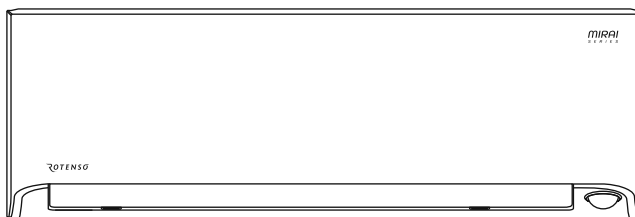
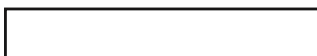


ROTENSO®
Live better



MIRAI

S E R I E S



NAUDOTOJO VADOVAS

MODELIS
M35X



PERSPĖJIMAS

Įrangą montuoja ir aptarnauja tik kvalifikuotas personalas. Šildymo, ventiliavimo ir oro kondicionavimo įrangos montavimas, paleidimas ir aptarnavimas gali būti pavojingas, reikalaujantis specifinių žinių ir mokymų darbas. Nekvalifikuoto personalo netinkamai sumontuota, sureguliuota ar pakeista įranga gali sukelti mirties ar rimto sužalojimo pavojų. Dirbdami su įranga, atsižvelkite į visus literatūroje ir ant įrangos etikečių esančius saugumo nurodymus.

Jeigu prietaisą naudojate Europos šalyse:

Prietaiso negali naudoti vaikai iki 7 m. amžiaus, neįgalūs ir (arba) patirties ar žinių stokojantys asmenys. Instrukcijas sudaro teisingo ir saugaus prietaiso naudojimo aprašymas ir (arba) informacija apie galimus pavojus. Vaikams draudžiama žaisti su prietaisu. Įgalioti asmenys atlieka valymo ir aptarnavimo darbus.

ŠALINIMAS:

Nešalinkite šio gaminio kartu su neišrūšiuotomis komunalinėmis atliekomis. Būtina tokio tipo atliekas specialiai rūšiuoti.

Prietaisą išmesti su kitomis buitinėmis atliekomis yra nelegalu. Šio tipo prietaisą galite šalinti keletu būdų:

- A. miestas organizuoja elektroninių atliekų surinkimą, surinkimo taškuose prietaisą galite nemokamai atiduoti;
- B. perkant naują prietaisą, pardavėjas nemokamai priima senąjį;
- C. gamintojas seną gaminį nemokamai priima iš naujo gaminio pirkėjo.
- D. Šio tipo gaminyje yra vertingi elementai, jį galite parduoti metalų supirkimo punkte.

Išmesdami gaminį į aplinką, rizikuojate pakenkti savo sveikatai. Pavojingos prietaiso medžiagos gali įsiskverbti į gruntinį vandenį ir sukelti riziką patekti į žmonių maisto grandinę.



ATSARGUMO PRIEMONĖS

SUPAŽINDINIMAS SU ŠALDYMO MIŠINIU R32

Oro kondicionieriams naudojama aplinkai nepavojingas šaldymo mišinys R32 (bekvapės, bespalvės dujos). Esant tam tikroms sąlygoms, jos gali degti ir sprogti. Tačiau, neegzistuos degimo ir sprogo rizika, jeigu, montuodami oro kondicionierių atitinkamoje vietoje ir tinkamai jį naudodami, laikysitės toliau lentelėje pateikiamų reikalavimų.

Palyginus su įprastiniais šaldymo mišiniais, šaldymo mišinys R32 yra nepavojingas aplinkai ir neardo ozono sluoksnio, jo šiltnamio efektą sukeliančių dujų pėdsakas taip pat labai mažas.

Išsami informacija apie nusipirkto įrenginio parametrus galima rasti prie prietaiso pridėtoje lentelėje (t. y., tipas ir šaldymo mišinio kiekis, pasaulinio atšilimo potencialas, CO2 ekvivalentas).



ĮSPĖJIMAS

- Prieš atlikdami montavimo, naudojimo ir techninės priežiūros darbus, perskaitykite naudotojo vadovą.
- Nespartinkite atitirpimo proceso ir nevalykite prietaiso kitomis valymo priemonėmis nei rekomenduoja gamintojas.
- Nepažeiskite prietaiso.
- Prietaisas sandėliuojamas patalpoje, kurioje nėra pastoviai veikiančių šaltinių (pavyzdžiui, atviros ugnies, dujinių prietaisų arba elektrinių šildytuvų).
- Kai būtina atlikti techninę priežiūrą, susisiekite su artimiausiu garantinio aptarnavimo centru. Atliekant techninę priežiūrą, techninės priežiūros darbuotojai privalo griežtai laikytis atitinkamo gamintojo pateiktų naudotojo instrukcijų reikalavimų. Draudžiama nekvalifikuotiems asmenims atlikti oro kondicionieriaus techninės priežiūros darbus.
- Būtina laikytis su dujomis susijusių nacionalinių įstatymų ir jų įgyvendinamųjų teisės aktų reikalavimų.
- Atliekant techninės priežiūros darbus arba šalinant oro kondicionierių, būtina išpilti vėsinimo medžiagą.






SVARBUS PRANEŠIMAS

Prieš montuodami arba naudodami oro kondicionierių, atidžiai perskaitykite naudotojo, montavimo ir aptarnavimo vadovą.






ĮSPĖJIMAS: *Gaisro / degių medžiagų rizika (reikalaujama tik R32 / R290 įrenginiams)*




MONTUOTOJUI TAIKOMOS SAUGOS Taisyklės ir REKOMENDACIJOS

 ATSARGUMO PRIEMONĖS	
	
<ul style="list-style-type: none"> • Prieš montuodami ir naudodami prietaisą, perskaitykite šį gidą. • Užtikrinkite, kad lauko įrenginio pagrindas yra tvirtai pritvirtintas. • Sumontavę oro kondicionierių, atlikite bandymo ciklą ir fiksuokite darbinis duomenis. • Patikrinkite, ar lizdas tinka kištukui, jei netinka, pakeiskite. • Prietaisą būtina sumontuoti pagal galiojančias nacionalines taisykles. • Prieš prieinant prie terminalų, visas elektros grandines būtina atjungti nuo elektros tiekimo tinklo. • Montuodami patalpų ir lauko įrenginius, neleiskite vaikams būti darbo vietoje. Gali atsirasti nenumatytų nelaimių. • Naudotojas privalo apsaugoti įrenginį patalpoms pakankamo pajėgumo, atlaikančiu didžiausią paduodamą įtampą, lydžiuoju saugikliu arba kitu nuo persikrovimo apsaugančiu prietaisu. • Sumontuoto lydžio saugiklio techninės charakteristikos: T 5 A / 250 V. • Oro kondicionierių turi montuoti profesionalas arba kvalifikuotas asmuo. • Patikrinkite, ar oras nepatenka į vėsinimo sistemą. Judindami oro kondicionierių, patikrinkite, ar neprateka šaldymo mišinys. • Užtikrinkite, kad elektros tiekimo sistemos įtampa atitinka duomenų lentelėje nustatytą įtampą. Jungiklį ar kištuką laikykite švarius. Teisingai ir tvirtai įstatykite kištuką į lizdą, dėl nepakankamo kontakto išvengdami gaisro ar elektros šoko rizikos. • Jeigu iš prietaiso rūksta dūmai arba užuodžiamas degimo kvapas, nedelsiant išjunkite elektros tiekimą ir susisiekite su aptarnavimo centru. 	<ul style="list-style-type: none"> • Prietaisas privalo turėti atjungimo nuo maitinimo tinklo priemones, visuose poliuose gebėti atskirti kontaktus, kurie visiškai atjungia prietaisą esant III kategorijos viršįtampiui. Šias priemones būtina įtraukti į elektros laidų sistemą pagal elektros laidų taisykles. • Nemontuokite prietaiso arčiau kaip 50 cm nuo degių medžiagų (alkoholio ir kt.) arba nuo slėgio talpų (pvz., purškiamų buteliukų). • Jeigu prietaisas naudojamas nevedinamoje patalpoje, būtina imtis atsargumo priemonių užkirsti kelią vėsinimo dujų nuotėkiui pasilikti aplinkoje ir sukurti gaisro pavojų. • Pakuotės medžiagos yra rūšiuojamos ir šalinamos į atskirus atliekų konteinerius. Oro kondicionieriaus naudojimo tarnavimo laikotarpio pabaigoje atiduokite jį specialiam atliekų surinkimo centrui šalinti. • Oro kondicionierių naudokite tik pagal instrukcijas. Jos neapima visų įmanomų sąlygų ir situacijų. Kaip ir kiekvieno buitinio prietaiso atveju, montuojant, dirbant arba prižiūrint, vadovaukitės sveiku protu ir būkite atsargūs. • Vieni nemontuokite oro kondicionieriaus, susisiekite su specializuotu technologiniu personalu. • Esant įjungtam šildymo režimui, sklendės turi būti nukreiptos į apačią, o esant įjungtam vėsinimo režimui – į viršų. • Pasirinkdami tinkamiausią temperatūrą, neleisite pažeisti įrenginio. • Veikiančio įrenginio neišjunkite ištraukdami kištuką, nes toks veiksmas gali sukurti kibirkštį ir sukelti gaisro pavojų.

