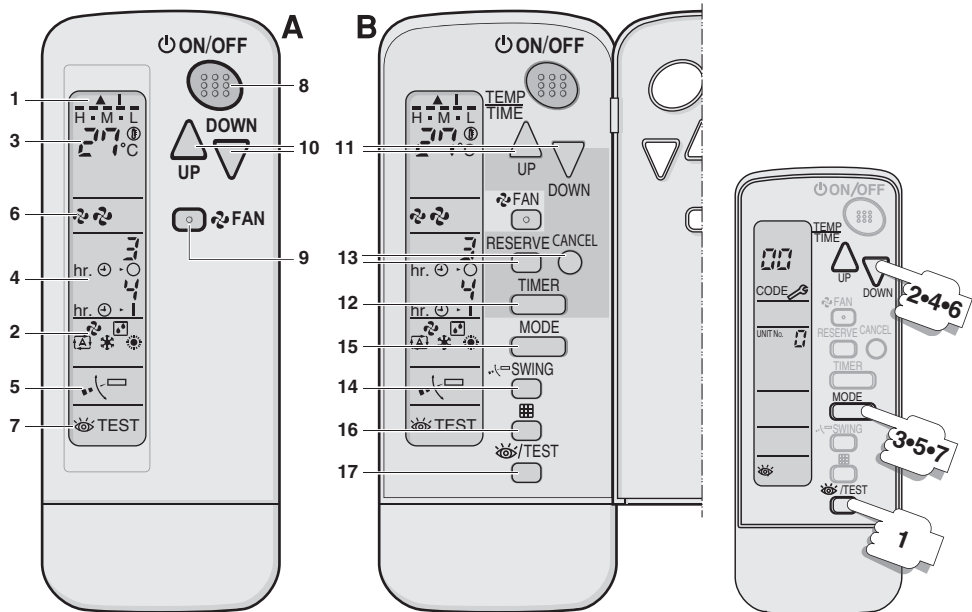
EKSPLOATAVIMO VADOVAS

Belaidžio nuotolinio valdiklio rinkinys

BRC7F530W

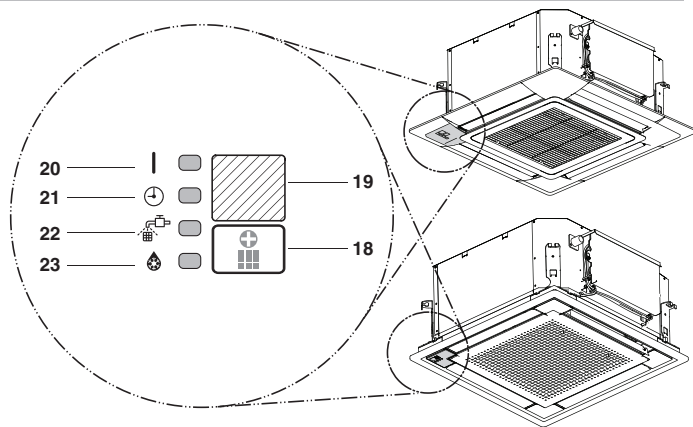
BRC7F530S

BRC7EB530W



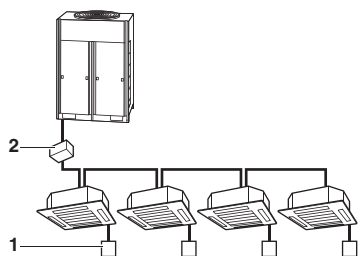
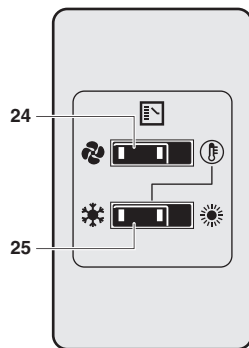
1

2

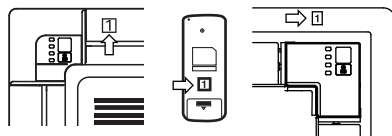


3

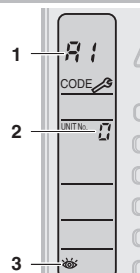
4



5



6



7

Turinys

Puslapis

Saugos patarimai	1
Darbinės sekcijos dalių pavadinimai ir funkcijos	2
Belaidžio nuotolinio valdiklio naudojimas	3
Atsargumo priemonės naudojant nuotolinį valdiklį	3
Montavimo vieta	3
Nuotolinio valdiklio įdėjimas į nuotolinio valdiklio laikiklį	3
Kaip įdėti baterijas	3
Kada keisti baterijas	3
Naudojant centralizuotą valdymo sistemą	3
Veikimo diapazonas	4
Eksploatavimo tvarka	4
Vėsinimo, šildymo, automatinis, ventiliatoriaus ir programuojamo džiovintimo režimai	4
Reguliavimas	5
Laikmaka programavimo operacija	6
Kaip nustatyti pagrindinį nuotolinį valdiklį (tik VRV sistemoje)	6
Kaip paskirti pagrindinį nuotolinį valdiklį	7
Avarinis režimas	7
Grupės valdymo sistemos arba dviejų nuotolinių valdiklių sistemos atsargumo priemonės	7
Kaip nustatyti triktis	7
Avarinis sustabdymas	7
Su avariniu sustabdymu nesusiję atvejai	8
Ne oro kondicionieriaus gedimai	8
Išmetimo reikalavimai	9



Dėkojame, kad įsigijote šį Daikin nuotolinį valdiklį. Atidžiai perskaitykite šį naudojimo vadovą prieš naudodami oro kondicionierių. Sužinosite, kaip tinkamai naudoti įrenginį ir pašalinti atsiradusias problemas. Perskaitykite šį vadovą, pasidėkite ir saugokite, jei prireiktų pasiskaityti ateityje.

