

FTXF20D5V1B
FTXF25D5V1B
FTXF35D5V1B
FTXF42D5V1B

ATXF20D5V1B
ATXF25D5V1B
ATXF35D5V1B
ATXF42D5V1B

1	Apie dokumentaciją	3
1.1	Apie šį dokumentą	3
1.2	Apie naudotojo trumpąjį vadovą glaustai	3
1.3	Įspėjimų ir simbolių reikšmės	4
2	Naudotojo saugos instrukcijos	6
2.1	Bendroji dalis.....	6
2.2	Saugios eksploatacijos instrukcijos.....	7
3	Apie sistemą	11
3.1	Patalpos blokas	11
3.2	Apie naudotojo sąsają.....	12
3.2.1	Komponentai. Naudotojo sąsaja	13
3.2.2	Būseną. Naudotojo sąsajos LCD ekranas	13
3.2.3	Naudotojo sąsaja.....	14
4	Prieš eksploatuojant	15
4.1	Apžvalga. Prieš eksploatuojant	15
4.2	Kaip sumontuoti naudotojo sąsajos laikiklį	15
4.3	Maitinimo elementų įdėjimas.....	15
4.4	Maitinimo įjungimas	16
5	Eksploatavimas	17
5.1	Veikimo diapazonas	17
5.2	Kaip naudojamos funkcijos	17
5.3	Veikimo režimas ir temperatūros stata	18
5.3.1	Kaip paleisti / sustabdyti veikimo režimą ir nustatyti temperatūrą	19
5.3.2	Oro srauto sparta	19
5.3.3	Oro srauto kryptis.....	20
5.3.4	Komfortinio oro srauto funkcija	21
5.3.5	Galingasis režimas	21
5.3.6	Ekonominis režimas	22
5.3.7	Įjungimo / išjungimo laikmatis	22
6	Energijos taupymo parinkčių sąrašas	24
7	Techninė priežiūra ir tvarkymas	25
7.1	Apžvalga: techninė priežiūra ir tvarkymas.....	25
7.2	Patalpos bloko ir naudotojo sąsajos valymas	26
7.3	Priekinio skydelio valymas	27
7.4	Apie oro filtrus	27
7.5	Kaip išvalyti oro filtrus.....	27
7.6	Prieš ilgalaikį sandėliavimą reikia atlikti toliau nurodytus veiksmus.....	28
8	Trikčių šalinimas	29
8.1	Požymiai, NEPRISKIRIAMSI sistemos triktims.....	31
8.1.1	Požymis. Girdimas vandens tekėjimą primenantis garsas.....	31
8.1.2	Požymis. Girdisi pūtimo garsas.....	31
8.1.3	Požymis. Girdisi tikėjimas.....	31
8.1.4	Požymis. Girdisi švilpimas.....	31
8.1.5	Požymis. Veikimo arba budėjimo metu girdisi spragėjimas.....	31
8.1.6	Požymis. Girdisi klaksėjimas	31
8.1.7	Požymis: Bloka! skleidžia nemalonų kvapą	31
8.1.8	Požymis. Lauko bloko ventiliatorius sukasi, tačiau oro kondicionierius neveikia	31
8.2	Problemų sprendimas pagal klaidų kodus.....	32
9	Išmetimas	34
10	Žodynas	35

1 Apie dokumentaciją

1.1 Apie šį dokumentą

Dėkojame, kad įsigijote šį produktą. Prašome:

- Saugokite dokumentaciją, kad galėtumėte pasinaudoti vėliau.

Tikslinė auditorija

Galutiniai naudotojai



INFORMACIJA

Šis prietaisas yra skirtas naudoti specialistams bei parengtiems vartotojams parduotuvėse, lengvosios pramonės įmonėse ir žemės ūkiuose arba ne specialistams – komerciniais bei buitinais tikslais.

Dokumentacijos rinkinys

Šis dokumentas yra dokumentacijos rinkinio dalis. Toliau apibūdinama viso rinkinio sandara:

- **Bendrosios atsargumo priemonės:**
 - Saugos instrukcijos, kurias turite perskaityti prieš naudodami sistemą
 - Formatas: popierinis (patalpose naudojamo įrenginio dėžėje)
- **Eksplotavimo vadovas:**
 - Trumpas bazinio naudojimo vadovas
 - Formatas: popierinis (patalpose naudojamo įrenginio dėžėje)
- **Vartotojo informacinis vadovas:**
 - Išsamios bazinio ir pažangesnio naudojimo instrukcijos ir papildoma informacija
 - Formatas: Skaitmeniniai failai svetainėje <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

Naujausios pateiktos dokumentacijos versijos bus pateiktos regioninėje Daikin svetainėje arba jas platins montuotojai.

Originali dokumentacija parašyta anglų kalba. Visos kitos kalbos – vertimai.

1.2 Apie naudotojo trumpąjį vadovą glaustai

Skyrius	Aprašas
Bendrosios saugos atsargumo priemonės	Saugos instrukcijos, kurias BŪTINA perskaityti prieš pradedant eksploatuoti
Apie dokumentaciją	Naudotojui skirta dokumentacija
Apie sistemą	▪ Veikimo diapazonas ▪ Patalpos bloko ir naudotojo sąsajos aprašas
Prieš eksploatuojant	Ką daryti prie pradedant eksploatuoti
Valdymas	Kaip ir kada naudotis konkrečiomis funkcijomis

Skyrus	Aprašas
Energijos taupymas ir optimalus veikimas	Kaip taupyti energiją
Techninė ir bendroji priežiūra	Kai vykdyti bloko techninę ir bendrąją priežiūrą
Trikčių šalinimas	Ką daryti kilus problemų
Utilizavimas	Kaip utilizuoti sistemą
Žodynėlis	Terminų apibrėžimas

1.3 Įspėjimų ir simbolių reikšmės

	PAVOJUS Nurodo situaciją, dėl kurios galima žūti arba sunkiai susižaloti.
	PAVOJUS! PAVOJUS ŽŪTI NUO ELEKTROS SROVĖS Nurodo situaciją, dėl kurios galima mirtis nuo elektros srovės.
	PAVOJUS! GALIMA NUSIDEGINTI / NUSIPLIKYTI Nurodo situaciją, kurios neišvengus galima nusideginti / nusiplikyti dėl itin aukštos arba žemos temperatūros.
	PAVOJUS! GALI SPROGTI Nurodo situaciją, dėl kurios galimas sprogitas.
	ĮSPĖJIMAS Nurodo situaciją, dėl kurios galima žūti arba sunkiai susižaloti.
	ĮSPĖJIMAS! LIEPSNIOJI MEDŽIAGA
	ATSARGIAI Nurodo situaciją, dėl kurios galima lengvai arba vidutiniškai susižaloti.
	PRANEŠIMAS Nurodo situaciją, dėl kurios galimas įrangos arba turto sugadinimas.
	INFORMACIJA Nurodo naudingus patarimus arba papildomą informaciją.

Ant bloko naudojami simboliai:

Simolis	Paaiškinimas
	Prieš įrengdami perskaitykite įrengimo ir eksploatacijos vadovą bei elektros instaliacijos instrukcijų lapą.

Simbolis	Paiškinimas
	Prieš pradėdami vykdyti techninės ir bendrosios priežiūros darbus, perskaitykite priežiūros vadovą.
	Papildomos informacijos rasite montuotojo ir naudotojo nuorodų vadove.
	Įrenginyje yra sukamųjų dalių. Vykdydami įrenginio priežiūros bei patikros darbus, būkite atsargūs.

Dokumentacijoje naudojami simboliai:

Simbolis	Paiškinimas
	Pateikiamas iliustracijos pavadinimas arba nuoroda į ją. Pavyzdys:  "1–3 pav. pavadinimas" reiškia "3 pav. iš 1 skyriaus".
	Pateikiamas lentelės pavadinimas arba nuoroda į ją. Pavyzdys:  "1–3 lentelės pavadinimas" reiškia "3 lentelė iš 1 skyriaus".

2 Naudotojo saugos instrukcijos

Visada laikykitės toliau pateiktų saugos nurodymų ir taisyklių.

2.1 Bendroji dalis



ĮSPĖJIMAS

Jei NEŽINOTE, kaip eksploatuoti bloką, susisiekitė su savo montuotoju.



ĮSPĖJIMAS

Šį prietaisą gali naudoti ne jaunesni nei 8 metų vaikai ir mažesnių fizinių, jausminių ar protinių gebėjimų arba reikiamos patirties ir žinių neturintys žmonės, jeigu juos prižiūri ar su saugiu prietaiso naudojimu susijusių nurodymų pateikia už saugumą atsakingas asmuo ir jie supranta galimus pavojus.