SAUGUMO SUMETIMAI

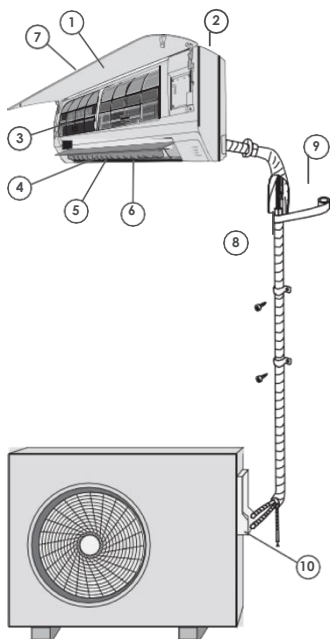
 ATSARGUMO PRIEMONĖS	
	
<ul style="list-style-type: none">• Šiuo prietaisu gali naudotis vyresni kaip 8 m. vaikai ir asmenys, pasižymintys sumažėjusiais fiziniais, jutimiais ar protiniais gabumais, arba mažai patirties ar žinių turintys asmenys, jeigu jų saugus darbas įrenginiu yra prižiūrimas ir jie supranta su tuo susijusius pavojus. Vaikams draudžiama žaisti su prietaisu. Neprižiūrimiems vaikams draudžiama valyti prietaisą ir jam atlikti techninę priežiūrą.• Jeigu ketinate prietaiso nenaudoti ilgą laiką, nuimkite automatinį jungiklį. Būtina tinkamai sureguliuoti oro srauto kryptį.• Valymo ir techninės priežiūros darbus privalo atlikti specializuotas techninis personalas. Bet kuriuo atveju, prieš atlikdami bet kokius valymo ar techninės priežiūros darbus, atjunkite prietaisą nuo maitinimo tinklo.• Šis prietaisas buvo pagamintas kondicionuoti orą gyvenamosiose patalpose, jo negalima naudoti kitokiais tikslais, pavyzdžiui, džiovinti drabužius, aušinti maistą ir kt.• Remonto darbus privalo atlikti tik gamintojo įgaliotas aptarnavimo centras. Netinkamai atliktas remonto darbas gali naudotojui sukelti elektros šoko pavojų.• Naudotojas privalo pasirūpinti, kad prietaisą sumontuotų kvalifikuotas technologas. Technologas privalo patikrinti, ar prietaisas įžemintas pagal galiojančių teisės aktų reikalavimus ir įstatyti termomagnetinį automatinį grandinės pertraukiklį.• Būtina tinkamai rūšiuoti ar šalinti nuotolinio valdiklio baterijas. Netinkamų baterijų šalinimas. Baterijas šalinkite kaip išrūšiuotas komunalines atliekas atitinkamame surinkimo punkte.	<ul style="list-style-type: none">• Visada prietaisą naudokite su sumontuotu oro filtru. Naudojant kondicionierių be oro filtro, ant vidinių prietaiso dalių gali kauptis dulkės ar nešvarumai ir dėl to atsirasti galimi tolesni gedimai.• Ilgą laiką nebūkite po pučiamu šalto oro srautu. Tiesioginis ir ilgas sąlytis su šaltu oru gali būti pavojingas Jūsų sveikatai. Ypatingą dėmesį atkreipkite į tas patalpas, kuriose yra vaikų, senyvų žmonių ar ligonių.

SAUGUMO SUMETIMAI

 ATSARGUMO PRIEMONĖS	
	
<ul style="list-style-type: none"> • Nekeiskite prietaiso eksploatacinių savybių. • Kai oro kondicionierius veikia, ilgam nepalikite langų ar durų atidarytų. • Nelipkite ar nedėkite jokių pašalinių daiktų ant įrenginio laukui. • Nelenkite, neslėkite ar netempkite už elektros laido, nes jį galite pažeisti. Elektros šokas arba gaisras gali atsirasti dėl pažeisto elektros laido. Pažeistą elektros laidą privalo pakeisti tik specializuotas technologinis personalas. • Jeigu esate basi arba sudrėkę, nelieskite prietaiso. • Nelipkite ar nedėkite sunkių arba įkaitusių daiktų ant prietaiso viršaus. • Neužblokuokite įrenginio patalpoms ar laukui oro įleidimo ar išleidimo angų. Šių angų užblokovimas sumažina kondicionieriaus darbinį veiksmingumą ir dėl to gali atsirasti gedimai. 	<ul style="list-style-type: none"> • Nemontuokite prietaiso patalpoje, kurios ore gali būti dujų, alyvos ar sieros, arba arti šilumos šaltinių. • Šiuo prietaisu negali naudotis vyresni asmenys, pasižymintys sumažėjusiais fiziniais, jutimiais ar protiniais gabumais, arba mažai patirties ar žinių turintys asmenys (įskaitant vaikus), jeigu jų saugus darbas įrenginiu neprižiūrimas ir jie nesupranta su tuo susijusių pavojų. • Ilgas ir tiesioginis šalto oro srautas gali neigiamai paveikti augalus ir gyvūnus. • Oro kondicionieriaus nepanardinkite į vandenį. Galite pažeisti elektros izoliaciją ir būti nutrenkti elektros. • Nekreipkite oro srauto į augalus ar gyvūnus. • Į prietaisą nekiškite šakų ar panašių pašalinių daiktų. Galite susižaloti.

1 DALIS. ORO KONDICIONIERIAUS KONSTRUKCIJA

1. SUDEDAMOSIOS ORO KONDICIONIERIAUS DALYS



Ekranas plokštė



Įrenginys patalpoms	Įrenginys laukui
1. Priekinė plokštė	8. Jungiamasis vamzdis
2. Oro įleidimo anga	9. Linija
3. Oro filtras	10. Uždarymo vožtuvas
4. Oro išleidimo anga	
5. Horizontalios oro tėkmės grotelės	
6. Vertikalios grotelės (viduje)	
7. Ekranas	

PRISIMINTI

Visi šiame vadove esantys brėžiniai tėra iliustracinio pobūdžio.

Tikrieji Jūsų nusipirkto įrenginio patalpoms priekinė plokštė ir ekranas gali skirtis nuo vadove pavaizduotų. Paveiksle parodyti bendrieji įrenginio formos kontūrai.