Originali instrukcija yra anglų kalba. Instrukcijos kitomis kalbomis yra originalo vertimai.

Saugos patarimai

Kad visiškai išnaudotumėte oro kondicionieriaus funkcijų pranašumus ir išvengtumėte gedimo dėl netinkamo naudojimo, rekomenduojame prieš tai atidžiai perskaityti instrukcijų vadovą.

Čia aprašytos atsargumo priemonės skirstomos į ĮSPĖJIMAS ir DĖMESIO. Abu užrašai susiję su svarbia saugos informacija. Nepamirškite peržiūrėti visų atsargumo priemonių.



ĮSPĖJIMAS

Tinkamai nesilaikydami šių nurodymų, galite susižeisti arba žūti.

DĖMESIO

Tinkamai nesilaikydami šių nurodymų, galite sugadinti nuosavybę arba susižeisti. Atsižvelgiant į aplinkybes, galite susižeisti labai rimtai.

Informacijoje, pažymėtoje kaip **PASTABA**, pateikiami nurodymai, skirti užtikrinti tinkamą įrangos naudojimą.

Perskaitę vadovą, laikykite jį patogioje vietoje, kad galėtumėte peržiūrėti, kai prireiks. Jei įrangą perduodama naujam vartotojui, įsitikinkite, kad nepamiršote perduoti ir vadovo.



ĮSPĖJIMAS

- Atminkite, kad ilgai būnant po tiesioginiu oro kondicionieriaus aušinimo arba šildymo oro srautu arba kai oras per daug šaltas arba per daug šiltas, gali pablogėti jūsų fizinė būklė arba sveikata.
- Jei oro kondicionierius veikia netinkamai (skleidžia degusių kvapą ir kt.), išjunkite įrenginio maitinimą ir kreipkitės į vietinį pardavėją. Jei tokomis sąlygomis ir toliau naudositės kondicionierių, įrenginys gali sugesti, gali kilti elektros šoko ar gaisro pavojus.
- Nemėginkite montuoti arba taisyti oro kondicionieriaus patys. Netinkamai atlikus darbą, gali atsirasti vandens nuotėkis, kilti elektros šoko arba gaisro pavojus. Dėl montavimo ir techninės priežiūros kreipkitės į pardavėją arba kvalifikuotus specialistus.
- Prireikus dėl techninės priežiūros ar remonto kreipkitės į pardavėją. Netinkamos techninės priežiūros ar remonto padariniai gali būti vandens nuotėkis, elektros smūgis arba gaisras.
- Į oro išleidimo arba įleidimo angas neikiškite jokių daiktų, pvz., strypų, taip pat pirštų ir pan. Greitai besisukančios oro kondicionieriaus ventiliatoriaus mentės gali sužeisti.
- Dėl oro kondicionieriaus vietos keitimo ir permontavimo kreipkitės į vietinį pardavėją. Netinkamai atlikus montavimo darbus, gali atsirasti nuotėkis, kilti gaisras arba galite patirti elektros smūgį.



DĖMESIO

- Nenaudokite oro kondicionieriaus ne pagal paskirtį. Nenaudokite oro kondicionieriaus tiksliesiems prietaisams, maistui, augalams, gyvūnams ar meno kūriniams aušinti, nes gali negrįžtamai pakisti veikimo savybės, kokybė ir (arba) ilgaamžiškumas.
- Jei greta oro kondicionieriaus, pavyzdžiui, naudojamas degiklis, kad išvengtumėte deguonies išnaudojimo, pasirūpinkite tinkama kambario ventiliacija.
- Po tiesioginiu įrenginio oro srautu nelaikykite augalų arba gyvūnų, nes tai gali nepalankiai juos paveikti.
- Siekdami išvengti elektros smūgio, nedirbkite šlapiomis rankomis.
- Po įrenginio oro srautu nestatykite degiklių arba šildytuvų, nes tai gali turėti įtakos degiklio arba šildytuvo degimo kokybei.
- Greta įrenginio nedėkite ir nenaudokite purškiklių su degiais skysčiais, nes galite sukelti gaisrą.

Darbinės sekcijos dalių pavadinimai ir funkcijos

Žr. **pav. 1** (1B pav. parodytas nuotolinis valdiklis su atidarytu priekiniu dangteliu)

- 1 RODINYS "▲" (SIGNALO PERDAVIMAS)
Užsidega, kai perduodamas signalas.
- 2 RODINYS "🌀" "📶" "📶" "🌞" "🌞" (VEIKIMO REŽIMAS)
Rodo esamą VEIKIMO REŽIMĄ.
- 3 RODINYS "🌡️" (NUSTATYTA TEMPERATŪRA)
Rodo nustatytą temperatūrą.
- 4 RODINYS "hr. ⌚" "hr. ⌚" (UŽPROGRAMUOTAS LAIKAS)
Rodo UŽPROGRAMUOTĄ sistemos paleidimo arba sustabdymo LAIKĄ.
- 5 RODINYS "🔍" (PASUKAMA SKLENDĖ)
Žr. "ORO SRAUTO KRYPTIES REGULIAVIMAS", 5 psl.
- 6 RODINYS "🌀" "🌀" (VENTILIATORIAUS GREITIS)
Rodo nustatytą ventiliatoriaus greitį.
- 7 RODINYS "🔍" (PATIKRA / VEIKIMO BANDYMAS)
Paspaudus PATIKROS/VEIKIMO BANDYMO MYGTUKĄ, rodomas režimas, kuriuo veikia sistema.
- 8 ĮJUNGIMO/IŠJUNGIMO MYGTUKAS
Paspaudus mygtuką, paleidžiama sistema. Dar kartą paspaudus mygtuką, sistema sustabdoma.
- 9 VENTILIATORIAUS GREIČIO VALDYMO MYGTUKAS
Paspaudus šį mygtuką, galima savo nuožiūra pasirinkti DIDELĮ arba MAŽĄ ventiliatoriaus greitį.
- 10 TEMPERATŪROS NUSTATYMO MYGTUKAS
Šis mygtukas naudojamas TEMPERATŪRAI NUSTATYTI (galima naudoti esant uždarytam nuotolinio valdiklio priekiniam dangteliui).
- 11 LAIKMAČIO PROGRAMAVIMO MYGTUKAS
Šis mygtukas naudojamas programuojant "PALEIDIMO ir/arba SUSTABDYMO" laiką. (Veikia esant atidarytam nuotolinio valdiklio priekiniam dangteliui.)
- 12 LAIKMAČIO REŽIMO PALEIDIMO/SUSTABDYMO MYGTUKAS
Žr. "LAIKMAČIO REŽIMO PALEIDIMAS/SUSTABDYMAS", 6 psl.
- 13 LAIKMAČIO REZERVAVIMO/ATŠAUKIMO MYGTUKAS
Žr. "LAIKO PROGRAMAVIMAS", 6 psl.
- 14 ORO SRAUTO KRYPTIES REGULIAVIMO MYGTUKAS
Žr. "ORO SRAUTO KRYPTIES REGULIAVIMAS", 5 psl.
- 15 VEIKIMO REŽIMO PASIRINKIMO MYGTUKAS
Paspaudus šį mygtuką pasirenkamas VEIKIMO REŽIMAS.