Vaikams NEGALIMA žaisti su šiuo prietaisu.

Vaikams NEGALIMA valyti ir atlikti techninės priežiūros neprižiūrimiems suaugusiojo.



ĮSPĖJIMAS

Kad išvengtumėte elektros smūgio arba gaisro:

- NEPLAUKITE įrenginio.
- NEVALDYKITE įrenginio šlapiomis rankomis.
- Ant įrenginio viršaus NEDĖKITE jokių objektų su vandeniu.



ATSARGIAI

- Ant įrenginio viršaus NEDĖKITE jokių objektų ar įrangos.
- NELIPKITE ant įrenginio, ant jo NESĖDĖKITE ar NESTOVĖKITE.

- Įrenginiai žymimi šiuo simboliu:



Tai reiškia, kad elektriniai ar elektroniniai produktai **NEGALI** būti išmetami kartu su komunalinėmis atliekomis. **NEBANDYKITE** išmontuoti sistemos patys: išmontuoti sistemą, tvarkyti aušalo medžiagą, tepalą ir kitas dalis TURI įgaliotasis montuotojas, LAIKYDAMASIS taikomų teisės aktų.

Įrenginius REIKIA pristatyti į specialias pakartotinio panaudojimo, šiukšlių rūšiavimo ir utilizavimo įstaigas. Jei šį produktą išmesite tinkamai, padėsite išvengti neigiamų padarinių aplinkai ir žmogaus sveikatai. Norėdami gauti daugiau informacijos, kreipkitės į montuotoją arba vietos valdžios instituciją.

- Baterijos žymimos šiuo simboliu:



Tai reiškia, kad baterijos **NEGALI** būti išmetamos kartu su komunalinėmis 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 pristatyti į specialią pakartotinio panaudojimo įstaigą. Jei išiekvotas baterijas išmesite tinkamai, padėsite išvengti neigiamų padarinių aplinkai ir žmogaus sveikatai.

2.2 Saugios eksploatacijos instrukcijos



ĮSPĖJIMAS! ŠIEK TIEK LIEPSNI MEDŽIAGA

Šiame bloke naudojamas šaltnešis yra šiek tiek liepsnus.



ATSARGIAI

NEKIŠKITE pirštų, strypų ar kitų daiktų į oro įleidimo ar išleidimo angą. Dideliu greičiu besisukantis ventiliatorius gali sužaloti.



ĮSPĖJIMAS

- Patys NEMODIFIKUOKITE, neardykite, nenuimkite ir neremontuokite įrenginio, kadangi netinkamai ardant ar įrengiant galima gauti elektros smūgį arba sukelti gaisrą. Susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu.
- Jei pastebėjote šaldalo nuotėkį, pasirūpinkite, kad šalia nebūtų atviros ugnies šaltinių. Pats šaldalas yra visiškai saugus, nenuodingas ir šiek tiek liepsnus, tačiau, atsitiktinai nutekėjęs į patalpą, kurioje yra degaus oro iš ventiliatorinių šildytuvų, dujinių viryklių ir pan., jis išskirs nuodingų dujų. Visada paprašykite kvalifikuoto priežiūros specialisto užtikrinti, kad nuotėkio problema ar gedimas pašalintas: tik tada tęskite eksploataciją.



ATSARGIAI

Atlankų ir žaliuzių padėčiai nustatyti VISADA naudokite naudotojo sąsają. Jei judančius atlankus ar žaliuzes mėginsite pakreipti ranka, sulaužysite mechanizmą.



ATSARGIAI

NELEISKITE, kad oro srautas pūstų tiesiai į mažus vaikus, augalus ar gyvūnus.



ĮSPĖJIMAS

NEDĖKITE daiktų po patalpos ar lauko bloku, kuris gali sušlapti. Priešingu atveju ant įrenginio arba šaltnešio vamzdžių gali susidaryti kondensato ir dėl oro filtro nešvarumų arba drenažo linijoje atsiradusių kamščių kondensatas gali pradėti lašėti ir sugadinti arba suteršti po įrenginiu esančius objektus.



ĮSPĖJIMAS

Šalia oro kondicionieriaus NEGALIMA laikyti liepsniojo purškalo balionėlio. Šalia bloko NEGALIMA naudoti purškalo. Kitaip gali kilti gaisras.



ĮSPĖJIMAS

- Įrenginyje esantis šaltnešis yra šiek tiek liepsnus, tačiau paprastai jis NENUTEKA. Šaltnešiui ištekėjus į patalpą ir pasiekus atvirą liepsną (pvz., degiklio, šildytuvo ar viryklės), gali kilti gaisras arba susidaryti kenksmingų dujų.
- IŠJUNKITE bet kokius degimo šildytuvus, išvėdinkite patalpą ir susisiekite su įgaliotuoju atstovu, iš kurio pirkote įrenginį.
- NENAUDOKITE įrenginio, kol priežiūros specialistas nepatvirtins, kad dalis, dėl kurios ištekėjo šaltnešio, suremontuota.



ĮSPĖJIMAS

- NEGALIMA pradurti ar deginti aušalo ciklo dalių.
- Atitirpinimo procesui paspartinti NEGALIMA naudoti valomųjų medžiagų ar priemonių, kurių nerekomendavo gamintojas.
- Žinotina, kad sistemoje esantis aušalas yra bekvapis.



ĮSPĖJIMAS

Prietaisas turi būti laikomas patalpoje, kurioje nėra pastoviai veikiančių uždegimo šaltinių (pvz., atviros liepsnos, eksploatuojamo dujų prietaiso ar eksploatuojamo elektrinio šildytuvo).



PAVOJUS! PAVOJUS ŽŪTI NUO ELEKTROS SROVĖS

Prieš valydami oro kondicionierių arba oro filtrą, būtinai išjunkite įrenginio veikimą ir atjunkite elektros tiekimą. Kitaip galite gauti elektros smūgį ir susižaloti.



ATSARGIAI

Po ilgos eksploatacijos patikrinkite bloko stovą ir tvirtinimo elementus, ar nėra pažeidimų. Jei tvirtinimo elementai bus apgadinti, blokas gali nukristi ir ką nors sužaloti.



ĮSPĖJIMAS

Jei reikia dirbti aukštai, būkite atsargūs su kopėčiomis.



PAVOJUS! PAVOJUS ŽŪTI NUO ELEKTROS SROVĖS

Prieš valydami būtinai sustabdykite veikimą, išjunkite jungtuvą arba atjunkite maitinimo kabelį. Kitaip galite gauti elektros smūgį ir susižaloti.



ĮSPĖJIMAS

Susidarius neįprastai situacijai (pvz., atsiradus degėsių kvapui ir pan.), nutraukite eksploataciją ir išjunkite maitinimą.

Jei tokiu atveju paliksite įrenginį veikti toliau, jis gali sugesti, galite gauti elektros smūgį arba gali kilti gaisras. Susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu.

3 Apie sistemą



PRANEŠIMAS

NEAUDOKITE sistemos jokiais kitais tikslais. Siekiant išvengti žalos, įrenginio NEGALIMA naudoti tiksliesiems prietaisams, maistui, augalams, gyvūnams ar meno kūriniams vėsinti.

3.1 Patalpos blokas



ATSARGIAI

NEKIŠKITE pirštų, strypų ar kitų daiktų į oro įleidimo ar išleidimo angą. Dideliu greičiu besisukantis ventiliatorius gali sužaloti.



INFORMACIJA

Garso slėgio lygis mažesnis nei 70 dBA.