Indikatoriai	
	Temperatūros indikatorius Rodo nustatytą temperatūros vertę veikiant oro kondicionieriui. Įvykus gedimui, ekrane rodomas atitinkamas klaidos kodas.
	Indikatorius „ECO“ (angl. „ECO“) Rodo, kad ECO funkcija įjungta (kai kurie modeliai)
	Belaidžio veikimo indikatorius Rodo informaciją apie galimybę naudoti belaidę funkciją (kai kurie modeliai)
	Naudojimo indikatorius kW Rodo kiek aktyviu režimu suvartojama energijos (kai kurie modeliai)

2 DALIS. ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

2. SPECIALIOSIOS SAVYBĖS

Vėsinimo skysčio pratekėjimo aptikimo funkcija

Ekrane rodomas simbolis „EC“ ir mirksintis LED žums praneš, kad lauko įrenginys aptiko pratekantį vėsinimo skystį.

Grotelių padėtį įsimenanti funkcija (pasirinktinai)

Ši funkcija leidžia saugiu atstumu įsiminti pradinį grotelių kampą. Jeigu grotelių padėtis nepatenka į šią sritį, įrenginio sistema įsimeina saugaus kampo ribinę vertę. Nuspaudus rankinio valdymo mygtuką arba ištraukus elektros tiekimo laidą kištuką ir per naują įkišus į elektros tiekimo tinklo rozetę, sistema grotelės grąžins į standartinius nustatymus.

Rekomenduojame nenustatyti žemo pradinio grotelių kampo, nes taip galite sukelti kondensaciją ir priversti nuo oro kondicionieriaus į paviršių lašėti vandenį.

Savaiminio valymo funkcija (pasirinktinai)

- Išjungus šildymo įrenginį, įrenginys savaime išvalys garintuvą ir jį išlaikys švarų iki kito darbo pradžios.
- Įrenginio veikimo esant įjungtai savaiminio valymo funkcijai diagrama: Ventilatoriaus režimas (FAN), ventilatoriaus greitis - nedidelis (LOW) - šildymo režimas (HEAT), ventilatoriaus greitis - nedidelis (tik vėsinimo ir šildymo įrenginiams) - ventilatoriaus režimas - sustabdyti - išjungti (OFF).

PRISIMINTI:

- Savaiminio valymo funkciją galima įjungti tik tada, kai įrenginyje įjungti vėsinimo (AUTOMATINIO VĖSINIMO (angl. AUTO COOL) arba PRIVERSTINIO VĖSINIMO (angl. FORCED COOL)) ir SAUSASIS (angl. DRY) režimai.
- Rekomenduojama mažiausiai pusvalandį įjungti vėsinimo režimą prieš jungiant šią funkciją. Savaiminio valymo funkcija panaikina laikmačio nustatymus.

Jeigu valydami įrenginį spustelėsite mygtuką „SAVAIMINIS VALYMAS“ (angl. „SELF CLEAN“), įrenginys išsijungs.

Pelėsio prevencijos funkcija (pasirinktinai)

- Išjungus įrenginį, kuris veikė VĖSINIMO, SAUSUOJU arba AUTOMATINIO VĖSINIMO režimu, oro kondicionierius ir toliau nedideliu ventilatoriaus greičiu veiks 7-10 min. (priklausomai nuo modelio). Išjungus šildymo režimu veikusį įrenginį, oro kondicionierius nedideliu ventilatoriaus greičiu veiks 30 s. Taip įrenginio viduje bus išdžiovinas kondensatas ir užkirstas kelias pelėsiui augti.
- Neperkraukite įrenginio esant įjungtai pelėsio prevencijos funkcijai ir oro kondicionieriui neesant visiškai išjungtam.

2. DARBINIS DIAPAZONAS

Temperatūra	Režimas	Vėsinimo režimas	Šildymo režimas	Sausinimo režimas
Kambario temperatūra		16°C ~ 32°C	0°C ~ 30°C	10°C ~ 32°C
Lauko temperatūra		-25°C ~ 50°C	-30°C ~ 30°C	0°C ~ 50°C

2 DALIS. ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

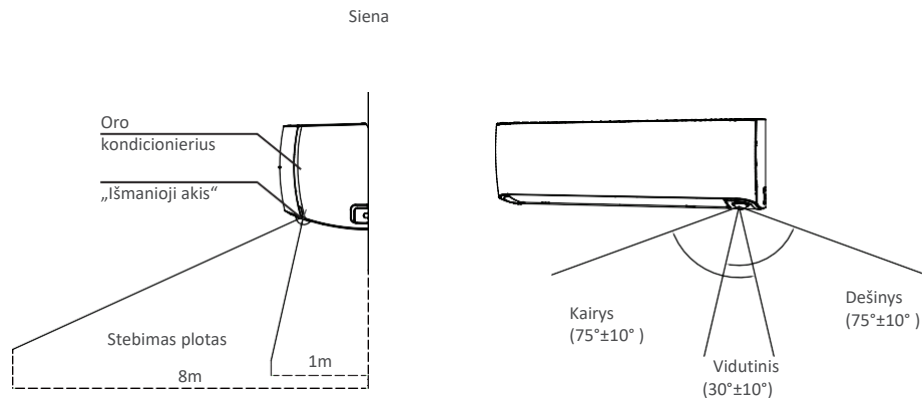
PRISIMINTI

1. Įrenginys bus veiksmingiausias esant aukščiau nurodytam temperatūrų diapazonui. Jeigu oro kondicionierius dirba esant tokiai temperatūrai, kuri nepatenka į nurodytą diapazoną, gali įsijungti tam tikros apsauginės funkcijos, priversiančios įrenginį dirbti neįprastai.
2. Jeigu oro kondicionierius ilgą laiką naudojamas labai drėgnoje aplinkoje (viršijančioje 80 proc.), gali lašėti vandens lašeliai. Šioje situacijoje rekomenduojama nustatyti didžiausią pradinį vertikalių grotelių kampą (vertikaliai grindims) ir įjungti didelį ventiliatoriaus greitį.

3. „IŠMANOSIOS AKIES“ FUNKCIJA

Kai įrenginys įjungtas, belaidžiame valdiklyje spustelėkite „išmaniosios akies“ mygtuką oro srauto būdai, kuris seka paskui asmenį arba jo vengia pasirinkti.

„Išmanioji akis“ gali aptikti asmens veiklą patalpoje ir reguliuoti horizontalų oro srauto kampą taip, kad oro srautas sektų paskui asmenį arba jo vengtų.



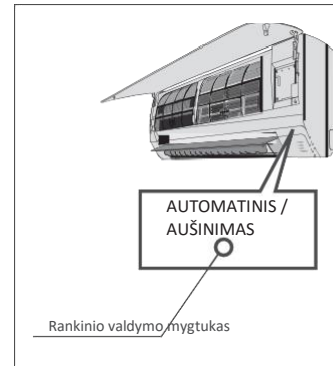
DĖMESIO

„Išmaniosios akies“ funkcija stebimoje vietoje gali pasinaudoti vienas asmuo. Jeigu belaidžiame valdymo pulte nuspaudžiamas judėjimo mygtukas, ši funkcija bus savaime sustabdyta.

2 DALIS. ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

4. RANKINIS ĮRENGINIO VEIKIMAS

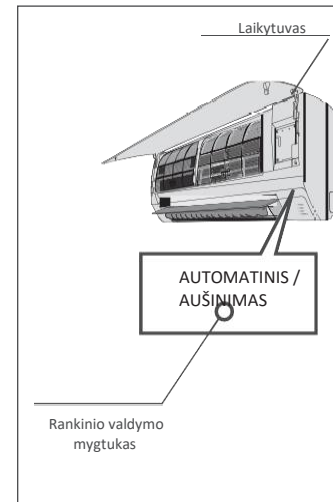
Įrenginiai patalpoms turi mygtuką, leidžiantį valdyti prietaisą sugedus nuotolinio valdymo pultui. Prie šio mygtuko galite prieiti, atidarydami priekinę plokštę. Mygtukas naudojamas tik tada, kai sugenda belaidis nuotolinio valdymo pultas arba jį reikia aptarnauti.