16 FILTRO ŽENKLO ATSTATOS MYGTUKAS
Žr. prie vidaus įrenginio pridėto eksploataavimo vadovo skyrių TECHNINĖ PRIEŽIŪRA.

17 PATIKROS/VEIKIMO BANDYMO MYGTUKAS
Šį mygtuką naudoja tik kvalifikuoti priežiūros darbuotojai, atlikdami techninę priežiūrą.

Žr. **pav. 3** (imtuvus apdailos skyde)

18 AVARINIO REŽIMO JUNGIKLIS
Šį jungiklį galima greitai panaudoti, jei nuotolinis valdiklis neveikia.

19 IMTUVAS
Gauna signalus iš nuotolinio valdiklio.

20 VEIKIMO INDIKATORINĖ LEMPUTĖ (raudona)
Dega, kol veikia oro kondicionierius. Kai sutrinka įrenginio veikimas, ji mirksi.

21 LAIKMAČIO INDIKATORINĖ LEMPUTĖ (žalia)
Dega, kai nustatytas laikmatis.

22 ORO FILTRO VALYMO LAIKO INDIKATORINĖ LEMPUTĖ (raudona)
Užsidega, atėjus laikui valyti oro filtrą.

23 ATŠILDYMO LEMPUTĖ (oranžinė)
Užsidega, įsijungus atšildymo režimui.

Žr. **pav. 4** (vėsinimo/šildymo režimo perjungiklis)

VRV sistemoje belaidį nuotolinį jungiklį galima naudoti kartu su vėsinimo/šildymo režimo perjungikliu.

24 VENTILIATORIAUS/ORO KONDICIONAVIMO ATRANKUSIS PERJUNGIKLIS

Nustatykite jungiklį į padėtį "🌀" (VENTILIATORIUS), kad veiktų VENTILIATORIUS, arba į padėtį "📶" (ORO KONDICIONIERIUS), kad būtų ŠILDOMA arba VĖSINAMA.

25 VĖSINIMO/ŠILDYMO REŽIMO PERJUNGIKLIS

Nustatykite jungiklį į padėtį "🌞" (VĖSINIMAS), kad būtų VĖSINAMA, arba į padėtį "🌡️" (ŠILDYMAS), kad būtų ŠILDOMA

PASTABA



■ Siekiant paaiškinti, visos **pav. 1** pateiktame ekrane rodomos indikacijos neatitinka realių naudojimo situacijų.

■ Jei užsidegė oro filtro valymo laiko indikatorinė lemputė, išvalykite oro filtrą, kaip paaiškinta prie vidaus įrenginio pridėtame eksploataavimo vadove.

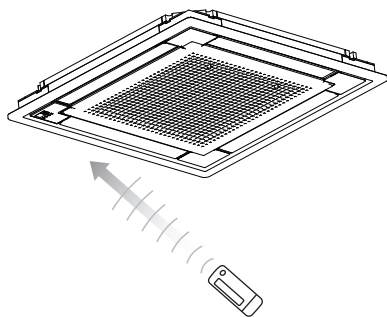
Išvalę ir vėl įdėję oro filtrą, paspauskite nuotolinio valdiklio filtro ženklą atstatos mygtuką. Imtuve esanti oro filtro valymo laiko indikatorinė lemputė užges.

■ Išjungus maitinimą, ima mirksėti atšildymo lemputė. Tai nėra veikimo sutrikimas.

Belaidžio nuotolinio valdiklio naudojimas

Atsargumo priemonės naudojant nuotolinį valdiklį

- Nukreipkite nuotolinio valdiklio siunčiančiąją dalį link oro kondicionieriaus priimančiosios dalies.
- Jei koks nors objektas, pvz., užuolaidos, blokuoja vidaus įrenginio ir nuotolinio valdiklio perdavimo ir priėmimo kelią, nuotolinis valdiklis neveiks.