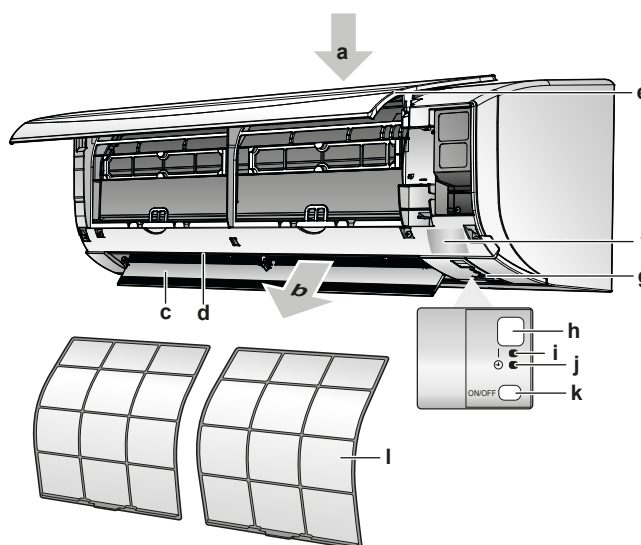
ĮSPĖJIMAS

- Patys NEMODIFIKUOKITE, neardykite, nenuimkite ir neremontuokite įrenginio, kadangi netinkamai ardant ar įrengiant galima gauti elektros smūgį arba sukelti gaisrą. Susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu.
- Jei pastebėjote šaldalo nuotėkį, pasirūpinkite, kad šalia nebūtų atviros ugnies šaltinių. Pats šaldalas yra visiškai saugus, nenuodingas ir šiek tiek liepsnus, tačiau, atsitiktinai nutekėjęs į patalpą, kurioje yra degaus oro iš ventiliatorinių šildytuvų, dujinių viryklių ir pan., jis išskirs nuodingų dujų. Visada paprašykite kvalifikuoto priežiūros specialisto užtikrinti, kad nuotėkio problema ar gedimas pašalintas: tik tada tęskite eksploataciją.



INFORMACIJA

Tolesnėje iliustracijos – tik pavyzdžiai, jos gali tiksliai NEPERTEIKTI jūsų sistemos išdėstymo.



- a Oro įleidimo anga
- b Oro išleidimo anga
- c Atlankas (horizontalūs kreiptuvas)
- d Žaliuzės (vertikalieji kreiptuvai)
- e Priekinis skydelis

- f** Modelio vardinė plokštelė
- g** Patalpos temperatūros jutiklis
- h** Signalo imtuvas
- i** Veikimo indikatorius (žalias)
- j** Laikmačio lemputė (oranžinė)
- k** Patalpos bloko įjungiklis / išjungiklis
- l** Oro filtras

ĮJUNGIMO / IŠJUNGIMO mygtukas

Jei nėra naudotojo sąsajos, bloką galima įjungti ir išjungti paspaudžiant patalpos bloko įjungimo / išjungimo mygtuką. Įjungiant šiuo mygtuku, naudojamos tokios nuostatos:

- veikimo režimas = automatinis;
- temperatūros nuostata = 25°C;
- oro srauto sparta = automatinė.

3.2 Apie naudotojo sąsają

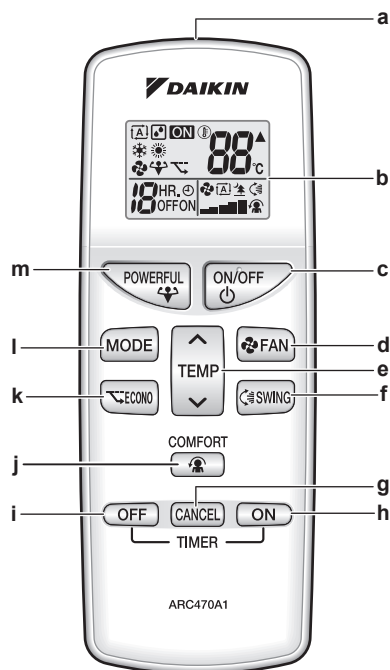
- **Tiesioginė saulės šviesa.** NELAIKYKITE naudotojo sąsajos tiesioginėje saulės šviesoje.
- **Dulkės.** Ant signalo siųstuvo arba imtuvo esančios dulkės sumažins jautrumą. Nušluostykite dulkes minkšta šluoste.
- **Fluorescencinės lempos.** Jei patalpoje bus fluorescencinių lempų, signalas gali neveikti. Tokiu atveju susisiekite su montuotoju.
- **Kiti prietaisai.** Jei naudotojo sąsajos signalais valdomi kiti prietaisai, šiuos perkeltkite į kitą vietą arba susisiekite su savo montuotoju.
- **Užuolaidos.** Pasirūpinkite, kad signalo tarp naudotojo sąsajos ir įrenginio NEBLOKUOTŲ užuolaidos ar kiti objektai.



PRANEŠIMAS

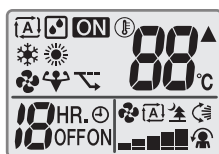
- NENUMESKITE naudotojo sąsajos.
- NELEISKITE naudotojo sąsajai sušlapti.

3.2.1 Komponentai. Naudotojo sąsaja



- a Signalo siųstuvas
- b LCD ekranas
- c ĮJUNGIMO / IŠJUNGIMO mygtukas
- d Ventiliatoriaus nustatymo mygtukas
- e Temperatūros reguliavimo mygtukas
- f Sukiojimo mygtukas
- g Laikmačio atšaukimo mygtukas
- h Įjungimo laikmačio mygtukas
- i Išjungimo laikmačio mygtukas
- j Komfortinio oro srauto mygtukas
- k Ekonominio režimo mygtukas
- l Režimo pasirinkimo mygtukas
- m Galingojo režimo mygtukas

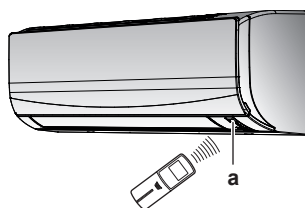
3.2.2 Būsena. Naudotojo sąsajos LCD ekranas



Piktograma	Aprašas
	Veikimo režimas = automatinis
	Veikimo režimas = džiovinimas
	Veikimo režimas = šildymas
	Veikimo režimas = vėsėjimas
	Veikimo režimas = tik ventiliatorius
	Aktyvus galingasis režimas
	Aktyvus ekonominis režimas
	Įrenginys veikia

Piktograma	Aprašas
▲	Patalpos blokas priima naudotojo sąsajos signalą
Ⓔ 88°C	Dabartinė temperatūros nuostata
🌀 [A]	Oro srauto sparta = automatinė
🌀 🌳	Oro srauto sparta = patalpos bloko tylusis režimas
🌀 📊	Oro srauto sparta = didelė
🌀 📊	Oro srauto sparta = vidutiniškai didelė
🌀 📊	Oro srauto sparta = vidutinė
🌀 📊	Oro srauto sparta = vidutiniškai maža
🌀 📊	Oro srauto sparta = maža
👤	Aktyvus komfortinis režimas
🔄	Aktyvi automatinio vertikaliųjų kreiptuvų sukiojimo funkcija
🔌 HR. Ⓢ ON	Aktyvus įjungimo laikmatis
🔌 HR. Ⓢ OFF	Aktyvus išjungimo laikmatis

3.2.3 Naudotojo sąsaja



a Signalo imtuvas

- 1 Nukreipkite signalo siųstuvą į imtuvą, įrengtą patalpos bloke (maksimalus ryšio nuotolis – 7 m).

Rezultatas: patalpos blokui priėmus signalą iš naudotojo sąsajos, pasigirsta garsas:

Garsas	Aprašas
Pyp-pyp	Įrenginys pradeda veikti.
Pyp	Pakeičiama nuostata.
Ilgas pyptelėjimas	Veikimas stabdomas.

4 Prieš eksploatuojant

4.1 Apžvalga. Prieš eksploatuojant

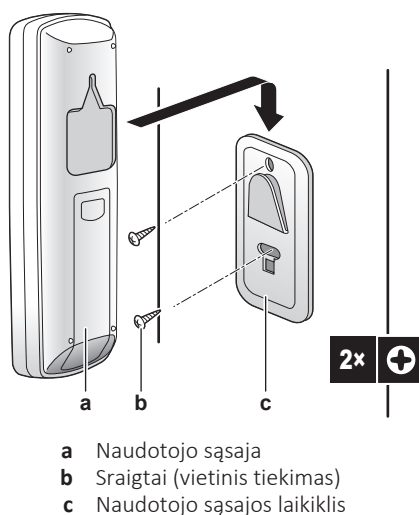
Šiame skyriuje rašoma, ką reikia daryti prieš pradedant eksploatuoti įrenginį.

Įprastinė darbo eiga

Ruošiant eksploatacijai paprastai reikia atlikti šiuos veiksmus:

- Įdėkite į naudotojo sąsają maitinimo elementus.
- Sumontuokite naudotojo sąsają ant sienos.
- Įjunkite maitinimą.