PRISIMINTI

Prieš naudodami rankinio valdymo mygtuką, išjunkite įrenginį. Jeigu įrenginys veikia, spauskite rankinio valdymo mygtuką tol, kol įrenginys išsijungia.

1. Atidarykite ir kilstelėkite priekinę plokštę, kol išgirsite plokštės užsifiksavimo skelbiantį spragtelėjimą. Kai kuriems modeliams, naudokite plokštės laikytuvus.
2. Pirmas mygtuko spustelėjimas priverčia įrenginį veikti vėsinimo režimu. Antras mygtuko spustelėjimas įjungia šildymo režimą, trečias - išjungia įrenginį.
3. Uždarykite plokštę.

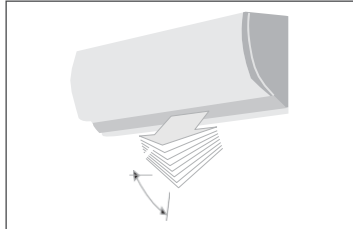


DĖMESIO

Mygtukas naudojamas tik avariniu atveju. Norėdami grįžti prie nuotolinio valdymo, paprasčiausiai vėl pradėkite naudoti nuotolinio valdymo pultą.

2 DALIS. ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

5. ORO TĖKMĖS KRYPTIES REGULIAVIMAS



Neteisingas oro tėkmės krypties nustatymas gali netolygiai patalpoje paskirstyti temperatūrą ir sukelti su tuo susijusius nepatogumus.

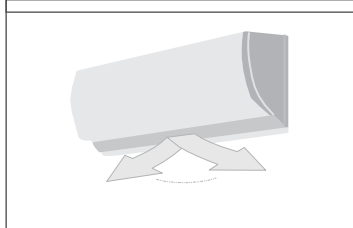
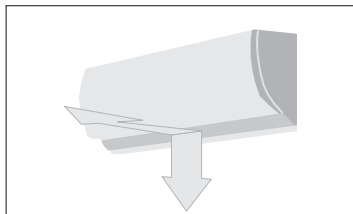
Reguliuokite horizontalių grotelių padėtį belaidžiu nuotolinio valdymo pultu. Vertikalias grotelles būtina reguliuoti rankiniu būdu.

Oro srauto reguliavimas vertikaloje plokštumoje (aukštyn ir žemyn)

Reguliavimai atliekami belaidžiu nuotolinio valdymo pultu įrenginiui esant įjungtam. Kiekvieną kartą spustelėjus grotelių padėties mygtuką, nuolydžio kampas pasikeičia 6°. Išsamią informaciją galima rasti nuotolinio valdymo pulto vadove.

Oro srauto reguliavimas horizontalioje plokštumoje (kairėn ir dešinėn)

Reguliavimai atliekami belaidžiu nuotolinio valdymo pultu įrenginiui esant įjungtam. Kiekvieną kartą spustelėjus grotelių padėties mygtuką, pasikeičia nuolydžio kampas. Išsamią informaciją galima rasti nuotolinio valdymo pulto vadove.

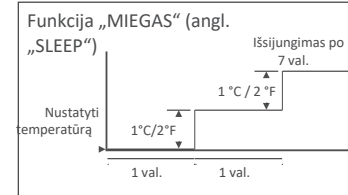


⚠ DĖMESIO

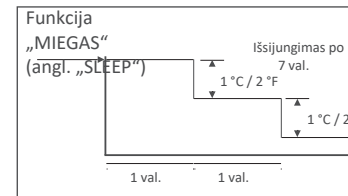
- Kai oro kondicionierius ilgą laiką veikia vėsinimo arba sausuoju režimu, nekreipkite oro tėkmės į apačią. Taip galite sukelti kondensaciją ant grotelių paviršiaus ir priversti vandenį lašėti ant grindų ar baldų.
- Jeigu įjungiate įrenginį iš karto po to, kai jį išjungiate, apie 10 s nejuda horizontalios grotelės.
- Pradinis horizontalių grotelių kampas negali būti pernelyg mažas, nes, apribodamas oro tėkmę, jis gali daryti poveikį šildymo ar vėsinimo efektyvumui.
- Nejudinkite ranka horizontalių grotelių. Taip galite jas desinchronizuoti. Jeigu taip nutinka, išjunkite įrenginį, kelioms sekundėms atjunkite nuo elektros maitinimo tinklo ir iš naujo įjunkite.
- Nenaudokite įrenginio, kai horizontalios grotelės uždarytos.

2 DALIS. ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

6. ORO KONDICIONIERIAUS VEIKIMAS



Aušinimas



Šildymas

Veikimas AUTOMATINIAME režime

- Automatinio režimu veikiantis prietaisas, remdamasis skirtumu tarp dabartinės patalpos ir nustatytosios temperatūros, spręs, ar reikia šildyti, aušinti (tik vėsinimo ir šildymo įrenginiams) ar ventiliuoti.
- Oro kondicionierius kontroliuos patalpos temperatūrą ir prisitaikys prie nustatytosios temperatūros. Jeigu prietaisui veikiant automatinio režimu nesijaučiate patogiai, pakeiskite nustatytą temperatūrą.

Veikimas su aktyvia funkcija „MIEGAS“

Mygtuko MIEGAS nuspaudimas įrenginio patalpoms vėsinimo, šildymo (tik vėsinimo ir šildymo modeliams) ar automatinio veikimo metu kas valandą pirmosioms dviem valandoms sumažins (šildant) arba padidins (aušinant) kambario temperatūrą 1 °C / 2 °F, dar penkias valandas palaikys pastovią temperatūrą ir galiausiai išjungs įrenginį. Taip taupysite energiją ir nakties metu palaikysite komfortabilias sąlygas.

Sausasis režimas

Sausinimo metu, ventiliatoriaus greitį valdo įrenginys patalpoms.

Jeigu sausinimo metu patalpos temperatūra nukrenta mažiau 10 °C (50 °F), išsijungs kompresorius. Kompresorius įsijungs, kai temperatūra viršys 12 °C (54 °F).

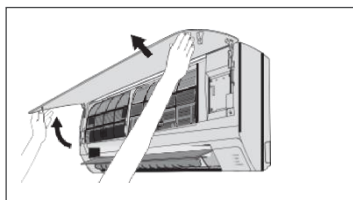
Optimalus našumas

Geriausiomis įrenginio eksploatacinėms savybėms išgauti, vadovaukitės šiomis taisyklėmis:

- reguliuokite oro tėkmės kryptį, kad oro tiesiogiai nepūstų į patalpoje esančius asmenis.
- reguliuokite temperatūros lygį šiluminiam komfortui pasiekti. nenustatykite ekstremalių temperatūrų.
- Oro kondicionierius veikiant vėsinimo arba šildymo režimu, uždarykite langus ir duris. Tai gali sumažinti prietaiso veiksmingumą.
- laikmačiu užprogramuokite oro kondicionieriaus įsijungimo laiką.
- šalia prietaiso oro įleidimo ir išleidimo angų nedėkite jokių pašalinių daiktų. Tai gali sumažinti oro kondicionieriaus efektyvumą arba net priversti jį išsijungti.
- periodiškai valykite oro filtrą. Sumažėjusi oro tėkmė sumažins prietaiso eksploatacines savybes.
- Nenaudokite oro kondicionieriaus, kai horizontalios grotelės yra uždarytos.

3 DALIS. PRIEŽIŪROS DARBAI

1. PRIEŠ PRADEDANT PRIEŽIŪROS DARBUS

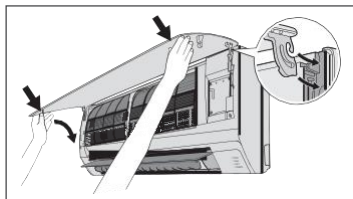


Prieš pradėdant priežiūros darbus

- Prieš valydami, išjunkite oro kondicionierių. Prietaisą nuvalykite minkšta ir sausa šluoste. Nenaudokite balinimo arba šlifuojamųjų medžiagų.