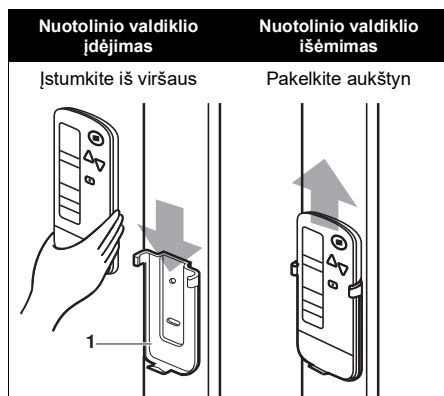
- Perdavimo atstumas yra apytiksliai 7 m.
- 2 trumpi imtuvo pyptelėjimai rodo, kad perdavimas atliktas tinkamai.
- Nenumeskite ir nesuslapinkite jo. Jis gali būti sugadintas.
- Niekada nespauskite nuotolinio valdiklio mygtukų kietais, aštriais daiktais. Galite sugadinti nuotolinį valdiklį.

Montavimo vieta

- Patalpose, kuriose įrengtas elektroninis fluorescencinis apšvietimas, signalai gali būti negaunami. Prieš pirkdami naujus fluorescencinius šviestuvus pasikonsultuokite su pardavėju.
- Jei nuotolinis valdiklis valdo kitus elektros prietaisus, padėkite juos atokiau arba pasikonsultuokite su pardavėju.

Nuotolinio valdiklio įdėjimas į nuotolinio valdiklio laikiklį

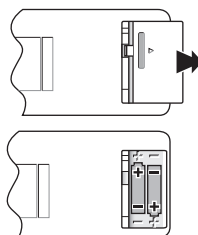
Pritvirtinkite nuotolinio valdiklio laikiklį prie sienos ar kolonos pridėtu varžtu. Įsitinkinkite, kad nuotolinis valdiklis perduoda signalus.



1 Nuotolinio valdiklio laikiklis

Kaip įdėti baterijas

- 1 Nuimkite nuotolinio valdiklio galinį dangtelį stumdami rodyklės ženklo kryptimi.
- 2 Įdėkite baterijas. Naudokite dvi šarmines AAA.LR03 tipo baterijas. Teisingai įdėkite baterijas, kad sutaptų (+) ir (-) ženklai. Uždenkite dangtelį.



Kada keisti baterijas

Naudojant įprastai, baterijų pakanka maždaug metams. Tačiau, jei vidaus įrenginys į komandas nereaguoja ar reaguoja lėtai arba jei ekranas užtemsta, pakeiskite baterijas.

PASTABA



Abi baterijas pakeiskite tuo pačiu metu, nemaišykite naujų ir senų baterijų.

Jei nuotolinis valdiklis nenaudojamas ilgą laiką, išimkite visas baterijas, kad iš jų neištekėtų skystis.

Naudojant centralizuotą valdymo sistemą

Jei vidaus įrenginys valdomas centralizuotai, būtina perjungti nuotolinio valdiklio nustatymą. Tokiu atveju kreipkitės į pardavėją.

Veikimo diapazonas

- Žr. eksploataavimo vadovą, pateiktą su vidaus arba lauko įrenginiu.
- Jei vidaus temperatūra arba drėgmė neatitinka eksploataavimo sąlygų, nurodytų vidaus arba lauko įrenginių vadovuose, gali būti, kad
 - suveikė apsaugos prietaisai,
 - oro kondicionierius neveikia,
 - iš vidaus įrenginio varva vanduo.
- Nuotolinio valdiklio temperatūros nustatymo intervalas yra nuo 16°C iki 32°C.

Eksploataavimo tvarka

- Siekdami įrenginį apsaugoti, prieš jį paleisdami įjunkite tinklo maitinimo jungiklį prieš 6 valandas.
- Jeigu įrenginiui veikiant išjungiamas pagrindinis maitinimo šaltinis, maitinimą įjungus, veikimas automatiškai tęsiasi.

Vėsinimo, šildymo, automatinis, ventiliatoriaus ir programuojamo džiovinimo režimai

Sistema naudojama tokia tvarka:

AUTOMATINĮ REŽIMĄ galima pasirinkti tik naudojant šiluminio siurblio sistemą arba šilumos regeneracijos VRV sistemą.

Sistemoms be nuotolinio vėsinimo/šildymo režimo perjungiklio

1 VEIKIMO REŽIMO PERJUNGIKLIS

Žr. pav. 1

Kelias kartus paspauskite VEIKIMO REŽIMO PERJUNGIKLIO mygtuką ir pasirinkite norimą VEIKIMO REŽIMĄ:

- VĖSINIMO režimas..... 
- ŠILDYMO režimas..... 
- AUTOMATINIS režimas..... 
 - Šiuo veikimo režimu VĖSINIMO/ŠILDYMO keitimas atliekamas automatiškai.
- VENTILIATORIAUS režimas..... 
- DŽIOVINIMO režimas..... 
 - Šios programos funkcija yra sumažinti drėgmę patalpoje minimaliai sumažinant temperatūrą.
 - Nustatymas – oro temperatūra pradedant eksploatuoti džiovinimo režimu.
 - Mikrokompiuteris automatiškai nustato TEMPERATŪRĄ ir VENTILIATORIAUS GREITĮ.
 - Ši programa nepradedą veikti, jei patalpos temperatūra nesiekia 16°C.

2



ĮJUNGTI/IŠJUNGTI

Paspauskite mygtuką ĮJUNGTI/IŠJUNGTI. VEIKIMO lemputė užsidega arba užgęsta, o sistemos VEIKIMAS paleidžiamas arba sustabdomas.



NEIŠJUNKITE maitinimo iškart sustojus įrenginiui. Tada palaukite ne mažiau kaip 5 minutes.

Prateka vanduo arba įrenginiui kažkas kitas negerai.

Sistemoms su nuotolinio vėsinimo/šildymo režimo perjungikliu

1



VEIKIMO REŽIMO PERJUNGIKLIS

Žr. pav. 4

NUOTOLINIŲ VĖSINIMO/ŠILDYMO REŽIMO PERJUNGIKLIU pasirinkite VEIKIMO REŽIMĄ, kaip aprašyta toliau.

VĖSINIMO režimas.....



ŠILDYMO režimas.....