4.2 Kaip sumontuoti naudotojo sąsajos laikiklį

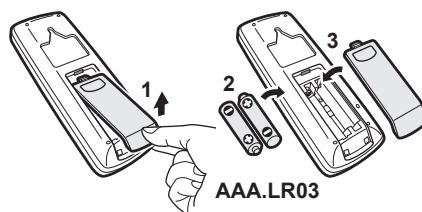


- 1 Pasirinkite vietą, iš kur signalai pasieks bloką.
- 2 Sraigtais prisukite laikiklį prie sienos arba analogiškoje vietoje.
- 3 Užkabinkite naudotojo sąsają ant laikiklio.

4.3 Maitinimo elementų įdėjimas

Maitinimo elementai veikia apie 1 metus.

- 1 Nuimkite galinį dangtelį.
- 2 Įdėkite abu maitinimo elementus.
- 3 Sumontuokite dangtelį atgal.



4.4 Maitinimo įjungimas

1 Įjunkite jungtuvą.

Rezultatas: Patalpos bloko atlankas atsidarys ir užsidarys į nustatytą atskaitos padėtį.

5 Eksploataavimas

5.1 Veikimo diapazonas

Veikimo režimas	Veikimo diapazonas
Vėsinimas ^{(a)(b)}	▪ Lauko temperatūra: $-10\sim 48^{\circ}\text{C}$ (sausos termometro) ▪ Patalpos temperatūra: $18\sim 32^{\circ}\text{C}$ (sausos termometro) ▪ Patalpos drėgnumas: $\leq 80\%$
Šildymas ^(a)	▪ Lauko temperatūra: $-15\sim 24^{\circ}\text{C}$ (sausos termometro) ▪ Patalpos temperatūra: $10\sim 30^{\circ}\text{C}$ (sausos termometro)
Džiovinimas ^(a)	▪ Lauko temperatūra: $-10\sim 48^{\circ}\text{C}$ (sausos termometro) ▪ Patalpos temperatūra: $18\sim 32^{\circ}\text{C}$ (sausos termometro) ▪ Patalpos drėgnumas: $\leq 80\%$

^(a) Jei bloko veikimo parametrai išeis už darbinio intervalo ribų, saugos įtaisas gali sustabdyti sistemos veikimą.

^(b) Blokui veikiant už darbinio intervalo ribų, gali susidaryti kondensato ir imti lašėti vanduo.

5.2 Kaip naudojamos funkcijos

Peržvelkite tolesnę lentelę, kur rašoma, kaip naudojamos funkcijos:

Funkcija	Užduotys
Bazinės funkcijos	
 Veikimo režimai ir temperatūra	Sistemos paleidimas, stabdymas ir temperatūros nustatymas: ▪ Patalpos šildymas arba vėsinimas. ▪ Oro pūtimas nešildant ir nevėsinant. ▪ Patalpos drėgnumo mažinimas. ▪ Automatinio režimu galima automatiškai parinkti tinkamą temperatūrą ir veikimo režimą.
 Oro srauto kryptis	Oro srauto krypties nustatymas (sukiojant kreiptuvus arba paliekant fiksuotoje padėtyje).
 Oro srauto sparta	Oro pūtimo į patalpą spartos reguliavimas. Tylesnis veikimas.
Išplėstinės funkcijos	

Funkcija	Užduotys
 Ekonomijos režimas	Sistemos naudojimas kartu su kitais energiją vartojančiais prietaisais. Energijos taupymas.
 Komfortas	Komfortinio oro srauto suformavimas NEPUČIANT tiesiogiai į žmones.
 Galingasis režimas	Spartus patalpos atvėsinimas arba pašildymas.
 Įjungimo laikmatis + išjungimo laikmatis	Automatinis sistemos įjungimas arba išjungimas.

5.3 Veikimo režimas ir temperatūros stata

Kada. Nustatykite sistemos veikimo režimą ir temperatūrą, kai norėsite:

- pašildyti arba atvėsinti patalpą;
- pūsti orą nešildant ir nevėsinant;
- sumažinti patalpos drėgnumą.

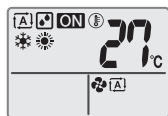
Kas. Sistema veikia pagal naudotojo išranką.

Nuostata	Aprašas
 Automatinis	Sistema atvėsina arba pašildo patalpą iki temperatūros statos. Prireikus automatiškai perjungiamas vėsinimo arba šildymo režimas.
 Džiovinimas	Sistema sumažina patalpos drėgnumą.
 Šildymas	Sistema pašildo patalpą iki temperatūros statos.
 Vėsinimas	Sistema pašildo patalpą iki temperatūros statos.
 Ventilatorius	Sistema kontroliuoja tik oro srautą (oro srauto spartą ir kryptį). Sistema NEKONTROLIUOJA temperatūros.

Papildoma informacija:

- **Lauko temperatūra.** Kai lauko temperatūra per aukšta arba per žema, sistemos vėsinimo arba šildymo efektyvumas sumažėja.
- **Atitirpinimas.** Šildymo režimu ant lauko bloko gali atsirasti šerkšno, kuris mažina šildymo pajėgumą. Tokiu atveju sistema automatiškai persijungia į atitirpinimo režimą šerkšnei pašalinti. Atitirpinimo metu karštas oras NEPUČIAMAS iš patalpos bloko.

5.3.1 Kaip paleisti / sustabdyti veikimo režimą ir nustatyti temperatūrą



ON: įrenginys veikia.

: veikimo režimas = automatinis.

: veikimo režimas = džiovinimas.

: veikimo režimas = šildymas.

: veikimo režimas = vėsinimas.

: veikimo režimas = tik ventiliatorius.



88°C: rodoma nustatyta temperatūra.

- 1 paspauskite **MODE** vieną arba kelis kartus, kad pasirinktumėte veikimo režimą.

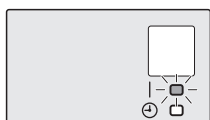
Rezultatas: režimas nustatomas tokia seka:



- 2 Paspauskite **ON/OFF**, kad **paleistumėte** įrenginį.

Rezultatas: LCD ekrane pasirodo **ON**.

Rezultatas: Įsijungia veikimo lemputė.



- 3 Vieną arba daugiau kartų paspaudinėkite mygtuko **TEMP** pusę arba , kad sumažintumėte arba padidintumėte **temperatūrą**.

Pastaba. Džiovinimo arba tik ventiliatoriaus režimu temperatūros keisti negalima.

- 4 Paspauskite **ON/OFF**, kad **sustabdytumėte** įrenginį.

Rezultatas: **ON** dingsta iš LCD ekrano.

Rezultatas: Veikimo lemputė išsijungia.

5.3.2 Oro srauto sparta

- 1 Paspauskite **FAN** ir pasirinkite:

	5 oro srauto spartos lygiai nuo iki
	Automatinio oro srauto sparta
	Tylusis patalpos bloko režimas. Kai nustatyta oro srauto spartos vertė , patalpos blokas skleidžia mažiau triukšmo.

Kaip nustatyti oro srauto spartą

- 1 Paspauskite **FAN** ir pakeiskite oro srauto nuostatą pagal toliau nurodytą seką.



5.3.3 Oro srauto kryptis

Kada. Pagal poreikį pakoreguokite oro srauto kryptį.

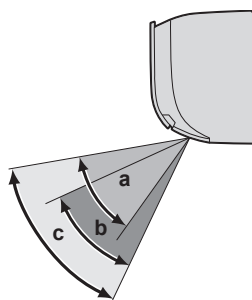
Kas. Sistema nukreipia oro srautą nevienodai, atsižvelgiant į naudotojo išranką (sukiojimas arba fiksuota padėtis). Tai atliekama judinant vertikaliuosius kreiptuvus.

Nuostata	Oro srauto kryptis
 Automatinis sukiojimas vertikaliai	Juda aukštyn-žemyn.
[—]	Lieka fiksuotoje padėtyje.

**ATSARGIAI**

- Atlanko kampą VISADA nustatykite per naudotojo sąsają. Jei, judant atlankui, mėginsite jį pakreipti ranka, sulaužysite mechanizmą.
- Reguluodami žaliuzes būkite atsargūs. Oro išleidimo angoje esantis ventiliatorius sukasi dideliu greičiu.

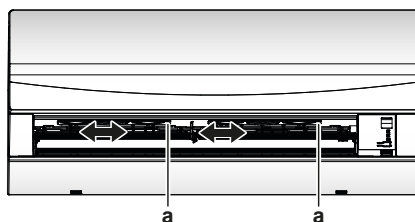
atlanko judėjimo intervalas kinta atsižvelgiant į veikimo režimą. Kai, atlankui judant aukštyn-žemyn, oro srauto sparta pakeičiama į mažą, atlankas sustoja viršutinėje padėtyje.