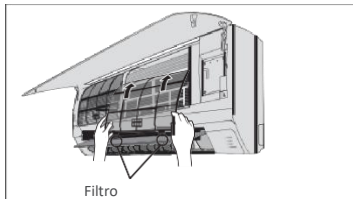
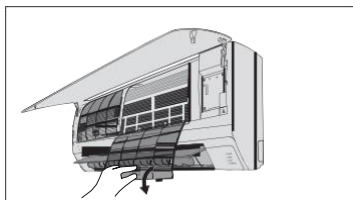
PRISIMINTI

Prieš valydami prietaisą, atjunkite jį nuo elektros tiekimo tinklo.



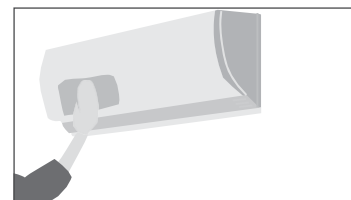
DĖMESIO

- Labai purviną prietaisą galima nuvalyti drėgna ir šalta šluoste. Nusausinkite sudrėkusius paviršius.
- Nenaudokite cheminių medžiagų arba dulkes renkančių šluosčių.
- Nenaudokite benzino, skiediklių, poliravimo miltelių arba kitų panašių tirpiklių. Šios medžiagos nuvalytus paviršius gali įskelti arba deformuoti.
- Jeigu priekinę plokštę valote karštesniu kaip 40 °C / 104 °F vandeniu, galite deformuoti plokštę arba panaikinti pradinę spalvą.



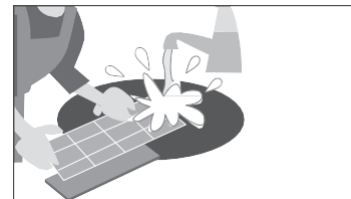
3 DALIS. PRIEŽIŪROS DARBAI

2. PRIETAISO IR FILTRŲ VALYMAS



Prietaiso valymas

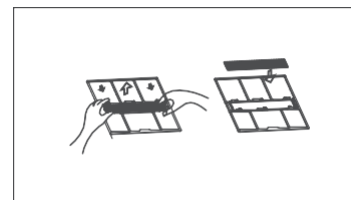
Prietaisą nuvalykite sausa šluoste. Jeigu nešvarumai išlieka, šluostę sudrėkinkite šiltame vandenyje.



Valančiojo ir orą atnaujinančio filtro valymas

Purvinas oro filtras gali gerokai sumažinti prietaiso efektyvumą. Rekomenduojama kas dvi savaites valyti centrinio šildymo filtrą.

1. Atidarykite ir kilstelėkite priekinę plokštę, kol išgirsite plokštės užsifiksavimą skelbiantį spragtelėjimą. Kai kuriems modeliams, būtina naudoti plokštės laikytuvus.
2. Suimkite filtrą už rankenėlių ir švelniai pakelkite. Išimkite filtrą iš laikiklio ir patraukite į apačią.
3. Ištraukite filtrą iš įrenginio patalpoms. Dulkių siurbliu arba vandeniu kas dvi savaites valykite filtrą. Sudrėkusį filtrą džiovinkite vėsioje patalpoje.
4. Nuo prilaikančiojo rėmo nuimkite oro atnaujinimo filtrą (tik tam tikriems modeliams).
 - Mažiausiai kartą per mėnesį valykite oro atnaujinimo filtrą ir keiskite jį kas 4-5 mėnesius.
 - Dulkių siurbliu nuvalykite filtrą ir išdžiovinkite vėsioje patalpoje.
5. Atgal uždėkite oro atnaujinimo filtrą.
6. Į įrenginį patalpoms įstatykite valantįjį filtrą taip, kad jo kairys ir dešinys kraštai sutaptų.



3. FILTRO KEITIMAS

Valančiojo ir orą atnaujinančio filtro keitimas

1. Išimkite orą valantįjį filtrą.
2. Išimkite orą atnaujinantį filtrą.
3. Sumontuokite naują orą atnaujinantį filtrą.
4. Sumontuokite naują orą valantįjį filtrą.

4. PARENGIMAS ILGAM NENAUDOJIMO LAIKOTARPIUI IR IKI SEZONINĖS PATIKROS

Paruošimas ilgam nenaudojimo laikotarpiui

Jeigu ketinate ilgą laikotarpį nenaudoti prietaiso, atlikite šiuos veiksmus:

1. išvalykite įrenginį patalpoms ir filtrus.
2. ventiliatorių laikykite įjungę apie pusdienį prietaiso viduj išdžiovinti.
3. išjunkite oro kondicionierių ir atjunkite nuo elektros tiekimo tinklo.
4. iš belaidžio nuotolinio valdymo pulto išimkite baterijas.

Lauko įrenginiui būtina periodinė patikra ir valymas. Patys netikrinkite ir nevalykite. Susisiekite su pardavėju arba priežiūros įmone.

Iki sezoninė patikra

- Patikrinkite, ar kabeliai nepažeisti ir tinkamai prijungti.
- Išvalykite įrenginį patalpoms ir filtrus.
- Patikrinkite, ar filtrai buvo uždėti.
- Po ilgo prietaiso nenaudojimo laikotarpio patikrinkite, ar neužsikimšusios oro įleidimo ir išleidimo angos.



DĖMESIO

- Nuimdami oro filtrą, nelieskite metalinių prietaiso dalių. Aštrūs kampai gali įbrėžti.
- Oro kondicionieriaus vidaus nevalykite vandeniu. Vanduo gali sunaikinti izoliacinį sluoksnį ir sukelti elektros šoko riziką.
- Prieš valydami prietaisą, patikrinkite, ar jis buvo atjungtas nuo elektros tiekimo tinklo ir, ar automatinis grandinės pertraukiklis yra išjungtas.
- Nevalykite filtro karštesniu kaip 40 °C / 104 °F vandeniu. Nuo filtro nukratykite vandenį ir padėkite džiūti sausoje, tamsioje patalpoje. Nepalikite filtro tiesioginiuose saulės spinduliuose, nes nuo jų jis gali susitraukti.

1. PRIETAISO GEDIMO NERODANTYS SIMPTOMAI

Prietaiso gedimo nerodantys simptomai

Šie reiškiniai gali atsirasti prietaisui veikiant tinkamai.

1. Apsauginė oro kondicionieriaus sistema. Kompresoriaus apsauga

- Kompresorius neįsijungia praėjus 3-4 min. po darbo pabaigos.

Šalto oro tėkmės prevencija (tik vėsinimo ir šildymo įrenginiams)

- Šildant, įrenginys nepučia šalto oro, kai šilumokaitis patenka į vieną toliau nurodytų situacijų ir nepasiekiami nustatyta temperatūra.

A) Tik ką prasidėjo šildymo procesas.

B) Šildoma

C) Lauko temperatūra nepatenka į prietaiso darbinį diapazoną.

- Atšildymo proceso metu išsijungia lauko ir vidaus įrenginio ventiliatorius (tik vėsinimo ir šildymo įrenginiams).

Atšildymas (tik vėsinimo ir šildymo įrenginiams)

- Šildant, ant lauko įrenginio atsirandanti šalna esant žemai lauko oro temperatūrai ir didelei drėgmei gali gerokai sumažinti įrenginio eksploatacines savybes.

- Šiuo atveju, įrenginys nebešildo ir jo sistema įjungia atšildymo režimą.

- Atitirpimo laikas gali skirtis nuo 4 iki 10 min., priklausomai nuo lauko temperatūros ir susiformavusios šalnos kiekio.

2 Iš įrenginio patalpoms veržiasi baltas rūkas

- Dėl didelio temperatūros skirtumo tarp oro įleidimo ir išleidimo angų bei didelės santykinės drėgmės, esant jungtam vėsinimo režimui iš įrenginio gali veržtis rūkas.

- Rūkas taip pat gali atsirasti šildymo metu, dėl užšalusio vandens šildymo.