VENTILIATORIAUS režimas.....



DŽIOVINIMO režimas.....



Kelias kartus paspauskite VEIKIMO REŽIMO PERJUNGIKLIO mygtuką ir pasirinkite "D".

Išsamiau apie džiovinimo režimą žr. "Sistemoms be nuotolinio vėsinimo/šildymo režimo perjungiklio", 4 psl. (Ši operacija galima tik sistemai veikiant džiovinimo režimu.)

2



ĮJUNGTI/IŠJUNGTI

Paspauskite mygtuką ĮJUNGTI/IŠJUNGTI. VEIKIMO lemputė užsidega arba užgęsta, o sistemos VEIKIMAS paleidžiamas arba sustabdomas.



NEIŠJUNKITE maitinimo iškart sustojus įrenginiui. Tada palaukite ne mažiau kaip 5 minutes.

Prateka vanduo arba įrenginiui kažkas kitas negerai.

Šildymo režimo paaikškinimas Atšildymo režimas

- Storėjant šerkšno sluoksniui ant lauke naudojamo įrenginio gyvatuko, šildymo efektas susilpnėja ir sistema pereina į ATŠILDYMO REŽIMĄ.
- Sustabdomas ventiliatoriaus veikimas ir užsideda vidaus įrenginio ATŠILDYMO lemputė. Praėjus nuo 6 iki 8 ATŠILDYMO REŽIMO minučių (daugiausia 10 minučių), sistema grįžta į ŠILDYMO REŽIMĄ.

Šildymo našumas ir lauko oro temperatūra

- Šildymo našumas mažėja, krentat lauko oro temperatūrai. Jei šalta, kartu su šiuo oro kondicionieriumi naudokite kitą šildytuvą.
- Patalpai šildyti tiekiamas karštas oras. Pirmą kartą paleidus oro kondicionierių, prireiks tam tikro laiko, kol visa patalpa sušils. Vidinis ventiliatorius automatiškai sukasi mažu greičiu, kol oro kondicionierius viduje pasiekia tam tikrą temperatūrą. Esant tokiai situacijai galima tik laukti.
- Jei karštas oras kaupiasi po lubomis, o jūsų pėdos šąla, rekomenduojame naudoti cirkuliatorių. Išsamesnės informacijos teiraukitės pirkimo vietoje.

Reguliavimas

TEMPERATūros, VENTILIATORIAUS GREIČIO IR ORO SRAUTO KRYPTIES PROGRAMAVIMO tvarka aprašyta toliau.



TEMPERATūros NUSTATYMAS

Paspauskite TEMPERATūros NUSTATYMO mygtuką ir užprogramuokite nustatymo temperatūrą.



UP

Kaskart paspaudus šį mygtuką, temperatūros nustatymas padidėja 1°C.



DOWN

Kaskart paspaudus šį mygtuką, temperatūros nustatymas sumažėja 1°C.

Jei naudojamas automatinis režimas



UP

Kaskart paspaudus šį mygtuką, temperatūros nustatymas pasislenka į "H" pusę.



DOWN

Kaskart paspaudus šį mygtuką, temperatūros nustatymas pasislenka į "L" pusę.

	°C				
	H	•	M	•	L
Temperatūros nustatymas	25	23	22	21	19

- Naudojant ventiliatoriaus režimą, šis nustatymas negalimas

- Nuotolinio valdiklio temperatūros nustatymo intervalas yra nuo 16°C iki 32°C.



VENTILIATORIAUS GREIČIO VALDYMAS

Paspauskite VENTILIATORIAUS GREIČIO VALDYMO mygtuką.

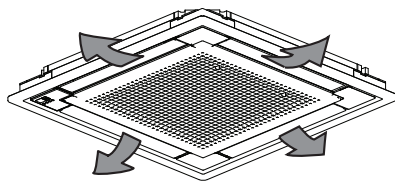
- Galima pasirinkti didelį, vidutinį arba mažą ventiliatoriaus greitį.
- Kartais ventiliatoriaus greitį gali valdyti mikrokompiuteris, kad apsaugotų įrenginį.



ORO SRAUTO KRYPTIES REGULIAVIMAS

Sklendės judėjimo ribą galima keisti. Norėdami gauti išsamesnės informacijos, susisieki su pardavėju.

- Krypties aukštyn ir žemyn reguliavimas



Paspauskite ORO SRAUTO KRYPTIES REGULIAVIMO mygtuką ir pasirinkite oro kryptį, kaip parodyta toliau.



Atsiranda rodinys, o oro srauto kryptis nuolat kinta. (Automatinis judėjimo nustatymas.)



Paspauskite ORO SRAUTO KRYPTIES REGULIAVIMO mygtuką ir pasirinkite norimą oro kryptį.

Rodinys dingsta, o oro srauto kryptis tampa fiksuota. (Fiksuotas oro srauto krypties nustatymas.)

- Pasukamos sklendės judėjimas
Toliau nurodytomis sąlygomis oro srauto kryptį valdo mikrokompiuteris, todėl ji gali skirtis nuo rodomos.

Veikimo režimas	Šildymas
Veikimo sąlygos	■ Įjungiant veikimą. ■ Kai patalpos temperatūra viršija nustatytąją. ■ Veikiant atšildymo režimui. (Sklendės fiksuotos horizontaliai, kad šaltas oras nebūtų pučiamas tiesiai į esančiuosius patalpoje.)

PASTABA



- Jei mėginsite įjungti vėsinimą arba užprogramuoti džiovinimą, sklendėms esant nukreiptoms žemyn, oro srauto kryptis gali pasikeisti netikėtai. Įrangai neatsitiko nieko blogo. Tai daroma siekiant išvengti ant oro išleidimo angos dalių susidariusios rasos lašėjimo.
- Šis veikimo režimas apima automatinį veikimą.