- a Atlanko diapazonas vėsinimo arba džiovinimo režimu
- b Atlanko diapazonas šildymo režimu
- c Atlanko diapazonas tik ventiliatoriaus režimu

Kaip nustatyti žaliuzes (vertikalieji kreiptuvai)

- 1 Paimkite už vienos arba abiejų rankenėlių ir perstumkite žaliuzes.



a Rankenėlės

**INFORMACIJA**

Jei įrenginys sumontuotas patalpos kampe, žaliuzes reikia nukreipti nuo sienos. Jei siena blokuos oro srautą, sumažės efektyvumas.

5.3.4 Komfortinio oro srauto funkcija

Šią funkciją galima naudoti **šildymo** arba **vėsinimo** režimu. Ji formuoja oro srautą, NEPŪSDAMA jo tiesiogiai į žmones. Sistema automatiškai nustato fiksuotą oro srauto padėtį aukštyn, jei vėsinama, ir žemyn, jei šildoma.



INFORMACIJA

Vienu metu NEGALIMA naudoti galingojo ir komfortinio oro srauto režimų. Prioritetas suteikiamas paskutinei naudotai funkcijai. Pasirinkus vertikaliojo automatinio sukiojimo funkciją, komfortinio oro srauto funkcija atšaukiama.

Kaip įjungti / išjungti komfortinio oro srauto funkciją

- 1 Paspauskite , kad paleistumėte.

Rezultatas: atlanko padėtis pasikeičia, LCD ekrane pasirodo  ir nustatoma automatinė oro srauto sparta.

Režimas	Atlanko padėtis...
Vėsinimas / džiovinimas	Aukštyn
Šildymas	Žemyn

- 2 Paspauskite , kad sustabdytumėte.

Rezultatas: atlankas grįžta į padėtį, kuri buvo nustatyta prieš komfortinį oro srauto režimą, ir  dingsta iš LCD ekrano.

5.3.5 Galingasis režimas

Ši funkcija maksimaliai padidina vėsinimo (šildymo) efektą bet kuriuo veikimo režimu. Galima pasiekti maksimalų pajėgumą.

Režimas	Oro srauto sparta
Vėsinimas / šildymas	▪ Siekiant maksimaliai padidinti vėsinimo / šildymo efektą, padidinamas lauko bloko pajėgumas. ▪ Fiksuojama maksimali oro spartos nuostata. ▪ Temperatūros ir oro srauto nuostatų keisti NELEIDŽIAMA.
Džiovinimas	▪ Temperatūros nuostata sumažinama 2,5°C. ▪ Oro srauto sparta šiek tiek padidinama.
Tik ventiliatorius	Fiksuojama maksimali oro spartos nuostata.

**INFORMACIJA**

Galingojo režimo NEGALIMA naudoti kartu su ekonominiu arba komfortiniu oro srauto režimu. Prioritetas suteikiamas paskutinei naudotai funkcijai.

Galingasis NEPADIDINA bloko pajėgumo, jei jis jau veikia maksimaliu pajėgumu.

Kaip paleisti/stabdyti galingąjį režimą

- 1 Paspauskite , kad paleistumėte.

Rezultatas: LCD ekrane pasirodo . Galingasis režimas veikia 20 minučių. Po to grąžinamas pirmiau nustatytas režimas.

- 2 Paspauskite , kad sustabdytumėte.

Rezultatas:  dingsta iš LCD ekrano.

Pastaba: galingąjį režimą galima nustatyti tik veikiant įrenginiui. Jei paspausite  arba jei pakeiskite veikimo režimą, operacija bus atšaukta ir iš LCD ekrano dings .

5.3.6 Ekonominis režimas

Tai – funkcija, galinti efektyviai riboti maksimalias energijos sąnaudas. Ši funkcija naudinga tais atvejais, kai reikia užtikrinti, kad nesuveiktų jungtuvas, jei įrenginys veikia kartu su kitais buitinais prietaisais.

**INFORMACIJA**

- Vienu metu negalima naudoti galingojo ir ekonominio režimų. Prioritetas suteikiamas paskutinei naudotai funkcijai.
- Ekonominis režimas sumažina lauko bloko energijos sąnaudas, ribodamas kompresoriaus sukimosi greitį. Jei energijos sąnaudos ir taip mažos, ekonominis režimas jų papildomai NESUMAŽINA.

Kaip paleisti / stabdyti ekonominį režimą

- 1 Paspauskite , kad paleistumėte.

Rezultatas: LCD ekrane pasirodo .

- 2 Paspauskite , kad sustabdytumėte.

Rezultatas:  dingsta iš LCD ekrano.

5.3.7 Įjungimo / išjungimo laikmatis

Laikmačio funkcijos naudingos prireikus automatiškai išjungti (įjungti) oro kondicionierių naktį (ryte). Taip pat galima kartu naudoti IŠJUNGIMO ir ĮJUNGIMO laikmačius.

**INFORMACIJA**

Laikmatį reikia iš naujo programuoti tokiais atvejais:

- jei jungtuvas išjungė įrenginį;
- po elektros tiekimo trūkio;
- naudotojo sąsajoje pakeitus maitinimo elementus.

Kaip paleisti / stabdyti įjungimo laikmatį

- 1 Paspauskite **ON**, kad paleistumėte.

Rezultatas: LCD ekrane pasirodo  **ON** ir įsijungia laikmačio lemputė.

**INFORMACIJA**

Kaskart paspaudus **ON**, laiko nuostata padidinama 1 valanda. Laikmatį galima nustatyti intervale nuo 1 iki 12 valandų.

- 2 Paspauskite **CANCEL**, kad sustabdytumėte.

Rezultatas:  **ON** išnyksta iš LCD ekrano ir laikmačio lemputė išsijungia.

Kaip paleisti / stabdyti išjungimo laikmatį

Naudokite šią funkciją, jei norite po tam tikro laiko sustabdyti įrenginio veikimą.

- 1 Paspauskite **OFF**, kad paleistumėte.

Rezultatas: LCD ekrane pasirodo  **OFF** ir įsijungia laikmačio lemputė.

**INFORMACIJA**

Kaskart paspaudus **OFF**, laiko nuostata padidinama 1 valanda. Laikmatį galima nustatyti intervale nuo 1 iki 9 valandų.

- 2 Paspauskite **OFF**, kad sustabdytumėte.

Rezultatas:  **OFF** išnyksta iš LCD ekrano ir laikmačio lemputė išsijungia.

**INFORMACIJA**

Nustačius ĮJUNGIMO ar IŠJUNGIMO laikmatį, laiko nuostata įrašoma į atmintį. Pakeitus naudotojo sąsajos maitinimo elementus, atmintis nustatoma iš naujo.

Naktinio nustatymo režimo naudojimas kartu su išjungimo laikmačiu

Oro kondicionierius automatiškai pakoreguoja temperatūros nuostatą (padidina 0,5°C vėsinimo atveju ir sumažina 2.0°C šildymo atveju), kad būtų išvengta perteklinio vėsinimo / šildymo ir užtikrintas miego temperatūros komfortas.

Kaip derinti IŠJUNGIMO ir ĮJUNGIMO laikmačius

- 1 Norėdami nustatyti laikmačius, žr. skirsnius --- MISSING LINK --- ir --- MISSING LINK ---.

Rezultatas: LCD ekrane pasirodo **OFF** ir **ON**.

- 2 Toliau pateikiamas LCD ekrano pavyzdys sujungus 2 laikmačius:



Taip pat žr.

[Kaip paleisti / stabdyti išjungimo laikmatį \[► 23\]](#)

[Kaip paleisti / stabdyti įjungimo laikmatį \[► 23\]](#)

6 Energijos taupymo parinkčių sąrašas



INFORMACIJA

- Net ir išjungtas, įrenginys vartoja energiją.
- Įjungus maitinimą po energijos tiekimo trūkio, grąžinamas paskutinis parinktas režimas.



ATSARGIAI

NELEISKITE, kad oro srautas pūstų tiesiai į mažus vaikus, augalus ar gyvūnus.



ĮSPĖJIMAS

Šalia oro kondicionieriaus NEGALIMA laikyti liepsniojo purškalo balionėlio. Šalia bloko NEGALIMA naudoti purškalo. Kitaip gali kilti gaisras.



ATSARGIAI

NEĮJUNKITE sistemos, jei naudojate patalpos fumigacinio tipo insekticidą. Bloke gali kauptis chemikalų likučiai ir kelti pavojų žmonių, kurie yra itin jautrūs chemikalams, sveikatai.