3 Keisti garsai

- Darbo metu arba iš karto sustabdžius kompresorių, galite išgirsti nežymų šnypštimą. Šį garsą skleidžia tekanti vėsinimo medžiaga.

- Darbo metu arba iš karto kompresoriui sustojus, taip pat galite išgirsti tylų „šaudymo“ garsą. Taip yra dėl šiluminio prietaiso plastikinių dalių, kurioms įtaką daro besikeičianti temperatūra, plėtimosi.

- Prijungus įrenginį patalpoms prie elektros tiekimo sistemos, galite išgirsti kaip grotelės grįžta į padėtį iki atjungiant elektros tiekimą.

4 Iš oro kondicionieriaus išpučiamos dulės

Tai natūralus fenomenas, atsirandantis po ilgo oro kondicionieriaus nenaudojimo laiko, arba pirmą kartą įjungus oro kondicionierių.

5 Iš įrenginio patalpoms sklinda konkretūs kvapai

Oro kondicionierius skleidžia į jį prasmelkusius statybinių medžiagų, baldų ar cigarečių kvapus.

6 Oro kondicionierius savaime keičia veikimo režimą iš vėsinimo ar šildymo (tik vėsinimo ir šildymo įrenginiams) į ventiliavimo

Pasiekus nustatytą temperatūrą, išsijungia kompresorius ir oro kondicionieriaus sistema įjungia ventiliavimo režimą. Kompresorius įsijungs iš naujo, kai temperatūra padidės vėsinimo metu arba nukris šildymo metu (tik vėsinimo ir šildymo įrenginiuose) iki nustatytos vertės.

4 DALIS. TRIKČIŲ ŠALINIMAS

7. Vandens kondensacija

Vandens kondensatas gali susidaryti ant didelės santykinės drėgmės sąlygomis (daugiau kaip 80 proc.) veikiančio įrenginio patalpoms paviršiaus. Šiuo atveju, nustatykite didžiausią pradinį horizontalių grotelių kampą ir paleiskite ventiliatorių suktis dideliu greičiu.

8. Šildymo režimas

Esant įjungtam šildymo režimui, oro kondicionierius iš aplinkos per lauko įrenginį traukia šilumą ir išleidžia šilumą per įrenginį patalpoms. Lauko temperatūros sumažėjimas sumažina ir perduodamos šilumos kiekį. Tuo pačiu metu, oro kondicionieriaus šilumos apkrova padidėja dėl padidėjusio temperatūros skirtumo tarp patalpų ir lauko įrenginio. Jeigu oro kondicionierius neužtikrina komfortabilios temperatūros, rekomenduojame naudoti papildomą šildymo prietaisą.

9. Savaiminė tęsimo funkcija

- Nutrūkus elektros tiekimui, nutrūksta ir oro kondicionieriaus veikimas. Atstačius elektros tiekimą, įrenginių patalpoms, kurie neturi tęsimo funkcijos, darbo indikatorius mirksės. Spustelėdami belaidžio nuotolinio valdymo pulto mygtuką ĮJUNGTI / IŠJUNGTI vėl įjungsite prietaisą.
- Jeigu įrenginiai turi savaiminio įsijungimo funkciją, iš naujo įkrautas prietaisas savaimingai įsijungs ir darbą pradės ankstesniais nustatymais.

Gedimas	Mirksintis operacijos indikatorius.	Įrenginys gali išsijungti arba tęsti darbą saugiu režimu (priklausomai nuo modelio). Jeigu praėjus 10 min. gedimas išlieka, atjunkite ir prijunkite prietaisą prie elektros tiekimo sistemos. Jeigu klaida išlieka, atjunkite prietaisą nuo elektros tiekimo tinklo ir pasitarkite su artimiausiu aptarnavimo centru.
	Ekrane rodomi šie klaidų kodai: E0, E1, E2, E3 ..., P0, P1, P2, P3 ..., arba F0, F1, F2, F3. ...	
	Dažnai išdegę lydieji saugikliai arba dažnai veikiantis automatinis grandinės pertraukiklis.	
	Oro kondicionierius buvo apšlakstytas vandeniu arba ant jo užkrito kiti daiktai.	Išjunkite oro kondicionierius, ištraukite kištuką iš maitinimo lizdo ir susisiekite su artimiausiu pardavėju.
	Pastebimas nemalonus kvapas arba girdimi keisti garsai.	

4 DALIS. TRIKČIŲ ŠALINIMAS

2. GALIMI GEDIMAI

Nereguliarumas	Priežastis	Ką reikia daryti?
Neįsijungia įrenginys	Nėra elektros.	Laukite, kol atsiras elektros tiekimas.
	Įrenginys neprijungtas prie elektros tiekimo lizdo.	Patikrinkite, ar kištukas yra lizde.
	Išdegęs lydieji saugiklis.	Pakeiskite lydiejį saugiklį.
	Išsikrovusios nuotolinio valdymo pulto baterijos.	Pakeiskite baterijas.
	Neteisingas laikmačio laiko nustatymas.	Palaukite arba atšaukite laikmačio nustatymą.
Įrenginys aušina / šildo (tik vėsinimo ir šildymo įrenginiai) orą kambaryje neveiksmingai. Oro srovė veržiasi iš prietaiso.	Neteisingi temperatūros nustatymai.	Nustatykite tinkamą temperatūros lygį. Išsamesnei informacijai, žr. „Belaidžio nuotolinio valdymo pulto naudojimas“.
	Nešvarus oro filtras.	Išvalykite oro filtrą.
	Atidaryti durys ir langai.	Uždarykite duris ir langus.
	Užsikimšusi lauko įrenginio oro įleidimo ar išleidimo anga.	Nuimkite užraktą ir iš naujo paleiskite įrenginį.
	Po trijų minučių įjunkite kompresoriaus apsaugą.	Palaukite.
Jeigu problemos nesigavo išspręsti, kreipkitės į artimiausią pardavėją arba techninės priežiūros servisą. Atidžiai aprašykite gedimą ir nurodykite įrengimo modelį.		



DĖMESIO

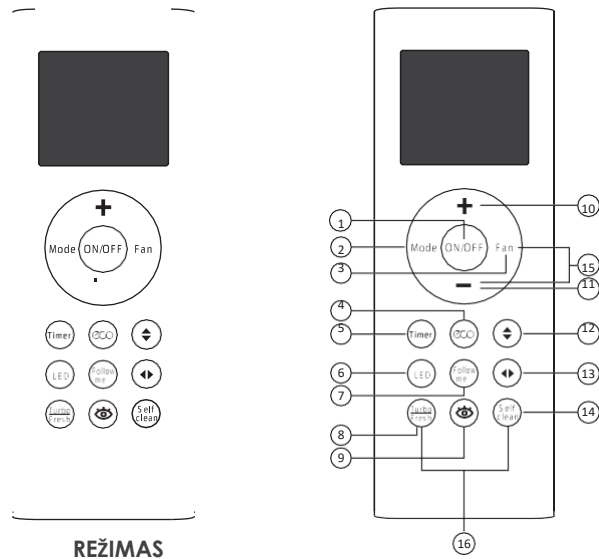
Nebandykite patys remontuoti prietaiso. Susisiekite su pardavėju.

5 DALIS. DARBAS NUOTOLINIŲ VALDIKLIŲ

1. TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

Modelis	„BONU“
Galingumas	3,0 V (baterija R03 / LR03 2)
Nuotolis	8m
Darbinė temperatūra	-5°C ~ 60°C

2. DARBO APRAŠYMAS



1. ĮJUNGTI / IŠJUNGTI

Oro kondicionieriaus įjungimo / išjungimo mygtukas.