Laikmačio programavimo operacija

Sistema naudojama tokia tvarka.

■ Laikmatis naudojamas šiais dviem būdais:

- Sustabdymo laiko programavimas (⊕ ▶ ○).
- Sistema nustoja veikti praėjus nustatytam laikui.
- Paleidimo laiko programavimas (⊕ ▶ |).
- Sistema pradeda veikti praėjus nustatytam laikui.

■ Laikmatį galima užprogramuoti daugiausia 72 valandoms.

■ Paleidimo ir sustabdymo laiką galima užprogramuoti kartu.

1 LAIKMAČIO REŽIMO PALEIDIMAS/ SUSTABDYMAS

Kelias kartus paspauskite LAIKMAČIO REŽIMO PALEIDIMO/SUSTABDYMO mygtuką ir ekrane pasirinkite režimą.

Rodinyis ima mirksėti.

- Nustatant laikmatį sustabdymui ⊕ ▶ ○
- Nustatant laikmatį paleidimui ⊕ ▶ |

2 LAIKO PROGRAMAVIMAS

Paspauskite LAIKO PROGRAMAVIMO mygtuką ir nustatykite sistemos sustabdymo ar paleidimo laiką.

 Spaudžiant šį mygtuką, laikas paeina į priekį per 1 valandą.

 Spaudžiant šį mygtuką, laikas paeina atgal per 1 valandą.

DOWN

3 LAIKMAČIO REZERVAS

Paspauskite LAIKMAČIO REZERVO mygtuką.

- Laikmačio nustatymo procedūra užbaigiama.
- Rodinyis nustoja mirksėti ir ima šviesti nuolatos.

4

CANCEL

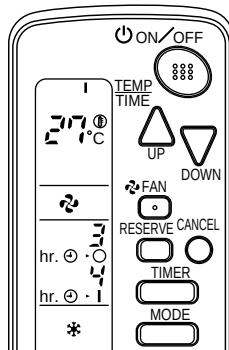


LAIKMAČIO ATŠAUKIMAS

Paspauskite ATŠAUKIMO mygtuką norėdami atšaukti programavimą. Rodinyis išnyksta.

Pavyzdys.

Kai laikmatis užprogramuotas sustabdyti sistemą po 3 valandų ir paleisti sistemą po 4 valandų, sistema sustos praėjus 3 valandoms, o tada dar po 1 valandos sistema įsijungs.



PASTABA Užprogramavus laikmatį, ekrane rodomas likęs laikas.

Kaip nustatyti pagrindinį nuotolinį valdiklį (tik VRV sistemai)

(Žr. 5 pav.)

Kai sistema sumontuota, kaip parodyta toliau, būtina paskirti pagrindinį nuotolinį valdiklį.

■ Šiluminio siurblio sistemai

Kai vienas lauko įrenginys sujungtas su keliais vidaus įrenginiais.

■ Šilumos regeneracijos sistemai

Kai vienas BS įrenginys sujungtas su keliais vidaus įrenginiais.

1 Vieną iš šių nuotolinių valdiklių reikia paskirti pagrindiniu nuotoliniu valdikliu.

2 BS įrenginys (tik šilumos regeneracijos sistemai)

■ Tik pagrindiniu nuotoliniu valdikliu galima pasirinkti ŠILDYMO, VĖSINIMO ar AUTOMATINĮ (tik šilumos regeneracijos sistemai) REŽIMĄ.

■ Pagrindiniu nuotoliniu valdikliu pasirinkus vidaus įrenginio režimą "VĖSINIMAS", veikimą galite perjunginėti tarp "VENTILIATORIAUS" ir "DŽIOVINIMO" ir "VĖSINIMO" režimų.

■ Pagrindiniu nuotoliniu valdikliu pasirinkus vidaus įrenginio režimą "ŠILDYMAS", veikimą galite perjunginėti tarp "VENTILIATORIAUS" ir "ŠILDYMO" režimų.

■ Pagrindiniu nuotoliniu valdikliu pasirinkus vidaus įrenginio režimą "VENTILIATORIAUS", veikimo režimo perjungti negalima.

■ Mėginant nustatyti kitaip nei aprašyta pirmiau, kaip įspėjimas pasigirsta "pyp".

■ Vidaus įrenginio AUTOMATINIO režimo nustatyti negalima, išskyrus VRV šilumos regeneracijos sistemai.

Kaip paskirti pagrindinį nuotolinį valdiklį

Sistema naudojama tokia tvarka.

1



4 sekundes palaikykite VEIKIMO REŽIMO PERJUNGKLIO mygtuką paspausť.

Visų pavaldžiųjų vidaus įrenginių, prijungtų prie to paties lauko įrenginio arba BS įrenginio, ekranuose

rodomi rodiniai "⌚" ima mirksėti.

2



Paspauskite to vidaus įrenginio, kurį norite paskirti pagrindiniu nuotoliniu valdikliu, VEIKIMO REŽIMO PERJUNGKLIO mygtuką. Paskyrimas baigtas. Vidaus įrenginys paskirtas pagrindiniu nuotoliniu

valdikliu, ekrane dingsta rodinys "⌚".

Norėdami pakeisti nustatymus, pakartokite 1 ir 2 veiksmus.

Avarinis režimas

Kai nuotolinis valdiklis neveikia išsekus baterijoms arba jų nesant, pasinaudokite jungikliu, kuris yra šalia vidaus įrenginio išleidimo grotelių.

Kai nuotolinis valdiklis neveikia, bet jame esantis išsekusių baterijų indikatorius nedega, susisiekite su pardavėju.

1

PALEIDIMAS

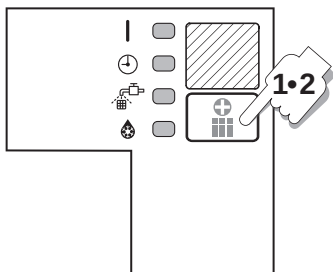
Paspauskite avarinio režimo jungiklį.