Siekdami užtikrinti, kad sistema veiktų tinkamai, laikykitės toliau nurodytų atsargumo priemonių.

- Vėsinimo metu užtraukite užuolaidas, kad į kambarį nešviestų tiesioginiai saulės spinduliai.
- Pasirūpinkite, kad zona būtų gerai vėdinama. NEUŽBLOKUOKITE jokių ventiliacijos angų.
- Dažnai vėdinkite patalpą. Naudojant ilgai, reikia dažnai vėdinti.
- Uždarykite duris ir langus. Jei durys ir langai bus atidaryti, oras tekės iš kambario ir sumažės vėsinimo arba šildymo efektyvumas.
- Per daug NEATVĖSINKITE ir NEPERKAITINKITE. Siekdami taupyti energiją, laikykitės vidutinę temperatūros nuostatą.
- NIEKADA nestatykite daiktų šalia įrenginio oro įleidimo arba išleidimo angos. Kitaip gali sumažėti šildymo / vėsinimo efektas arba įrenginys gali nustoti veikti.
- Jei ketinate įrenginio ilgiau NENAUDOTI, išjunkite jungtuvą. Kai jungtuvas įjungtas, blokas vartoja elektros energiją. Prieš vėl įjungdami bloką, įjunkite jungtuvą likus bent 6 valandoms iki eksploatacijos pradžios, kad jis sklandžiai įsijungtų.
- Jei drėgnumas viršija 80% arba užblokuojama drenažo anga, gali susidaryti kondensato.
- Nustatykite tinkamą kambario temperatūrą, kad būtų patogų. Venkite pernelyg intensyvaus šildymo ar vėsinimo. Atminkite: gali prireikti šiek tiek laiko, kol kambario temperatūra pasieks nustatytąją. Apsvarstykite galimybę pasinaudoti laikmačiu.
- Nustatykite oro srauto kryptį, kad šaltas oras nesikaupytų ties grindimis, o šiltas – prie lubų. (Aukštyn (į lubas) vėsinimo arba džiovinimo metu ir žemyn šildymo metu.)
- Neleiskite, kad į kambaryje esančius asmenis tiesiogiai pūstų oras.
- Siekdami taupyti energiją, leiskite sistemai veikti rekomenduojamame temperatūros intervale (26~28°C vėsinimo atveju ir 20~24°C šildymo atveju).

7 Techninė priežiūra ir tvarkymas

7.1 Apžvalga: techninė priežiūra ir tvarkymas

Montuotojas turi kasmet vykdyti techninės priežiūros darbus.

Apie šaltnešį

Šiame gaminyje yra fluorintų, šiltnamio efektą sukeliančių dujų. NEIŠLEISKITE dujų į atmosferą.

Šaltnešio tipas: R32

Visuotinio atšilimo potencialo (GWP) vertė: 675



PRANEŠIMAS

Pagal galiojančius teisės aktus, reglamentuojančius **fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų** naudojimą, turi būti nurodomas įrenginio šaltnešio įkrovos svoris ir CO₂ ekvivalentas.

CO₂ ekvivalentinių tonų kiekio apskaičiavimo formulė: Šaltnešio GWP vertė × bendroji šaltnešio įkrova [kg] / 1 000

Dėl papildomos informacijos kreipkitės į savo montuotoją.



ĮSPĖJIMAS

- Įrenginyje esantis šaltnešis yra šiek tiek liepsnus, tačiau paprastai jis NENUTEKA. Šaltnešiui ištekęs į patalpą ir pasiekus atvirą liepsną (pvz., degiklio, šildytuvo ar viryklės), gali kilti gaisras arba susidaryti kenksmingų dujų.
- IŠJUNKITE bet kokius degimo šildytuvus, išvėdinkite patalpą ir susisiekite su įgaliotuoju atstovu, iš kurio pirkote įrenginį.
- NENAUDOKITE įrenginio, kol priežiūros specialistas nepatvirtins, kad dalis, dėl kurios iškėjo šaltnešio, suremontuota.



ĮSPĖJIMAS

- NEGALIMA pradurti ar deginti aušalo ciklo dalių.
- Atitirpinimo procesui paspartinti NEGALIMA naudoti valomųjų medžiagų ar priemonių, kurių nerekomendavo gamintojas.
- Žinotina, kad sistemoje esantis aušalas yra bekvapis.



ĮSPĖJIMAS

Prietaisas turi būti laikomas patalpoje, kurioje nėra pastoviai veikiančių uždegimo šaltinių (pvz., atviros liepsnos, eksploatuojamo dujų prietaiso ar eksploatuojamo elektrinio šildytuvo).



PRANEŠIMAS

Techninės priežiūros darbus TURI atlikti įgaliotasis montuotojas arba priežiūros agentas.

Rekomenduojame techninę priežiūrą atlikti bent kartą per metus. Vis dėlto taikomuose teisės aktuose gali būti numatyta trumpesnių techninės priežiūros intervalų.



PAVOJUS! PAVOJUS ŽŪTI NUO ELEKTROS SROVĖS

Prieš valydami oro kondicionierių arba oro filtrą, būtinai išjunkite įrenginio veikimą ir atjunkite elektros tiekimą. Kitaip galite gauti elektros smūgį ir susižaloti.



ĮSPĖJIMAS

Kad išvengtumėte elektros smūgio arba gaisro:

- NEPLAUKITE įrenginio.
- NEVALDYKITE įrenginio šlapiomis rankomis.
- Ant įrenginio viršaus NEDĖKITE jokių objektų su vandeniu.



ATSARGIAI

Po ilgos eksploatacijos patikrinkite bloko stovą ir tvirtinimo elementus, ar nėra pažeidimų. Jei tvirtinimo elementai bus apgadinti, blokas gali nukristi ir ką nors sužaloti.



ATSARGIAI

NELIESKITE šilumokačio briaunų. Šios briaunos yra aštrios ir gali įpjauti.



ĮSPĖJIMAS

Jei reikia dirbti aukštai, būkite atsargūs su kopėčiomis.



PRANEŠIMAS

Techninės priežiūros darbus TURI atlikti įgaliotasis montuotojas arba priežiūros agentas.

Naudokite tik Daikin priežiūros dalis.

Rekomenduojame techninę priežiūrą atlikti bent kartą per metus. Vis dėlto taikomuose teisės aktuose gali būti numatyta trumpesnių techninės priežiūros intervalų.

7.2 Patalpos bloko ir naudotojo sąsajos valymas



PRANEŠIMAS

- NENAUDOKITE benzino, benzolo, skiediklio, poliravimo miltelių arba skystojo insekticido. **Galima pasekmė:** išblukimas ir deformacija.
- NENAUDOKITE vandens ar oro, kurio temperatūra siekia arba viršija 40°C. **Galima pasekmė:** išblukimas ir deformacija.
- NENAUDOKITE poliravimo medžiagų.
- NENAUDOKITE šveitimo šepečio. **Galima pasekmė:** gali pradėti luptis paviršiaus apdaila.
- Galutiniam naudotojui DRAUDŽIAMA valyti vidines bloko dalis. Šiuos darbus būtina patikėti kvalifikuotam priežiūros specialistui. Susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu.

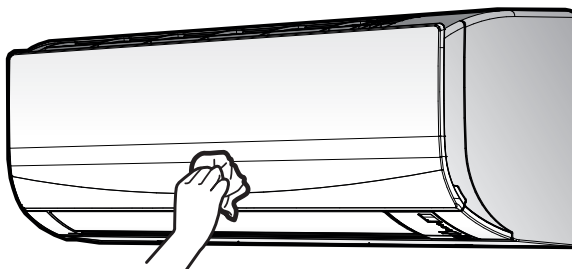


PAVOJUS! PAVOJUS ŽŪTI NUO ELEKTROS SROVĖS

Prieš valydami būtinai sustabdykite veikimą, išjunkite jungtuvą arba atjunkite maitinimo kabelį. Kitaip galite gauti elektros smūgį ir susižaloti.

- 1 Nušluostykite minkšta šluoste. Jei dėmes pašalinti sunku, panaudokite vandenį arba neutralų valiklį.

7.3 Priekinio skydelio valymas



- 1 Nuvalykite priekinį skydelį sausa šluoste. Jei dėmes pašalinti sunku, panaudokite vandenį arba neutralų valiklį.