2. REŽIMAS

Kiekvienas paspaudimas perjungia darbo režimą į kitą pagal seką:



3. VENTILIATORIUS

Ventiliatoriaus greičio sekos pasirinkimas:



Ventiliatoriaus + - greitis padidinamas / sumažinamas 1 proc., kai šis mygtukas nuspaužiamas. Pastaba: AUTOMATINIAME arba SAUSAME režime, ventiliatoriaus greičio negalima pasirinkti.

5 DALIS. DARBAS NUOTOLINIŲ VALDIKLIŲ

4. ECO / MIEGOJIMAS

Įjungia ir išjungia energijos taupymo funkciją. Mygtuką laikant nuspaudus ilgiau kaip 2 s, įsijungia MIEGOJIMO funkcija.

5. LAIKMATIS

Spustelint šį mygtuką, laikas savaime pradamas / nutraukiamas skaičiuoti.

6. LED

Įjungia / išjungia įrenginio patalpoms ekraną. Nuspaudus šį mygtuką, išsijungs įrenginio patalpoms ekranas. Dar kartą spustelėjus, jis įsijungs.

7. „SEKTI PASKUI“ (angl. FOLLOW ME)

Belaidis nuotolinis valdiklis rodytų jo padėtyje esančią temperatūrą, naudodamas įmontuotą temperatūros jutiklį.

8. TURBO / „ŠVIEŽIAS“ (angl. TURBO / FRESH)

Įjungia / išjungia turbo funkciją. Turbo funkcija leidžia įrenginiui per trumpiausią įmanomą laiką pasiekti vėsinimo ar šildymo režimo nustatytą temperatūrą. Ši funkcija įjungiama, laikant mygtuką nuspaudus 2 s.

9. „Išmanioji akis“

Fiksuoja patalpoje esančių asmenų veiklą.

10. Mygtukas +

Vienas mygtuko spustelėjimas + padidina patalpos temperatūrą 1 °C, didžiausia galima - 30 °C.

11. Mygtukas -

Vienas mygtuko spustelėjimas sumažina patalpos temperatūrą 1 °C, mažiausia galima - 16°C.

8 °C šildymo funkcija

Šildymo režime 1 s intervalu spustelint šį mygtuką du kartus, įjungiama 8 °C šildymo funkcija ir oro kondicionieriaus ekranas rodo užrašą FP.

12. JUDĖJIMO mygtukas (↔) ↔

Sustabdo horizontalių grotelių judėjimą ir oro tėkmės nustatymus kryptimi aukštyn arba žemyn.

13. JUDĖJIMO mygtukas (↕) ↕

Sustabdo vertikalų grotelių judėjimą ir oro tėkmės nustatymus kryptimi kairėn arba dešinėn.

14. SAVAIMINIS VALYMAS

Įjungia ir išjungia prietaiso savaiminio valymo funkciją.

15. TYLOS funkcija (angl. SILENCE)

2 s laikykite kartu nuspaužę mygtukus VENTILIATORIUS ir „-“, TYLOS funkcijai įjungti / išjungti.

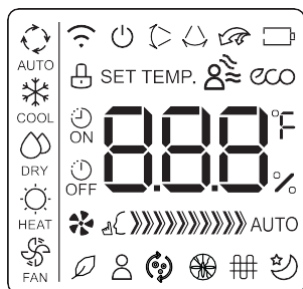
16. UŽRAKTAS (angl. LOCK)

1 s laikykite kartu nuspaužę TURBO ir SAVAIMINIO VALYMO mygtukus nuotolinio valdiklio klaviatūrai užrakinti / atrakinti.

5 DALIS. DARBAS NUOTOLINIŲ VALDYKLIŲ

3. EKRANO INDIKATORIAI

Informacija rodoma, kai įjungtas belaidis nuotolinio valdymo pultas.



⚠ DĖMESIO

Visi pateikti indikatoriai tėra pavyzdiniai. Naudojant, nuotolinio valdiklio lange rodomos tik aktyvios ikonos.

Darbo režimas

AUTO COOL DRY HEAT FAN

- ⏻ Veikiant prietaisui, ekrane atsiranda užrašas ĮJUNGTI / IŠJUNGTI
- 📶 Rodoma keičiantis informacija
- ↔ Horizontalių grotelių galinė šviesa savaime veikiant horizontalioms grotelėms
- ↕ Vertikalių grotelių galinė šviesa veikiant automatiniam vertikalių grotelių režimui
- 🌀 TURBO režimas pasirodo, kai įjungiamas turbo režimas
- 🔋 Baterijos ekranas (užfiksuotos išsikrovusios baterijos)
- 👤 Paskui žmones sekantis oro srautas
- 👤 Žmonių vengiantis oro srautas
- 🔒 Funkcijos užraktas
- eco Rodoma, kai ECO funkcija įjungta

ON OFF Rodoma, kai nustatomas LAIKMAČIO IŠJUNGIMAS

ON OFF Rodoma, kai nustatomas LAIKMAČIO IŠJUNGIMAS

88.8°F Rodoma temperatūra, laikmatis arba ventiliatoriaus greitis (pagal nutylėjamą rodoma temperatūra)

🌀 Rodoma TYLOS režime

🌀 Rodoma, kai aktyvi SEKTI PASKUI funkcija

🌙 Rodoma MIEGOJIMO režime

🌿 Rodoma ŠVIEŽIO ORO režime

Ventiliatoriaus greičio indikatoriai

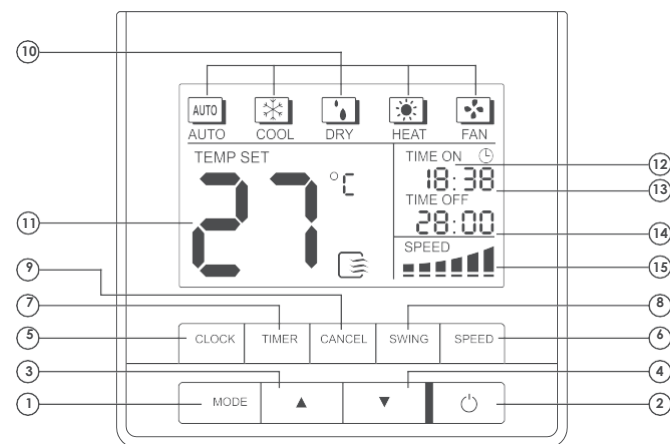
🌀	1%-10%
🌀🌀	11%-20%
🌀🌀🌀	21%-30%
🌀🌀🌀🌀	F%(100%)
🌀🌀🌀🌀🌀	AUTO Automatinis ventiliatoriaus greitis

🔒🌀🌀 Funkcijos negalimos

6 DALIS. LAIDINIO VALDYMO PULTO PALAIKYMAS

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

Modelis	„ZATO“
Galingumas	5 V DC
Aplinkos temperatūrų diapazonas	-5°C ~ 43°C
Aplinkos drėgmės diapazonas	40~90 % santykinės drėgmės



VEIKSMO APRAŠYMAS


1. REŽIMO mygtukas

REŽIMO mygtukas leidžia toliau nurodoma seka nustatyti / keisti oro kondicionieriaus veikimo režimą: AUTOMATINIS - AUŠINIMAS - SAUSASIS - ŠILDYMAS - VENTILIATORIUS




6 DALIS. LAIDINIO VALDYMO PULTO PALAIKYMAS

2. ĮJUNGIMO / IŠJUNGIMO mygtukas

Spustelint  mygtuką, nuotolinis valdiklis įjungiamas arba išjungiamas. Spustelint įjungimo mygtuką, įsijungs valdiklis, užsidegs ekrano indikatorius šviesos ir valdiklis bus parengtas veikti. Dar kartą spustelint šį mygtuką, signaliniai diodai užsigesins ir valdiklis išsijungs.

Jeigu oro kondicionierius įjungtas ir buvo nustatyta funkcija LAIKMATIS ĮJUNG TAS arba LAIKMATIS IŠJUNG TAS, tuomet, valdiklis atšauks šias funkcijas. LAIKMAČIO nustatymai netaikomi, kai valdiklis išjungtas.