- Įrenginys veikia ankstesniuoju režimu.
- Sistema veikia esant pirmiau nustatyti oro srauto krypčiai.

2

SUSTABDYMAS

Dar kartą paspauskite avarinio režimo jungiklį.



Grupės valdymo sistemos arba dviejų nuotolinių valdiklių sistemos atsargumo priemonės

Ši sistema, greta atskiros valdymo (vienas nuotolinis valdiklis valdo vieną patalposse naudojamą įrenginį) sistemos, apima dvi kitas valdymo sistemas. Atsižvelgdami į įrenginio valdymo sistemos tipą patikrinkite toliau nurodytas sąlygas:

- Grupės valdymo sistema
Vienas nuotolinis valdiklis valdo ne daugiau nei 16 patalposse naudojamų įrenginių.
Visi patalposse naudojami įrenginiai nustatyti vienodai.
- Dviejų nuotolinių valdiklių valdymo sistema
Du nuotoliniai valdikliai valdo vieną vidaus įrenginį. (Grupės valdymo sistemos atveju – vieną vidaus įrenginių grupę.)
Įrenginys veikia individualiu režimu.

PASTABA



- Negali būti dviejų nuotolinių valdiklių valdymo sistemos tik su belaidžiais nuotoliniais valdikliais. (Turi būti dviejų nuotolinių valdiklių valdymo sistema su vienu laidiniu nuotoliniu valdikliu ir vienu belaidžiu nuotoliniu valdikliu.)
- Naudojant dviejų nuotolinių valdiklių valdymo sistemą, belaidžiu nuotoliniu valdikliu negalima valdyti laikmačio veikimo.
- Funkcijas rodo tik veikimo indikatorinė lemputė, kuri yra viena iš kitų 3 vidaus įrenginio lempučių.

Jei keičiate derinį arba nustatote valdymo grupę ir dviejų nuotolinių valdiklių valdymo sistemas, kreipkitės į pardavėją.

Kaip nustatyti triktis

Avarinis sustabdymas

(Žr. 2 pav.)

Kai oro kondicionierius sustabdomas susidarius avarinei situacijai, vidaus įrenginio veikimo lemputė ima mirksėti.

Norėdami sužinoti gedimo kodą, rodomą ekrane, patys atlikite tolesnius veiksmus. Su šiuo kodu kreipkitės į pardavėją. Tai padės tiksliai nustatyti sutrikimo priežastį ir paspartinti remontą.

1



Paspauskite PATIKROS/BANDYMO mygtuką ir pasirinkite patikros režimą "T".
Ekrane atsiranda "T" ir ima mirksėti. Užsidega "ĮRENGINYS".

2



Paspauskite LAIKMAČIO PROGRAMAVIMO mygtuką ir pakeiskite įrenginio numerį.
Spausdami keiskite įrenginio numerį, kol vidaus įrenginys supypsės, ir atsižvelgdami į pytelėjimų skaičių atlikite tolesnius veiksmus:

Pyptelėjimų skaičius

- 3 trumpi pyptelėjimaiatlikite visus veiksmus nuo 3 iki 6
- 1 trumpas pyptelėjimas atlikite 3 ir 6 veiksmus
- 1 ilgas pyptelėjimasįprasta būsena

3



Paspauskite VEIKIMO REŽIMO PASIRINKIMO mygtuką. Kairėje gedimo kodo pusėje esantis "U" ima mirksėti.

4



Paspauskite LAIKMAČIO PROGRAMAVIMO mygtuką ir pakeiskite gedimo kodą. Spauskite, kol vidaus įrenginys supypsės du kartus.

5



Paspauskite VEIKIMO REŽIMO PASIRINKIMO mygtuką. Dešinėje gedimo kodo pusėje esantis "U" ima mirksėti.

6



Paspauskite LAIKMAČIO PROGRAMAVIMO mygtuką ir pakeiskite gedimo kodą. Spauskite, kol vidaus įrenginys ilgai pyptelės. Gedimo kodas ištaisytas, kai vidaus įrenginys ilgai pypteli.

7



Iš naujo nustatykite ekraną.

Paspauskite VEIKIMO REŽIMO PASIRINKIMO mygtuką, kad ekranas grįžtų į įprastą būseną.

Su avariniu sustabdymu nesusiję atvejai

1 Įrenginys visiškai neveikia.

- Patikrinkite, ar imtuvo neveikia saulės spinduliai arba intensyvi šviesa. Saugokite imtuvą nuo šviesos.
- Patikrinkite, ar nuotoliniame valdiklyje yra baterijos. Įdėkite baterijas.
- Patikrinkite, ar sutampa vidaus įrenginio ir belaidžio nuotolinio valdiklio numeriai. Žr. pav. 6. Vidaus įrenginį valdykite to paties numerio nuotoliniu valdikliu. Signalai, perduodami iš kitokio numerio nuotolinio valdiklio, negali būti priimti. (Jei numeris nepamirštas, laikoma, kad jis yra "1".)

2 Sistema veikia, tačiau aušina arba šildo nepakankamai.

- Jei nustatyta temperatūra yra netiksli.
- Jei VENTILIATORIAUS GREITIS nustatytas ties žyma MAŽAS GREITIS.
- Jei netinkamas oro srauto kampas.

Kreipkitės į pirkimo vietą toliau nurodytu atveju.



Kai pajuntate degėsių kvapą, nedelsdami IŠJUNKITE maitinimą ir kreipkitės į pirkimo vietą. Naudojant netinkamas darbinės būklės įrangą, ją galima sugadinti, patirti elektros smūgi ir/arba sukelti gaisrą.