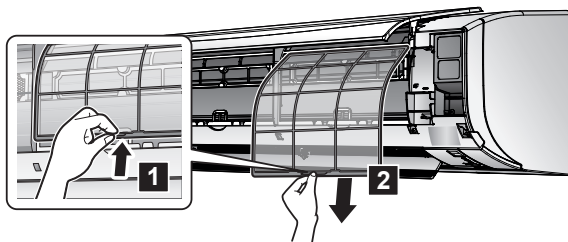
7.4 Apie oro filtrus

Jei leisite įrenginiui veikti su nešvariais filtrais:

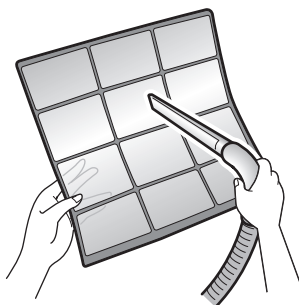
- iš oro NEBUS šalinami kvapai;
- NEBUS valomas oras;
- bus mažas šildymo / vėsinimo pajėgumas;
- atsiras pašalinių kvapų.

7.5 Kaip išvalyti oro filtrus

- 1 Paspauskite ąselę aukštyn kiekvieno oro filtro centre, tada patraukite žemyn.
- 2 Ištraukite oro filtrus.



- 3 Nuplaukite oro filtrus vandeniu arba nusiurbkite juos dulkių siurbliu.



- 4 Pamerkite į drungną vandenį ir palaikykite maždaug 10–15 minučių.



- 5 Grąžinkite visus filtrus atgal į jų pradines padėtis.



INFORMACIJA

- Jei NEPAVYKSTA lengvai pašalinti dulkių, nuplaukite jas neutraliu valikliu, atskiestu drungnu vandeniu. Padėkite oro filtrus į šešėlį išdžiūti.
- Rekomenduojama valyti oro filtrus kas 2 savaites.

7.6 Prieš ilgalaikį sandėliavimą reikia atlikti toliau nurodytus veiksmus

Leiskite įrenginiui kelias valandas paveikti **tik ventiliatoriaus** režimu, kad išdžiūtų jo vidus.

- 1 Paspauskite  ir pasirinkite tik ventiliatoriaus režimą.
- 2 Paspauskite , kad paleistumėte įrenginį.
- 3 Įrenginiui baigus veikti, išjunkite jungtuvą.
- 4 Išvalykite oro filtrus ir grąžinkite į vietas.
- 5 Išimkite iš naudotojo sąsajos maitinimo elementus.



INFORMACIJA

Rekomenduojama periodinę techninę priežiūrą patikėti specialistui. Susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu ir susitarkite dėl specialisto atvykimo. Techninės priežiūros darbų kainą padengia klientas.

Tam tikromis eksploatacijos sąlygomis po kelių sezonų oro kondicionieriaus vidus gali užsiteršti. Dėl to jis ims prastai veikti.

8 Trikčių šalinimas

Įvykus vienai iš toliau nurodytų trikčių, imkitės toliau pateiktų priemonių ir susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu.



ĮSPĖJIMAS

Susidarius neįprastai situacijai (pvz., atsiradus degėsių kvapui ir pan.), nutraukite eksploataciją ir išjunkite maitinimą.

Jei tokiu atveju paliksite įrenginį veikti toliau, jis gali sugesti, galite gauti elektros smūgį arba gali kilti gaisras. Susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu.

Sistemą TURI remontuoti kvalifikuotas priežiūros specialistas.

Triktis	Priemonė
Jei dažnai perdega (suveikia) saugos įtaisas, pvz., saugiklis, jungtuvas arba nuotėkio į žeminimo grandinę jungtuvas arba NETINKAMAI veikia įjungiklis / išjungiklis.	Išjunkite pagrindinį maitinimo jungiklį.
Jei iš bloko ima tekėti vanduo.	Nutraukite eksploataciją.
Jei NETINKAMAI veikia valdymo jungiklis.	Išjunkite maitinimą.
Jei naudotojo sąsajos ekrane pasirodo bloko numeris, ima mirksėti valdymo lemputė ir pasirodo trikties kodas.	Informuokite savo montuotoją ir nurodykite trikties kodą.

Jei sistema NEVEIKIA tinkamai dėl kitos priežasties nei nurodyta pirmiau ir nė viena iš pirmiau nurodytų trikčių nėra akivaizdi, išanalizuokite sistemą pagal toliau pateiktas procedūras.

Triktis	Priemonė
Jei sistema NEVEIKIA išvis.	- Patikrinkite, ar yra elektra. Palaukite, kol atsinaujins elektros tiekimas. Jei elektros tiekimas nutrūksta veikiant įrenginiui, sistema automatiškai įsijungia vėliau, kai elektros tiekimas vėl atkuriamas. - Patikrinkite, ar neperdegė joks saugiklis ir nesuveikė jungtuvas. Prireikus pakeiskite saugiklį arba nustatykite iš naujo jungtuvą. - Patikrinkite naudotojo sąsajos maitinimo elementus.
Sistema staigia nustoja veikti.	- Patikrinkite, ar lauko bloko ar patalpos bloko oro įleidimo angos NEBLOKUOJA kliūtys. Pašalinkite kliūtis ir užtikrinkite, kad oras galėtų tekėti laisvai. - Oro kondicionierius gali nustoti veikti po didelių įtampų svyravimų (tuo siekiama apsaugoti sistemą). Jis automatiškai vėl pradės veikti po maždaug 3 minučių.

Triktis	Priemonė
Sistema veikia, tačiau vėsina arba šildo nepakankamai.	- Patikrinkite oro srauto nuostatą. Žr. "5.3.2 Oro srauto sparta" [► 19]. - Patikrinkite temperatūros nuostatą. Žr. "5.3.1 Kaip paleisti / sustabdyti veikimo režimą ir nustatyti temperatūrą" [► 19]. - Patikrinkite ar tinkama oro srauto krypties nuostata. Žr. "5.3.3 Oro srauto kryptis" [► 20]. - Patikrinkite, ar lauko bloko ar patalpos bloko oro įleidimo angos NEBLOKUOJA kliūtys. Pašalinkite kliūtis ir užtikrinkite, kad oras galėtų tekėti laisvai.
Sistema veikia, tačiau nepakankamas šildymas arba vėsinimas (oras NEPUČIAMAS iš įrenginio).	- Galbūt oro kondicionierius šyla prieš pradėdamas veikti šildymo režimu. Palaukite 1–4 minutes. - Galbūt įrenginys veikia atitirpinimo režimu.
Sistema veikia, tačiau nepakankamas šildymas arba vėsinimas (oras pučiamas iš įrenginio).	- Patikrinkite, ar neužsikimšo filtrai. Išvalykite oro filtrus. Žr. skirsnį "7 Techninė priežiūra ir tvarkymas" [► 25]. - Patikrinkite, ar nėra atidarytų durų ar langų. Uždarykite duris ir langus, kad vidun nepūstų vėjas. - Patikrinkite, ar įrenginys veikia ekonominiu režimu. Žr. "5.3.6 Ekonominis režimas" [► 22]. - Patikrinkite, ar tiesiai po patalpos bloku arba šalia jo nėra baldų. Perkelkite baldus kitur.
Veikimo metu įrenginys atlieka nenormalią operaciją.	Oro kondicionieriaus veikimas gali sutrikti dėl žaibo iškvos arba radijo bangų. Pasukite jungtuvą į padėtį OFF (išj.) ir atgal į ON (įj.).
Įrenginys NEGAUNA signalų iš naudotojo sąsajos.	- Patikrinkite naudotojo sąsajos maitinimo elementus. - Įsitikinkite, kad į siųstuvą NEŠVIEČIA tiesioginiai saulės spinduliai. - Patikrinkite, ar patalpoje nėra elektroninio starterio tipo fluorescencinių lempų. Susisieki su savo įgaliotuoju atstovu.
Naudotojo sąsajos ekranas nieko nerodo.	Pakeiskite naudotojo sąsajos maitinimo elementus.
Naudotojo sąsajos ekrane pateikiamas klaidos kodas.	Kreipkitės į vietos įgaliotąjį atstovą. Išsamų klaidų kodų sąrašą rasite čia: " 8.2 Problemų sprendimas pagal klaidų kodus " [► 32].
Pradėjo veikti kiti elektriniai prietaisai.	Jei naudotojo sąsajos signalais valdomi kiti elektriniai prietaisai, šiuos perkeltkite į kitą vietą arba susisieki su savo įgaliotuoju atstovu.