3. Reguliavimo mygtukas VIRŠUS

Spustelint , padidėja temperatūra. Ilgai spaudžiant šį mygtuką, kas 0,5 s temperatūra padidėja 1 °C.

4. Reguliavimo mygtukas APAČIA

Spustelint , sumažėja temperatūra. Ilgai spaudžiant šį mygtuką, kas 0,5 s temperatūra sumažėja 1 °C.

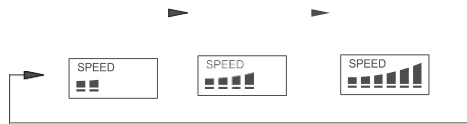
5. LAIKRODŽIO nustatymo mygtukas

Ilgiau kaip 4 s laikant nuspaudus LAIKRODĮ, ekrane kas 0,5 s mirksės laikrodis. Norimą laiką nustatykite  . Vienkartinis spustelėjimas padidins / sumažins laiką 1 min., šių mygtukų laikymas nuspaudus pagreitins laiko vertės mažinimą / didinimą.



Nustačius norimą laiką, atleiskite LAIKRODŽIO mygtuką. Laikrodis nustos mirksėti.

6. VENTILIATORIAUS greičio mygtukas

Spustelėkite šį mygtuką įrenginio ventiliatoriaus greičiui nustatyti. Ventiliatoriaus greitį pasirinkite iš keturių galimų pasirinkimų: AUTO, MAŽAS, VIDUTINIS ir GREITAS. Kiekvienas mygtuko paspaudimas ventiliatoriaus greitį keis šia tvarka:



7. LAIKMAČIO mygtukas

Spustelėkite šį mygtuką laikmačio funkcijai įjungti. Norimą laiką nustatykite mygtukais  . Laikrodis kas 10 min. sumažins / padidins laiko vertę. Laikant mygtukus nuspaudus, LAIKMATIS kas 0,2 s bus nustatomas 10 min.

8. JUDĖJIMO mygtukas

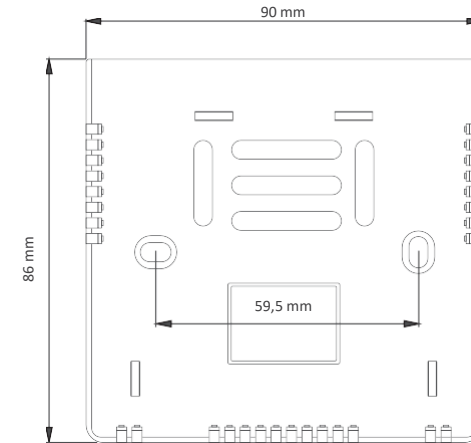
Jeigu įrenginys patalpoms turi judančias groteles, spustelėkite JUDĖJIMO mygtuką. Dar kartą spustelėdami mygtuką, išjungsitės JUDĖJIMO funkciją.

9. LAIKMAČIO nustatymų atšaukimo mygtukas

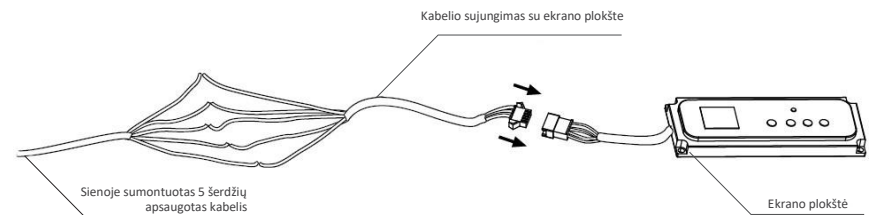
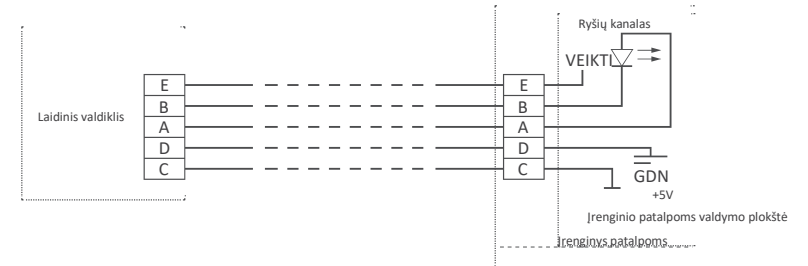
Spustelėkite šį mygtuką LAIKMAČIO nustatymams atšaukti.

6 DALIS. LAIDINIO VALDYMO PULTO PALAIKYMAS

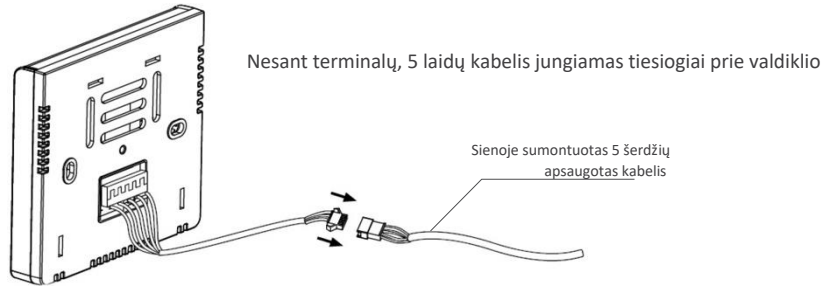
MATMENYS



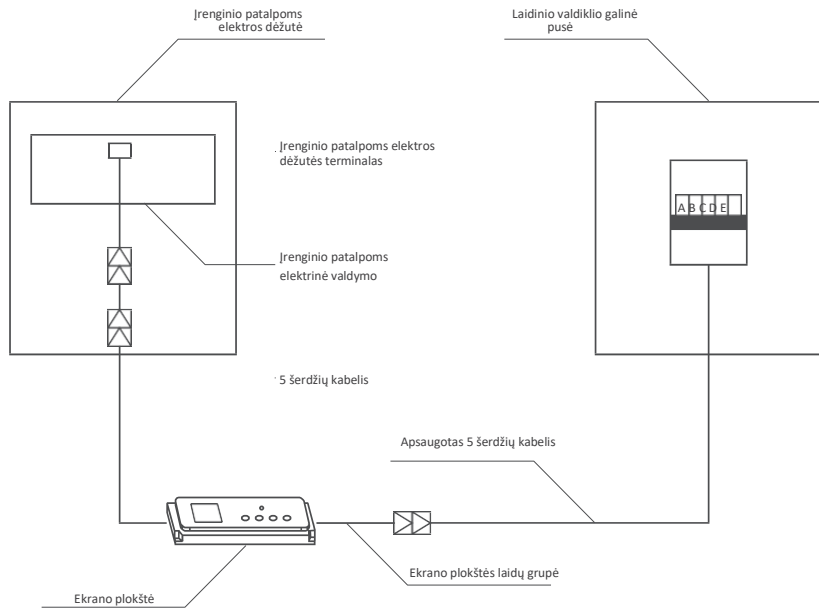
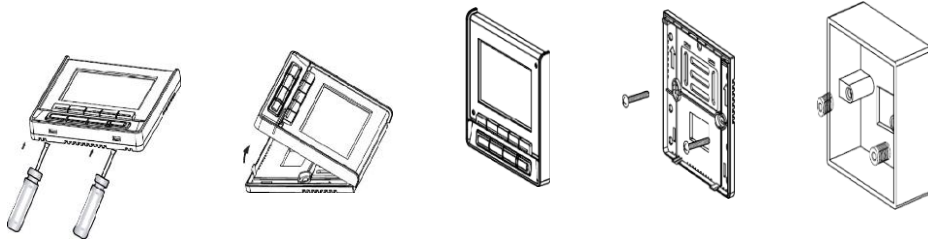
JUNGČIŲ SCHEMA



6 DALIS. LAIDINIO VALDIKLIO PALAIKYMAS



MONTAVIMAS



PASTABOS

A series of 20 horizontal dotted lines intended for user notes.