Triktis

Vidaus įrenginio VEIKIMO lemputė mirksi, o įrenginys visiškai neveikia. Žr. pav. 7.

- 1 Gedimo kodas
- 2 Triktį aptikusio įrenginio Nr.
- 3 TIKRINIMO ekranas

Taisomieji veiksmai

Nuotoliniame valdiklyje patikrinkite gedimo kodą (R I-UF).

Pasižymėkite ir pardavėjui praneškite modelio pavadinimą ir rodomą gedimo kodą.

Ne oro kondicionieriaus gedimai

Toliau nurodyti požymiai nerodo oro kondicionieriaus gedimo:

Symptom 1: Sistema neveikia

Pavyzdys	Priežastis
Paspaudus mygtuką ĮJUNGTI/IŠJUNGTI sistema iškart nepaleidžiama.	Jeigu šviečia EKSPLOATAVIMO lemputė, sistema veikia normaliai. Ji iškart nepaleidžiama iš naujo, nes veikia apsauginis prietaisas, neleidžiantis susidaryti sistemos perkrovai. Praėjus 3 minutėms, sistema vėl įsijungs automatiškai.
Sistema iškart nepaleidžiama iš naujo, kai paspaustas mygtukas TEMPERATūros NUSTATYMAS grąžinamas pradinę padėtį.	Ji iškart nepaleidžiama iš naujo, nes veikia apsauginis prietaisas, neleidžiantis susidaryti sistemos perkrovai. Praėjus 3 minutėms, sistema vėl įsijungs automatiškai.
Priėmimo pyptelėjimas greitai pakartojamas 3 kartus (veikiant įprastai jos pasigirsta tik du kartus).	Valdymas nustatytas papildomam valdikliui, esant centralizuotam valdymui.
Įjungus šildymą, vidaus įrenginyje užsidega atšildymo lemputė.	Ši indikacija įspėja, kad iš įrenginio pučiamas šaltas oras. Įrangai neatsitiko nieko blogo.
Lauko įrenginys sustoja.	Pasiekta nustatyta patalpos temperatūra. Vidaus įrenginys pereina į ventilatoriaus režimą.

Symptom 2: Įrenginys trumpam sustoja

Pavyzdys	Priežastis
Nuotoliniame valdiklyje rodoma "U4" bei "U5" ir įrenginys sustabdomas. Per kelias minutes įrenginys vėl paleidžiamas.	Dėl elektrinio triukšmo, kurį skleidžia ne oro kondicionierius, ryšys tarp įrenginių nutrūksta ir įrenginys sustoja. Triukšmui išnykus, įrenginys automatiškai paleidžiamas iš naujo.

Symptom 3: Negalima pakeisti šildymo režimo į vėsinimo režimą ir atvirkščiai

Pavyzdys	Priežastis
Vidaus įrenginys skleidžia priėmimo garsą "PY".	Keičiant režimus, mėginama nustatyti režimą, kurio neįmanoma vykdyti.

Symptom 4: Nepavyksta pasiekti nustatyto oro srauto stiprumo

Pavyzdys	Priežastis
Net spaudžiant oro srauto stiprumo reguliavimo mygtuką, oro srauto stiprumas nesikeičia.	Kai patalpos temperatūra pasiekia nustatytą vidaus įrenginio temperatūrą, lauko įrenginys sustoja, o vidaus įrenginio oro srauto stiprumas sumažėja iki minimalaus. Tai daroma siekiant išvengti šalto oro pūtimo į patalpoje esančius žmones.

Symptom 5: Oro pūtimo kryptis ne tokia, kaip nustatytoji

Pavyzdys	Priežastis
Nuotolinio valdiklio indikacija ir oro pūtimo kryptis nesutampa. Oro pūtimo krypties pasukti neįmanoma.	Taip yra todėl, kad ją valdo mikrokompiuteris. Žr. "ORO SRAUTO KRYPTIES REGULIAVIMAS", 5 psl.

Symptom 6: Rodoma tik dalis indikacijų

Pavyzdys	Priežastis
Net jei įrenginys yra naudojamas, rodoma tik dalis veikimo indikacijų, arba jei indikacijos rodomos, jos greitai dingsta, išskyrus susijusias su esama operacija.	Atitinkamas vidaus įrenginys priklauso kelių įrenginių sistemai, kuriai nustatytas ir nuotolinis valdiklis.

Symptom 7: Nerodoma jokių indikacijų arba rodomos visos indikacijos

Pavyzdys	Priežastis
Kai paspaudžiamas nuotolinio valdiklio mygtukas.	Baterija išsekusi.

Symptom 8: Nepakankamas vėsinimas

Pavyzdys	Priežastis
Programuojamo džiovinimo režimu.	Programuojamo džiovinimo režimas yra toks, kurį naudojant siekiama palaikyti patalpos temperatūrą kuo pastovesnę. Žr. "Vėsinimo, šildymo, automatinis, ventiliatoriaus ir programuojamo džiovinimo režimai", 4 psl.

Išmetimo reikalavimai



Su nuotoliniu valdikliu pateikiamos baterijos pažymėtos šiuo simboliu.

Tai reiškia, kad baterijų nederėtų išmesti kartu su nerūšiuotomis buitinėmis atliekomis.

Jei po simboliu išspausdintas cheminis simbolis, jis reiškia, kad baterijų sudėtyje yra sunkiojo metalo, kurio kiekis viršija tam tikrą koncentraciją. Galimi cheminiai simboliai:

■ Pb: švinas (>0,004%)

Išiekvotas baterijas reikia perdirbti specializuotoje tvarkymo įmonėje, vykdančioje perdirbimo veiklą.

Jei išiekvotas baterijas išmesite tinkamai, padėsite išvengti neigiamų padarinių aplinkai ir žmogaus sveikatai.

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2013 Daikin