Jei, patikrinę pirmiau nurodytus punktus, negalite išspręsti problemos patys, susisieki su savo montuotoju ir nurodykite simptomus, visą bloko modelio pavadinimą (su pagaminimo numeriu, jei toks yra) ir įrengimo datą (pageidautina – tą, kuri nurodyta garantijos kortelėje).

8.1 Požymiai, NEPRISKIRIAMSI sistemos triktims

Toliau pateikiami simptomai, NEPRISKIRIAMSI sistemos triktims:

8.1.1 Požymis. Girdimas vandens tekėjimą primenantis garsas

- Šį garsą sukelia įrenginyje tekantis šaltnešis.
- Garsas gali girdėtis tekant vandeniui iš įrenginio (vėsinimo arba džiovinimo režimu).

8.1.2 Požymis. Girdisi pūtimo garsas

Šis garsas skleidžiamas, kai pakinta šaltnešio srauto kryptis (pvz., persijungiant iš vėsinimo į šildymą).

8.1.3 Požymis. Girdisi tiksėjimas

Šis garsas sklinda, kai blokas nežymiai plečiasi ir traukiasi dėl temperatūros pokyčių.

8.1.4 Požymis. Girdisi švilpimas

Šis garsas skleidžiamas tekant šaltnešiui, kai veikia atitirpinimo funkcija.

8.1.5 Požymis. Veikimo arba budėjimo metu girdisi spragsėjimas

Šį garsą skleidžia veikiantys šaltnešio reguliavimo vožtuvai arba elektros sistemos dalys.

8.1.6 Požymis. Girdisi klaksėjimas

Šį garsą skleidžia išorinis įrenginys, siurbiantis orą iš patalpos (pvz., išmetimo ventiliatorius, ištraukimo gaubtas), kai uždarytos patalpos durys ir langai. Atidarykite duris / langus arba išjunkite įrenginį.

8.1.7 Požymis: Blokai skleidžia nemalonų kvapą

Blokas gali absorbuoti patalpos kvapus, pvz., baldų, cigarečių ar kt. ir po kurio laiko juos išleisti.

8.1.8 Požymis. Lauko bloko ventiliatorius sukasi, tačiau oro kondicionierius neveikia

- **Sustabdžius veikimą.** Lauko bloko ventiliatorius dar sukasi 30 sekundžių, kad apsaugotų sistemą.
- **Kai oro kondicionierius neveikia.** Jei lauke itin aukšta temperatūra, lauko bloko ventiliatorius gali pradėti sukis sistemos apsaugos tikslais.

8.2 Problemų sprendimas pagal klaidų kodus

Trikčių diagnostika per naudotojo sąsają

Kilus bloko veikimo problemų, galima identifikuoti triktį, patikrinant klaidos kodą, naudojantis naudotojo sąsaja. Prieš nustatant klaidos kodą iš naujo, svarbu išsiaiškinti problemos pobūdį ir imtis priemonių. Tai turi atlikti licencijuotas montuotojas arba jūsų vietos įgaliotasis atstovas.



INFORMACIJA

Žiūrėkite techninės priežiūros vadovą, norėdami rasti:

- Visą klaidų kodų sąrašą
- Išsamesnius kiekvienos klaidos šalinimo nurodymus

Kaip per naudotojo sąsają patikrinti klaidos kodą

- Nukreipkite naudotojo sąsają į bloką, paspauskite **CANCEL** ir palaikykite maždaug 5 sekundes.

Rezultatas: temperatūros nustatymo rodinio vietoje ima mirksėti **00**.

- Nukreipkite naudotojo sąsają į bloką ir spaudinėkite **CANCEL**, kol pasigirs nepertraukiamas signalas.

Rezultatas: Ekrane pasirodo kodas.



INFORMACIJA

- Trumpas pyptelėjimas ir 2 vienas po kito sekantys pyptelėjimai nurodo kodų neatitiktį.
- Kad atšauktumėte kodo rodyimą, palaikykite **CANCEL** 5 sekundes. Kodas iš ekrano dingsta ir jei 1 minutę NEPASPAUDŽIAMAS joks mygtukas.

Sistema

Klaidos kodas	Aprašas
00	Įprastas
U0	Šaltnešio trūkumas
U2	Aptiktas viršįtampis
U4	Signalų perdavimo klaida (tarp patalpos ir lauko bloko)
UR	Patalpos / lauko bloko derinio triktis

Patalpos blokas

Klaidos kodas	Aprašas
R1	Patalpos bloko PCB anomalija
R5	Apsauga nuo užšalimo arba aukšto slėgio kontrolė
R6	Ventiliatoriaus variklio (NS variklio) anomalija
CS	Patalpos temperatūros termistoriaus anomalija

Lauko blokas

Klaidos kodas	Aprašas
ER	Keturšakio vožtuvo anomalija
E1	Lauko bloko PCB anomalija

Klaidos kodas	Aprašas
E5	Aktyvavimas perkrovos atveju (kompresoriaus perkrova)
E6	Kompresoriaus užraktas
E7	NS ventiliatoriaus užraktas
E8	Įvesties galios virššrovis
F3	Išleidimo vamzdžio temperatūros valdymas
F6	Aukšto slėgio valdymas (vėsinimo režimu)
H0	Kompresoriaus sistemos jutiklio anomalija
H6	Padėties jutiklio anomalija
H8	NS įtampos / srovės stiprio jutiklio anomalija
H9	Lauko temperatūros termistoriaus anomalija
J3	Išleidimo vamzdžio termistoriaus anomalija
J6	Lauko šilumokaičio termistoriaus anomalija
L3	Elektrinių dalių šildymo klaida
L4	Spinduliavimo briaunų temperatūros padidėjimas
L5	Inverterio momentinis virššrovis (NS)
P4	Spinduliavimo briaunų termistoriaus anomalija
F8	Kompresoriaus vidinės temperatūros klaida

9 Išmetimas



PRANEŠIMAS

NEBANDYKITE išmontuoti sistemos patys: sistemos išmontavimo, tvarkyti šaltnešio, alyvos ir kitų komponentų tvarkymo darbai TURI būti vykdomi laikantis taikomų teisės aktų. Įrenginius REIKIA pristatyti į specializuotą pakartotinio panaudojimo, perdirbimo ir utilizavimo įstaigą.

10 Žodynas

DHW = buitinis karštas vanduo

Karštas vanduo naudojamas bet kokio tipo pastatuose buičiai.

LWT = ištekančio vandens temperatūra

Vandens temperatūra įrenginio vandens išvade.

Pardavėjas

Gaminio platintojas.

Įgaliotasis gaminio montuotojas

Techninių įgūdžių turintis asmuo, kvalifikuotas montuoti gaminį.

Naudotojas

Gaminio savininkas ir (arba) gaminį eksploatuojantis asmuo.

Taikomi teisės aktai

Visos tarptautinės, Europos, nacionalinės ir vietinės direktyvos, įstatymai, reglamentai ir (arba) kodeksai taikomi tam tikram gaminiui arba sričiai.

Prižiūrinti įmonė

Kvalifikuota įmonė, galinti atlikti arba organizuoti būtiną gaminio techninę priežiūrą.

Montavimo vadovas

Tam tikram gaminiui arba įrangai skirtas instrukcijų vadovas, paaiškinantis, kaip jį montuoti, konfigūruoti ir prižiūrėti.

Eksplotavimo vadovas

Tam tikram gaminiui arba įrangai skirtas instrukcijų vadovas, paaiškinantis, kaip jį eksploatuoti.

Priedai

Su gaminiu pateikiamos etiketės, vadovai, informaciniai lapai ir įranga, kurią reikia sumontuoti, vadovaujantis pridėtoje dokumentacijoje aprašytais instrukcijomis.

Pasirinktinė įranga

Daikin pagaminta arba patvirtinta įranga, kurią galima derinti su gaminiu, vadovaujantis pridėtoje dokumentacijoje aprašytais instrukcijomis.

Įsigyjama atskirai

NE Daikin pagaminta įranga, kurią galima derinti su gaminiu, vadovaujantis pridėtoje dokumentacijoje aprašytais instrukcijomis.

DAIKIN ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN.TİC. A.Ş.

Gülsuyu Mahallesi, Fevzi Çakmak Caddesi, Burçak Sokak, No:20, 34848 Maltepe

İSTANBUL / TÜRKİYE

Tel: 0216 453 27 00

Faks: 0216 671 06 00

Çağrı Merkezi: 444 999 0

Web: www.daikin.com.tr

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium