SAVININKO VADOVAS

BUITINIS ŠILUMOS SIURBLYS ORAS-ORAS. ORO KONDICIONIERIUS ARCTIC NG



CH-S09FTXLA2-NG
CH-S12FTXLA2-NG
CH-S18FTXLA2-NG
CH-S24FTXLA2-NG

Kad gaminys veiktų ilgai, atidžiai perskaitykite šią instrukciją ir ją išsaugokite.
Sukurta Cooper & Hunter International Corporation, Majamis, Florida, JAV

www.cooperandhunter.com

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

SIMBOLIŲ PAAIŠKINIMAS

⚠ ĮSPĖJIMAS ⚠	Šis simbolis įspėja apie mirties arba sunkaus sužalojimo pavojų.
ⓘ DĖMESIO ⓘ	Šis simbolis įspėja apie sužalojimo arba materialinės žalos pavojų.
PASTABA	Nurodo svarbią, bet su jokiu pavojumi nesusijusią informaciją, naudojamą įspėti apie materialinės žalos riziką.

ATSAKOMYBĖS IŠIMTYS

Gamintojas neatsako už sužalojimus ar materialinę žalą, kilusius dėl šių priežasčių:

1. Prietaisas sugadintas dėl netinkamo naudojimo;
2. Prietaiso konstrukcija pakeista, jis prižiūrėtas ar naudotas su kita įranga nesilaikant gamintojo instrukcijos;
3. Patikrinus nustatyta, kad prietaiso defektą tiesiogiai sukėlė agresyvios dujos;
4. Patikrinus nustatyta, kad defektai atsirado dėl netinkamų veiksmų transportuojant prietaisą;
5. Prietaisas naudotas, remontuotas ar prižiūrėtas nesilaikant naudojimo instrukcijos ar atitinkamų taisyklių;
6. Patikrinus nustatyta, kad problema kilo dėl kitų gamintojų pagamintų dalių ir komponentų kokybės ar savybių;
7. Žala padaryta dėl stichinių nelaimių, netinkamų naudojimo sąlygų ar nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybių.

Jei oro kondicionierių reikia sumontuoti, perkelti ar atlikti jo techninę priežiūrą, kreipkitės į pardavėją arba vietos serviso centrą. Oro kondicionierių montuoti, perkelti ir prižiūrėti gali tik tam paskirta organizacija. Priešingu atveju šie veiksmai gali sukelti rimtą žalą, sužalojimą ar mirtį. Jei šaltnešis nuteka arba montuojant, atliekant techninę priežiūrą ar išmontuojant jį reikia išleisti, priežiūrą ir išleidimą turi atlikti sertifikuoti specialistai arba kiti asmenys pagal vietos įstatymus ir taisykles.

Šis prietaisas nėra skirtas naudoti asmenims (įskaitant vaikus), kurių fiziniai, jutiminiai ar protiniai gebėjimai yra sumažėję arba kuriems trūksta patirties ir žinių, nebent juos prižiūri arba apie prietaiso naudojimą instruktavo už jų saugą atsakingas asmuo. Prižiūrėkite, kad vaikai nežaistų su prietaisu.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

ŠALTNEŠIS

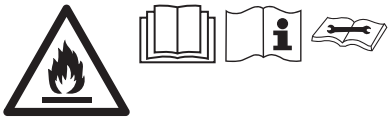
 Prietaisas užpildytas degiosiomis dujomis R32.	 Prieš montuodami perskaitykite naudotojo instrukciją.
 Prieš naudodami perskaitykite naudotojo instrukciją.	 Prieš remontuodami perskaitykite naudotojo instrukciją.

- Oro kondicionieriaus veikimui užtikrinti sistemoje cirkuliuoja specialus šaltnešis. Naudojamas šaltnešis – specialiai išvalytas fluoridas R32. Jis yra degus ir bekvapis. Be to, tam tikromis sąlygomis jis gali sukelti sprogimą. Tačiau šaltnešio degumas labai mažas. Jį uždegti galima tik tiesiogine liepsna.
- Palyginti su įprastais šaltnešiais, R32 neteršia aplinkos ir nekenkia ozono sluoksniui. Jo poveikis šiltnamio efektui taip pat mažesnis. R32 pasižymi labai geromis termodinaminėmis savybėmis, todėl yra išties energiją taupantis. Todėl blokams užpildyti reikia mažesnio dujų kiekio.

⚠ ĮSPĖJIMAS ⚠

Nenaudokite atitirpinimą greitinančių ar valymo priemonių, kurių nerekomenduoja gamintojas. Prireikus remonto, kreipkitės į artimiausią įgaliotąjį serviso centrą. Bet kokie nekvalifikuotų asmenų atliekami remonto darbai gali būti pavojingi. Prietaisą reikia laikyti patalpoje, kurioje nėra nuolat veikiančių galimų uždegimo šaltinių (pavyzdžiui, atviros liepsnos, veikiančio dujinio prietaiso ar veikiančio elektrinio šildytuvo).

Nepradurkite ir nedeginkite prietaiso. Prietaisą reikia montuoti, naudoti ir laikyti patalpoje, kurios plotas ne mažesnis kaip X m^2. (Plotą X žr. skyriaus „Saugus darbas su degiuoju šaltnešiu“ lentelėje „a“.) Prietaisas užpildytas degiosiomis dujomis R32. Remontuodami griežtai laikykitės gamintojo nurodymų. Atminkite, kad šaltnešiai gali būti bekvapiai. Atidžiai perskaitykite specialisto vadovą.



Šis prietaisas nėra skirtas naudoti asmenims (įskaitant vaikus), kurių fiziniai, jutiminiai ar protiniai gebėjimai yra sumažėję arba kuriems trūksta patirties ir žinių, nebent juos prižiūri arba apie prietaiso naudojimą instruktavo už jų saugą atsakingas asmuo. Prižiūrėkite, kad vaikai nežaistų su prietaisu.

1. Radijo įrenginio veikimo dažnių juosta: 2400–2483,5 MHz.
2. Didžiausia radijo dažnių galia, perduodama radijo įrenginio veikimo dažnių juostoje: 20 dBm.



R32: 675

Šis ženklas reiškia, kad visoje ES šio gaminio negalima šalinti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis, kad būtų išvengta galimos žalos aplinkai ar žmonių sveikatai dėl nekontroliuojamo atliekų šalinimo.

Kad būtų skatinamas pakartotinis materialiųjų išteklių naudojimas, atliekas perdirbkite atsakingai. Norėdami grąžinti naudotą prietaisą, naudokitės grąžinimo ir surinkimo sistema arba kreipkitės į pardavėją, iš kurio įsigijote gaminį. Pardavėjas gali priimti prietaisą aplinkai saugiam perdirbimui.

Jei oro kondicionierių reikia sumontuoti, perkelti ar atlikti jo techninę priežiūrą, kreipkitės į pardavėją arba vietos serviso centrą. Oro kondicionierių montuoti, perkelti ar prižiūrėti gali tik tam paskirta organizacija. Priešingu atveju šie veiksmai gali sukelti rimtą žalą, sužalojimą ar mirtį.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

SAUGUS DARBAS SU DEGIUOJU ŠALTNEŠIU

Montavimo ir techninės priežiūros specialisto kvalifikacijos reikalavimai

▷ Visi su šaldymo sistema dirbantys darbuotojai privalo turėti galiojantį kompetentingos institucijos išduotą sertifikatą ir šios srities pripažintą kvalifikaciją dirbti su šaldymo sistemomis. Jei prietaiso techninei priežiūrai ir remontui reikia kito specialisto, jis turi dirbti prižiūrimas asmens, turinčio kvalifikaciją dirbti su degiuoju šaltnešiu.

▷ Prietaisą remontuoti leidžiama tik jo gamintojo rekomenduojamu būdu.

Montavimo pastabos

▷ Oro kondicionierius turi būti montuojamas patalpoje, kurios plotas ne mažesnis už mažiausią leistiną. Mažiausias patalpos plotas nurodytas duomenų lentelėje arba toliau pateiktoje lentelėje A.

▷ Draudžiama gręžti ar deginti oro kondicionieriaus jungiamąjį vamzdį.

▷ Sumontavus būtina atlikti sandarumo patikrą.

Lentelė A – Mažiausias patalpos plotas (m^2)

Dujų masė (kg)	Grindys	Langas	Siena	Lubos
≤1.2	/	/	/	/
1.3	14.5	5.2	1.6	1.1
1.4	16.8	6.1	1.9	1.3
1.5	19.3	7	2.1	1.4
1.6	22	7.9	2.4	1.6
1.7	24.8	8.9	2.8	1.8
1.8	27.8	10	3.1	2.1
1.9	31	11.2	3.4	2.3
2	34.3	12.4	3.8	2.6
2.1	37.8	13.6	4.2	2.8
2.2	41.5	15	4.6	3.1
2.3	45.4	16.3	5	3.4
2.4	49.4	17.8	5.5	3.7
2.5	53.6	19.3	6	4

Techninės priežiūros pastabos

▷ Patikrinkite, ar techninės priežiūros vieta arba patalpos plotas atitinka duomenų lentelėje nurodytus reikalavimus.
- Prietaisą leidžiama naudoti patalpose, atitinkančiose duomenų lentelėje nurodytus reikalavimus.

▷ Patikrinkite, ar techninės priežiūros vieta gerai vėdinama.
- Darbo metu patalpa turi būti nuolat vėdinama.

▷ Patikrinkite, ar techninės priežiūros vietoje nėra ugnies šaltinio ar galimo ugnies šaltinio.
- Prietaiso techninės priežiūros vietoje atvira liepsna neleidžiama; turi būti pakabintas įspėjamasis ženklas „Nerūkyti“.

▷ Patikrinkite, ar prietaiso ženklinimas yra geros būklės.
- Neįskaitomus arba pažeistus įspėjamuosius ženklus pakeiskite.

Suvirinimo darbai

▷ Jei atliekant techninę priežiūrą reikia pjauti arba suvirinti sistemos vamzdžius, kuriais teka šaltnešis, atlikite šiuos veiksmus:

A. Išjunkite prietaisą ir atjunkite elektros maitinimą.
B. Išleiskite šaltnešį.
C. Vamzdžius išsiurbkite vakuuminiu siurbliu.
D. Išvalykite N_2 dujomis.
E. Atlikite reikiamus darbus (pjovimą arba suvirinimą).
F. Nugabenkite į techninės priežiūros vietą suvirinimo darbams.

▷ Šaltnešį reikia surinkti į specialų laikymo rezervuarą.

▷ Įsitikinkite, kad prie vakuuminio siurblio išmetimo angos nėra atviros liepsnos šaltinių ir patalpa gerai vėdinama.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

Prietaiso pildymas šaltnešiu

- ▷ Naudokite specialią R32 šaltnešiui skirtą pildymo įrangą. Įsitikinkite, kad skirtingų rūšių šaltnešiai nesusimaišo.
- ▷ Pildant šaltnešio balionas turi būti vertikalioje padėtyje.
- ▷ Baigę pildyti sistemą (arba ją užpildę iš dalies), priklijuokite ant prietaiso atitinkamą etiketę.
- ▷ Neperpildykite šaltnešio baliono.
- ▷ Baigę pildyti ir prieš bandomąjį paleidimą atlikite sandarumo patikrą. Nuotėkio atveju jį reikia surasti ir pašalinti.

Transportavimo ir laikymo saugos nurodymai

- ▷ Prieš pakraudami ir atidarydami konteinerį, patikrinkite degiųjų dujų detektoriumi.
- ▷ Įsitikinkite, kad nėra ugnies šaltinių.
- ▷ Transportuokite ir laikykite laikydamiesi vietos taisyklių ir įstatymų.

⚠ ĮSPĖJIMAS ⚠

Montavimas

- ▷ Montavimo ir techninės priežiūros darbus turi atlikti kvalifikuoti specialistai.
- ▷ Prietaisas turi būti montuojamas laikantis nacionalinių elektros instaliacijos taisyklių.
- ▷ Pagal vietos saugos taisykles naudokite patikimą elektros maitinimo šaltinį ir automatinį jungiklį.
- ▷ Visus vidinio ir lauko blokų laidus turi prijungti atitinkamas specialistas.
- ▷ Prieš atlikdami bet kokius su elektra ir sauga susijusius darbus, būtinai atjunkite elektros maitinimą.
- ▷ Įsitikinkite, kad elektros maitinimo šaltinis atitinka oro kondicionieriaus reikalavimus.

SAUGOS PRIEMONĖS

- ▷ Dėl nestabilaus elektros maitinimo ar netinkamai įrengtos instaliacijos gali kilti elektros smūgio ar gaisro pavojus arba sugesti prietaisas. Prieš naudodami oro kondicionierių, prijunkite tinkamus maitinimo kabelius.
- ▷ Įžeminimo varža turi atitikti nacionalinius elektros saugos reikalavimus.
- ▷ Oro kondicionierius turi būti tinkamai įžemintas. Netinkamai įžeminus, gali kilti elektros smūgio pavojus.
- ▷ Nebaigę montavimo, neįjunkite elektros maitinimo.
- ▷ Įrenkite automatinį jungiklį.
- ▷ Priešingu atveju gali sutrikti veikimas.
- ▷ Stacionarioje elektros instaliacijoje turi būti įrengtas visų polių atjungimo jungiklis, kurio kontaktų tarpas ne mažesnis kaip 3 mm.

ⓘ DĖMESIO ⓘ

Montavimas

- ▷ Šio prietaiso montavimo ir naudojimo instrukcijas pateikia gamintojas.
- ▷ Pasirinkite vaikams, gyvūnams ir (arba) augalams nepasiekiamą vietą. Jei tokios vietos parinkti neįmanoma, saugumo sumetimais įrenkite aptvarą.
- ▷ Vidinį bloką montuokite prie pat sienos.
- ▷ Nenaudokite netinkamo maitinimo laido.
- ▷ Jei maitinimo laidas per trumpas, kreipkitės į tiekėją, kad pateiktų naują.
- ▷ Oro kondicionierių reikia sumontuoti taip, kad baigus montavimą laido kištukas pasiektų elektros lizdą.
- ▷ Jei oro kondicionierius su kištuku, baigus montavimą kištukas turi būti pasiekiamas.
- ▷ Jei oro kondicionierius be kištuko, linijoje turi būti įrengtas jungiklis.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

SAUGOS PRIEMONĖS

- ▷ Geltonai žalias laidas yra įžeminimo laidas, kurio negalima naudoti kitiems tikslams.
- ▷ Oro kondicionierius yra I klasės elektros prietaisas.
- ▷ Jis turi būti įžemintas specialiu įžeminimo įtaisu; įžeminimo darbus turi atlikti atitinkamas specialistas. Įsitikinkite, kad oro kondicionierius patikimai įžemintas, priešingu atveju gali kilti elektros smūgio pavojus.
- ▷ Šaltnešio kontūro temperatūra būna aukšta, todėl neleiskite jungiamajam kabeliui liestis prie varinio vamzdžio.

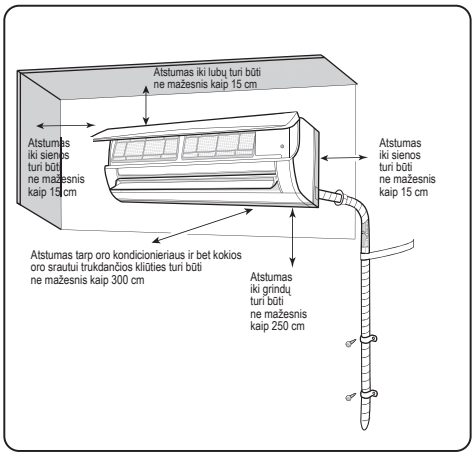
⚠ ĮSPĖJIMAS ⚠

Naudojimas ir techninė priežiūra

- ▷ Šį prietaisą gali naudoti 8 metų ir vyresni vaikai bei asmenys, kurių fiziniai, jutiminiai ar protiniai gebėjimai yra sumažėję arba kuriems trūksta patirties ir žinių, jei jie yra prižiūrimi arba buvo instruktuoti, kaip saugiai naudoti prietaisą, ir supranta susijusius pavojus.
- ▷ Neleiskite vaikams žaisti su prietaisu.
- ▷ Vaikai be priežiūros neturi valyti ir prižiūrėti prietaiso.
- ▷ Jei maitinimo laidas pažeistas, kad būtų išvengta pavojaus, jį turi pakeisti gamintojas, gamintojo serviso atstovas arba kitas panašios kvalifikacijos asmuo.
- ▷ Nejunkite oro kondicionieriaus į elektros lizdą, naudojamą įvairiems tikslams. Priešingu atveju gali kilti gaisro pavojus.
- ▷ Valydami oro kondicionierių, būtinai išjunkite elektros maitinimą. Priešingu atveju galimas elektros smūgis.
- ▷ Neplaukite oro kondicionieriaus vandeniu. Priešingu atveju galimas elektros smūgis.
- ▷ Nepurkškite vandens ant oro kondicionieriaus vidinio bloko. Tai gali sukelti elektros smūgį arba prietaiso gedimą.
- ▷ Patys neremontuokite oro kondicionieriaus. Tai gali sukelti elektros smūgį arba sugadinti prietaisą. Prireikus oro kondicionierių remontuoti, kreipkitės į pardavėją.
- ▷ Išėmę filtrą, nelieskite lamelių, kad nesusižeistumėte.
- ▷ Nekiškite pirštų ar daiktų į oro įleidimo ar išleidimo angą. Tai gali sukelti sužalojimą arba sugadinti prietaisą.
- ▷ Laikykite pultelį atokiau nuo vandens, priešingu atveju pultelis gali sugesti.
- ▷ Filtro nedžiovinkite ugnimi ar plaukų džiovintuvu, kad jis nesideformuotų ar neišdegtų.
- ▷ Neuždenkite oro išleidimo ir įleidimo angų. Tai gali sukelti prietaiso gedimą.
- ▷ Nelipkite ant lauko bloko viršutinio skydo ir nedėkite ant jo sunkių daiktų. Tai gali sugadinti prietaisą arba sukelti sužalojimą.
- ▷ Atsiradus bet kuriam iš toliau nurodytų požymių, nedelsdami išjunkite oro kondicionierių ir elektros maitinimą, tada kreipkitės į pardavėją arba kvalifikuotą specialistą dėl techninės priežiūros:
  - ▷ Maitinimo laidas perkaitęs arba pažeistas.
  - ▷ Veikiant girdimas nejprastas garsas.
  - ▷ Dažnai suveikia automatinis jungiklis.
  - ▷ Iš oro kondicionieriaus sklinda degėsių kvapas.
  - ▷ Iš vidinio bloko teka vanduo.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

MONTAVIMO INFORMACIJA



Saugos priemonės montuojant ir perkeliant prietaisą

Siekdami užtikrinti saugą, laikykitės toliau nurodytų saugos taisyklių.

⚠ ĮSPĖJIMAS ⚠

▷ **Montuodami ar perkeldami bloką, įsitikinkite, kad šaltnešio kontūre nėra oro ar kitų medžiagų, išskyrus nurodytą šaltnešį.** Dėl oro ar pašalinių medžiagų šaltnešio kontūre padidės slėgis sistemoje arba bus sugadintas kompresorius – galimi sužalojimai.

Montuodami ar perkeldami šį bloką, nepildykite oro kondicionieriaus šaltnešiu, kuris neatitinka duomenų lentelėje nurodyto arba netinka naudoti šiame oro kondicionieriuje.

Priešingu atveju gali sutrikti veikimas, atsirasti mechaninių gedimų ar net rimtų prietaiso lūžių.

▷ **Jei perkeliant ar remontuojant įrenginį reikia surinkti šaltnešį, įsitikinkite, kad įrenginys veikia šaldymo režimu. Visiškai uždarykite aukšto slėgio pusės vožtuvą (skysčio vožtuvą). Maždaug po 30–40 sekundžių visiškai uždarykite žemo slėgio pusės vožtuvą (dujų vožtuvą), nedelsdami**

⚠ ĮSPĖJIMAS ⚠

sustabdykite įrenginį ir išjunkite maitinimą. Atkreipkite dėmesį, kad šaltnešio surinkimas neturi trukti ilgiau nei 1 minutę.

Jei šaltnešio surinkimas trunka per ilgai, į vidų gali patekti oro, dėl to gali padidėti slėgis arba sugesti kompresorius, o tai sukels gedimą.

▷ **Surinkdami šaltnešį, prieš atjungdami magistralinį vamzdį įsitikinkite, kad skysčio ir dujų vožtuvai visiškai uždaryti, o maitinimas išjungtas.**

Jei kompresorius bus paleistas esant atidarytam uždaromajam vožtuvui ir atjungtam magistraliniam vamzdžiui, į vidų gali patekti oro, dėl to gali padidėti slėgis arba sugesti kompresorius, o tai sukels gedimą.

▷ **Montuodami įrenginį, prieš paleisdami kompresorių įsitikinkite, kad jungiamasis vamzdis patikimai prijungtas.**

Jei kompresorius bus paleistas esant atidarytam uždaromajam vožtuvui ir atjungtam magistraliniam vamzdžiui, į vidų gali patekti oro, dėl to gali padidėti slėgis arba sugesti kompresorius, o tai sukels gedimą.

▷ **Draudžiama montuoti prietaisą vietose, kur galimas agresyvių ar degiųjų dujų nuotėkis.**

Jei aplink prietaisą nuteka dujų, gali įvykti sprogimas ar kiti nelaimingi atsitikimai.

▷ **Nenaudokite ilgintuvų. Jei elektros laidas nepakankamai ilgas, kreipkitės į vietos įgaliotąjį serviso centrą ir paprašykite pakeisti laidą tinkamu.**

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

MONTAVIMO INFORMACIJA

⚠ ĮSPĖJIMAS ⚠

Dėl prasto kontakto gali kilti elektros smūgis ar gaisras.

▷ **Vidinio ir lauko blokų elektros jungtims naudokite tik instrukcijoje nurodyto tipo laidus. Tvirtai juos pritvirtinkite, kad gnybtų neveiktų išorinės apkrovos.**
Nepakankamo pajėgumo elektros laidai, netinkamas laidų sujungimas ir nepatikimi laidų gnybtai gali sukelti elektros smūgį arba gaisrą.

Montavimui reikalingi įrankiai

1. Gulsčiukas
2. Atsuktuvas
3. Perforatorius
4. Grąžtas
5. Vamzdžių platintuvas
6. Veržliaraktis
7. Reguliuojamas veržliaraktis
8. Vamzdžių pjoviklis
9. Nuotėkio detektorius
10. Vakuuminis siurblys
11. Manometrų kolektorius
12. Multimetras
13. Vidinis šešiakampis raktas
14. Ruletė

PASTABA

▷ Dėl prietaiso montavimo kreipkitės į vietos pardavėją.
▷ Nenaudokite netinkamo maitinimo laido.

MONTAVIMO VIETOS PASIRINKIMAS

Pagrindiniai reikalavimai

Įrenginio montavimas toliau nurodytose vietose gali sukelti gedimą. Jei to išvengti neįmanoma, kreipkitės į vietos pardavėją:

1. Vietos, kuriose yra stiprių šilumos šaltinių, garų, degiųjų ar sprogiųjų dujų arba ore sklindančių lakiųjų medžiagų.
2. Vietos, kuriose įrengti aukšto dažnio prietaisai (pvz., suvirinimo aparatai, medicinos įranga).
3. Patalpos pajūryje.
4. Vietos, kuriose ore yra didelė alyvos ar garų koncentracija.
5. Vietos, kuriose yra didelė sieros vandenilio koncentracija.
6. Kitos ypatingų sąlygų vietos.
7. Prietaisą draudžiama montuoti skalbyklose.
8. Draudžiama montuoti ant nestabilaus ar judančio pagrindo (pvz., sunkvežimyje) arba agresyvioje aplinkoje (pvz., chemijos gamykloje).

Vidinis blokas

1. Prie oro įleidimo ir išleidimo angų neturi būti kliūčių.
2. Pasirinkite vietą, kurioje kondensatas galėtų lengvai pasišalinti ir netrukdytų kitiems žmonėms.
3. Pasirinkta vieta turi būti patogi lauko blokui prijungti ir arti elektros lizdo.
4. Pasirinkta vieta turi būti vaikams nepasiekiama.
5. Pasirinkta vieta turi atlaikyti vidinio bloko svorį ir nedidinti triukšmo bei vibracijos.
6. Oro kondicionierius turi būti sumontuotas 2,5 m aukštyje nuo grindų.
7. Nemontuokite vidinio bloko tiesiai virš jokių elektros prietaisų.
8. Stenkitės montuoti oro kondicionierių kuo toliau nuo liuminescencinių lempų.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

MONTAVIMO VIETOS PASIRINKIMAS

Saugos priemonės

1. Montuojant oro kondicionierių, būtina laikytis elektros saugos taisyklių.
2. Pagal vietos saugos taisykles naudokite tam tikslui patvirtintą maitinimo laidą ir jungiklį.
3. Įsitikinkite, kad elektros maitinimo šaltinis atitinka oro kondicionieriaus reikalavimus. Dėl nestabilaus maitinimo ar netinkamo prijungimo atsiras gedimas. Prieš naudodami oro kondicionierių, nutieskite tinkamus maitinimo kabelius.
4. Tinkamai prijunkite elektros lizdo fazės, neutralųjį ir įžeminimo laidus.
5. Prieš atlikdami bet kokius su elektra ir sauga susijusius darbus, būtinai atjunkite elektros maitinimą.
6. Nebaigę montavimo, nejunkite elektros maitinimo.
7. Jei maitinimo laidas pažeistas, kad būtų išvengta pavojaus, jį turi pakeisti gamintojas, jo serviso atstovas arba panašios kvalifikacijos asmuo.
8. Šaltnešio kontūro temperatūra būna aukšta, todėl neleiskite jungiamajam kabeliui liestis prie varinio vamzdžio.
9. Prietaisas turi būti montuojamas laikantis nacionalinių elektros saugos standartų.

Įžeminimo reikalavimai

1. Oro kondicionierius yra I klasės elektros prietaisas. Jis turi būti įžemintas specialiu įžeminimo įtaisu. Įžeminimo darbus turi atlikti atitinkamas specialistas. Įsitikinkite, kad oro kondicionierius patikimai įžemintas, priešingu atveju gali kilti elektros smūgio pavojus.
2. Geltonai žalias laidas yra įžeminimo laidas, kurio negalima naudoti kitiems tikslams.
3. Įžeminimo varža turi atitikti vietos elektros saugos standartus.
4. Prietaisas turi būti įrengtas taip, kad prie jo būtų galima prieiti.
5. Prie stacionariosios elektros instaliacijos turi būti prijungtas visų polių atjungimo jungiklis, kurio kontaktų tarpas ne mažesnis kaip 3 mm.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

VIDINIO BLOKO MONTAVIMAS

1 žingsnis:

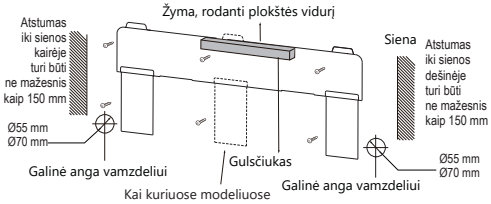
Pasirinkite montavimo vietą

Rekomenduokite klientui montavimo vietą; montavimo vietą suderinkite su klientu.

2 žingsnis:

Pritvirtinkite sieninę montavimo plokštę

1. Pakabinkite sieninę montavimo plokštę ant sienos, gulsčiuku išlyginkite ją horizontaliai ir pažymėkite ant sienos varžtų angas.
2. Perforatoriumi išgręžkite angas varžtams (grąžto dydis turi atitikti naudojamų plastikinių kaiščių dydį) ir įkiškite kaiščius į angas.
3. Varžtais pritvirtinkite sieninę montavimo plokštę prie sienos, tada patikrinkite, ar ji tvirtai pritvirtinta. Jei kaiščiai angose laisvi, šalia išgręžkite naujas tvirtinimo angas.



3 žingsnis:

Angos vamzdynui paruošimas

1. Angos vamzdynui vietą pasirinkite pagal kondensato vamzdelio kryptį. Anga turi būti šiek tiek žemiau sieninės montavimo plokštės, kaip nurodyta toliau.

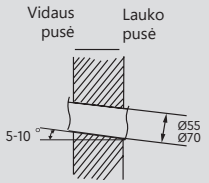
PASTABA

- ▷ Pavaizduota montavimo plokštė – tik pavyzdys; tikroji plokštės išvaizda gali skirtis.
- ▷ Tvirtinimo varžtų skaičių ir būklę parinkite atsižvelgdami į faktines aplinkybes.

2. Baigę montuoti, patraukite montavimo plokštę ir įsitikinkite, kad ji tvirtai pritvirtinta. Apkrova varžtams turi pasiskirstyti tolygiai.
3. Pasirinktoje vietoje išgręžkite 55 arba 70 mm skersmens angą vamzdeliui. Kad skystis sklandžiai nutekėtų, anga turi būti šiek tiek pakreipta į lauko pusę 5–10° kampu.

PASTABA

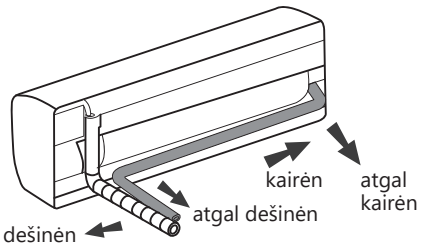
- ▷ Ruošdami angą, imkitės atitinkamų priemonių, kad nepatektų dulkių.



4 žingsnis:

Kondensato vamzdelio angos paruošimas

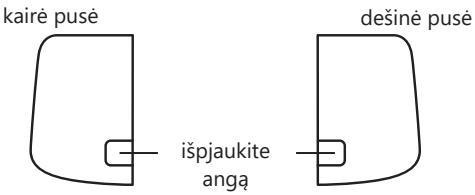
1. Vamzdelis gali nuvesti skystį dešinėn, atgal dešinėn, kairėn arba atgal kairėn.



Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

VIDINIO BLOKO MONTAVIMAS

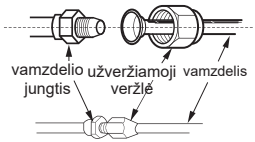
2. Pasirinkę, iš kurios pusės – kairės ar dešinės – bus išvedamas vamzdelis, apatinėje korpuso dalyje išpjaukite atitinkamą angą.



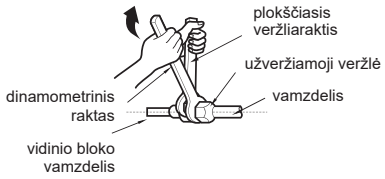
5 žingsnis:

Prijunkite vamzdelį prie vidinio bloko

1. Įstatykite vamzdelio jungtį į reikiamą lizdą.
2. Iš pradžių ranka priveržkite užveržiamąją veržlę.

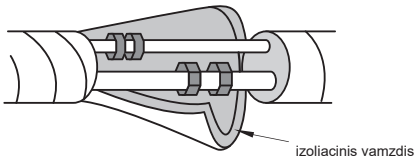


3. Nustatykite priveržimo momentą pagal toliau pateiktą lentelę. Plokščiąjį veržliaraktį uždėkite ant vamzdelio jungties, o dinamometrinį raktą – ant veržlės. Priveržkite veržlę dinamometriniu raktu.



Šešiakampės veržlės skersmuo	Priveržimo momentas (N·m)
1/4"	15~20
3/8"	30~40
1/2"	45~55
5/8"	60~65
3/4"	70~75

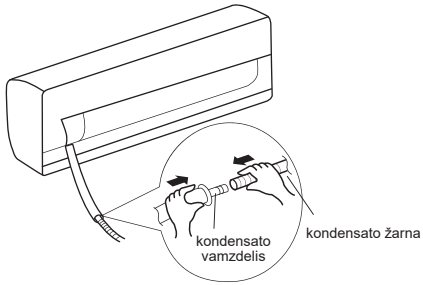
4. Vidinio bloko vamzdelį ir jungiamojo vamzdelio sujungimą apvyniokite izoliacija, tada apvyniokite juosta.



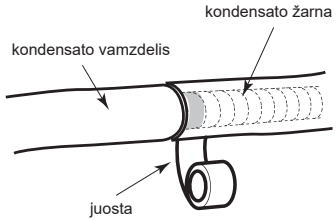
6 žingsnis:

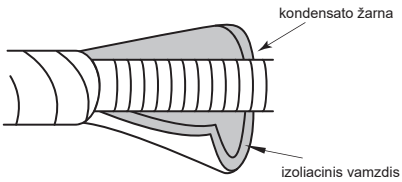
Sumontuokite kondensato žarną

1. Prijunkite kondensato žarną prie vidinio bloko kondensato vamzdelio.



2. Sujungimą apvyniokite juosta.





PASTABA

▷ Kad nesikauptų kondensatas, patalpoje esančią kondensato žarną apvyniokite izoliaciniu vamzdžiu.
▷ Kaiščiai į komplektą neįeina.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

VIDINIO BLOKO MONTAVIMAS

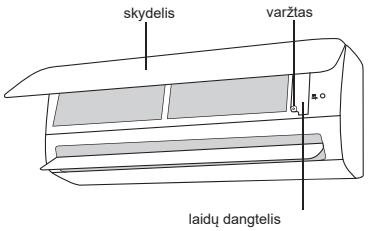
7 žingsnis:

Prijunkite vidinio bloko maitinimo laidą

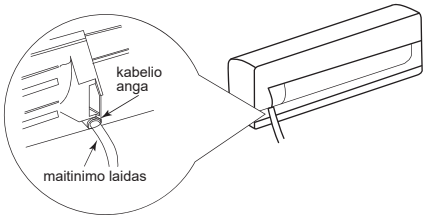
PASTABA

- ▷ Visus vidinio ir lauko blokų laidus turi prijungti specialistas.
- ▷ Jei maitinimo laidas per trumpas, kreipkitės į tiekėją, kad pateiktų naują. Nenaudokite ilgintuvo laidui pailginti.
- ▷ Oro kondicionierių reikia sumontuoti taip, kad baigus montavimą laido kištukas pasiektų elektros lizdą.
- ▷ Jei oro kondicionierius be kištuko, linijoje turi būti įrengtas automatinis jungiklis. Automatinis jungiklis turi atjungti visus polius, o atstumas tarp kontaktų turi būti didesnis nei 3 mm.

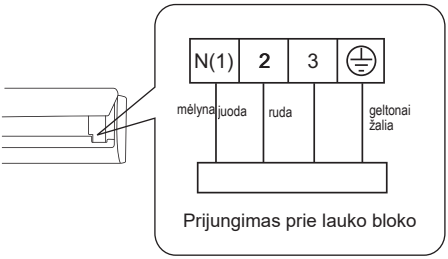
1. Atidarykite skydelį, išsukite laidų dangtelio varžtą ir nuimkite dangtelį.



2. Maitinimo laidą prakiškite pro kabelio angą vidinio bloko galinėje pusėje, tada ištraukite jį priekinėje pusėje.



3. Nuimkite laido spaustuką; pagal spalvas prijunkite maitinimo laidą prie gnybtų; priveržkite varžtą, tada pritvirtinkite maitinimo laidą spaustuku.



PASTABA

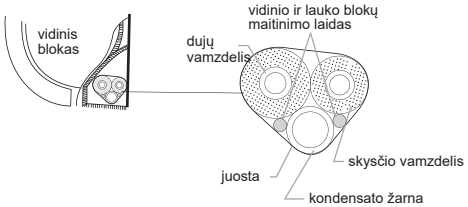
- ▷ Laidų schema pateikta tik iliustraciniais tikslais, tikroji išvaizda gali skirtis.

4. Uždėkite laidų dangtelį į vietą ir priveržkite varžtus.
5. Uždarykite skydelį.

8 žingsnis:

Magistralinio vamzdyno tvirtinimas

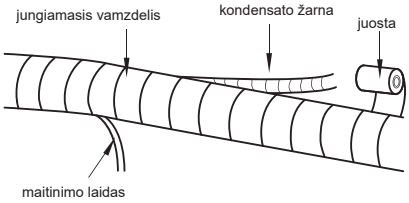
1. Jungiamąjį vamzdelį, maitinimo laidą ir kondensato žarną sutvirtinkite juosta.



2. Tvirtindami kondensato žarną ir maitinimo laidą, palikite tam tikrą ilgį montavimui. Sutvirtinę tam tikrą žarnos ir maitinimo laido ilgį kartu, atskirkite vidinio bloko maitinimo laidą, o tada – kondensato žarną.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

VIDINIO BLOKO MONTAVIMAS



3. Patikimai sutvirtinkite juos juosta.
4. Skysčio ir dujų vamzdeliai gale turi būti apvynioti juosta atskirai.

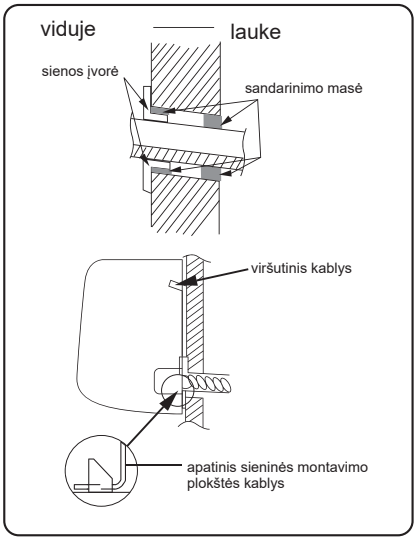
PASTABA

▷ Maitinimo ir valdymo laidų negalima kryžiuoti ar suvynioti kartu.
▷ Kondensato žarną pritvirtinkite apačioje.

9 žingsnis:

Vidinio bloko montavimas

1. Surištą magistralę įkiškite į sienos įvorę ir prakiškite pro angą sienoje.
2. Pakabinkite vidinį bloką ant sieninės montavimo plokštės.
3. Tarpą tarp vamzdžių ir angos sienoje užsandarinkite sandarinimo mase.
4. Pritvirtinkite magistralę.
5. Įsitikinkite, kad vidinis blokas sumontuotas tvirtai ir sandariai priglunda prie sienos.



PASTABA

▷ Kad kondensato žarna nebūtų suspausta, neapvyniokite jos juosta per stipriai.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

VIDINIO BLOKO VALYMAS IR TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

⚠ ĮSPĖJIMAS ⚠

- ▷ Prieš valydami oro kondicionierių, kad išvengtumėte elektros smūgio, išjunkite jį ir atjunkite elektros maitinimą.
- ▷ Kad išvengtumėte elektros smūgio, neplaukite oro kondicionieriaus vandeniu.
- ▷ Oro kondicionieriaus valymui nenaudokite lakiųjų skysčių.
- ▷ Taip pat nenaudokite lakiųjų skysčių, skystų ar agresyvių valymo priemonių oro kondicionieriui valyti ir neaptaškykite jo vandeniu ar kitu skysčiu, nes tai gali pažeisti plastikines dalis ir sukelti elektros smūgį.

Vidinio bloko paviršiaus valymas

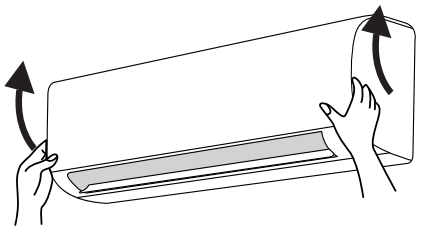
Jei vidinio bloko paviršius nešvarus, rekomenduojama jį nuvalyti minkšta sausa arba drėgna šluoste.

PASTABA

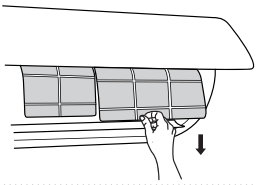
- ▷ Norint išvalyti oro kondicionieriaus skydelį, jo nuimti nereikia.

Filtro valymas

1. Atidarykite skydelį.
Atidarykite skydelį tam tikru kampu, kaip parodyta paveikslėlyje.

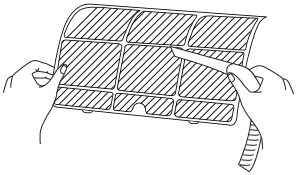


2. Išimkite filtrą.
Išimkite filtrą, kaip parodyta paveikslėlyje.

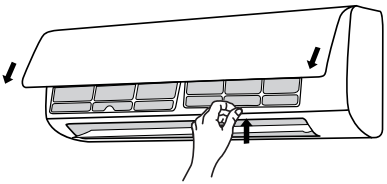


3. Išvalykite filtrą.

- Filtrui valyti naudokite dulkių siurblį arba vandenį.
- Jei filtras labai nešvarus, išplaukite jį vandeniu (žemesnės nei 45 °C temperatūros), tada padėkite išdžiūti tamsioje ir vėsioje vietoje.



4. Įdėkite filtrą
Įdėkite filtrą ir sandariai uždarykite skydelio dangtį.



⚠ ĮSPĖJIMAS ⚠

- ▷ Filtrą reikia valyti kas tris mėnesius. Jei darbo aplinkoje daug dulkių, galima valyti dažniau.
- ▷ Išėmę filtrą, nelieskite šilumokaičio lamelių, kad nesusižeistumėte.
- ▷ Nedžiovinkite filtro virš ugnies ar plaukų džiovintuvu, nes jis gali deformuotis arba užsidegti.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

PASTABA

Patikra prieš naudojimo sezoną

1. Patikrinkite, ar neužblokuotos oro įleidimo ir išleidimo angos.
2. Įsitikinkite, kad automatinis jungiklis, kištukas ir elektros lizdas yra geros būklės.
3. Patikrinkite, ar filtras švarus.
4. Patikrinkite, ar lauko bloko montavimo laikiklis nepažeistas ir nesurūdijęs. Jei taip, kreipkitės į pardavėją.
5. Patikrinkite, ar nepažeistas kondensato vamzdelis.

Patikra po naudojimo sezono

1. Atjunkite elektros maitinimą.
2. Išvalykite filtrą ir vidinio bloko skydelį.
3. Patikrinkite, ar lauko bloko montavimo laikiklis nepažeistas ir nesurūdijęs. Jei taip, kreipkitės į pardavėją.

Pastaba dėl perdirbimo

1. Didžioji dalis pakuotės medžiagų yra perdirbamos. Jas reikia atiduoti į tinkamą atliekų surinkimo punktą.
2. Jei norite utilizuoti oro kondicionierių, kreipkitės į vietos pardavėją arba serviso centrą ir pasiteiraukite, kaip tai tinkamai padaryti.

KLAIDOS KODAS

Klaidos kodas

Jei oro kondicionierius nustoja normaliai veikti, vidinio bloko temperatūros indikatorius mirksi ir rodo atitinkamą klaidos kodą. Toliau pateiktame sąraše nurodytos klaidų kodų reikšmės.

Klaidos kodas	Problemos sprendimo būdas
E1, E5, E6, E8 H3, H6, U8	Problemą galima pašalinti iš naujo paleidus oro kondicionierių. Jei taip problemos pašalinti nepavyko, kreipkitės pagalbos į kvalifikuotą specialistą.
C5, F0, F1, F2	Dėl oro kondicionieriaus techninės priežiūros kreipkitės į kvalifikuotą specialistą.

PASTABA

1. Jei rodomi kiti klaidų kodai, kreipkitės pagalbos į kvalifikuotą specialistą.

PATIKRA PRIEŠ KREIPIANTIS DĖL TECHNINĖS PRIEŽIŪROS

Bendroji analizė

Prieš kreipdamiesi dėl oro kondicionieriaus techninės priežiūros, patikrinkite toliau išvardytus punktus. Jei problemos išspręsti nepavyko, kreipkitės į vietos pardavėją arba kvalifikuotą specialistą.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

PATIKRA PRIEŠ KREIPIANTIS DĖL TECHNINĖS PRIEŽIŪROS

Problema	Ką patikrinti	Sprendimas
Vidinis blokas nepriima pultelio signalo arba pultelis nesiunčia jokių signalų.	Ar nėra stiprių trikdžių (pvz., statinės elektros, nestabilios įtampos)?	Ištraukite kištuką. Maždaug po 3 minučių vėl įkiškite kištuką į lizdą ir įjunkite prietaisą.
	Ar pultelis nėra už signalo priėmimo zonos ribų?	Signalo priėmimo atstumas – 8 m.
	Ar signalo kelyje nėra kliūčių?	Pašalinkite kliūtis.
	Ar pultelis nukreiptas į signalo imtuvo langelį?	Pasirinkite tinkamą kampą ir nukreipkite pultelį į vidinio bloko signalo imtuvo langelį.
	Pultelio jautrumas; ar simboliai ekrane nėra neryškūs? ar ekrane yra vaizdas?	Patikrinkite elementus. Jei jie beveik išsikrovę, pakeiskite juos.
	Ar naudojant pultelį ekrane kas nors rodoma?	Patikrinkite, ar pultelis nepažeistas. Jei pažeistas, pakeiskite jį.
		Priartinkite pultelį prie vidinio bloko. Išjunkite liuminescencinę lempą ir bandykite dar kartą.
Iš vidinio bloko neišeina oras.	Ar neužblokuotos vidinio bloko oro įleidimo ar išleidimo angos?	Pašalinkite kliūtis.
	Ar šildymo režimu pasiekiama nustatyta patalpos temperatūra?	Pasiekus nustatytą temperatūrą, vidinis blokas nustoja pūsti orą.
	Ar šildymo režimas ką tik įjungtas?	Kad nepūstų šalto oro, vidinis blokas įsijungia kelių minučių pavėlavimu – tai normalu.
Oro kondicionierius neveikia.	Ar nutrūko elektros tiekimas?	Palaukite, kol bus atkurtas elektros tiekimas.
	Ar kištukas laisvai įkištas į lizdą?	Ištraukite ir vėl įkiškite kištuką.
	Ar suveikė automatinis jungiklis arba perdegė saugiklis?	Paprašykite specialisto pakeisti automatinį jungiklį ar saugiklį.
	Ar sugedusi elektros instaliacija?	Paprašykite specialisto ją pakeisti.
	Ar oro kondicionierius iš naujo įjungtas iškart po sustabdymo?	Palaukite 3 minutes ir vėl įjunkite oro kondicionierių.
	Ar teisingai nustatytos pultelio funkcijos?	Iš naujo atlikite nustatymus.
Iš vidinio bloko oro išleidimo angos sklinda rūkas.	Ar patalpoje aukšta temperatūra ir drėgnis?	Oras patalpoje greitai atvėsta. Po kurio laiko patalpos temperatūra ir drėgnis sumažės, o rūkas išnyks.
Jaučiami kvapai	Ar yra kvapo šaltinis, pvz., baldai, cigaretės ir pan.?	Pašalinkite kvapo šaltinį. Išvalykite filtrą.
Nejmanoma sureguliuoti nustatytos temperatūros	Ar norima nustatyti temperatūra neviršija temperatūros nustatymo ribų?	Temperatūros nustatymo ribos: 16 °C ~ 30 °C.
Šaldymas (šildymas) nepakankamai efektyvus	Ar įtampa per žema?	Palaukite, kol įtampa taps normali.
	Ar filtras nešvarus?	Išvalykite filtrą.
	Ar nustatyta temperatūra yra leistinose ribose?	Sureguliuokite temperatūrą.
	Ar atviros durys ar langas?	Uždarykite duris ar langą.
Oro kondicionierius veikia neįprastai	Ar yra trikdžių, pvz., žaibavimas, veikiantys belaidžiai įrenginiai ir pan.?	Atjunkite maitinimą, vėl jį prijunkite ir įjunkite prietaisą.
Girdimas „tekančio vandens" garsas	Ar oro kondicionierius ką tik įjungtas arba išjungtas?	Triukšmas – tai šaltnešio tekėjimo oro kondicionieriaus bloke garsas; tai normalu.
Girdimas traškėjimas	Ar oro kondicionierius ką tik įjungtas arba išjungtas?	Tai trinties garsas, kurį sukelia skydelio ar kitų dalių plėtimasis ir (arba) traukimasis dėl temperatūros pokyčių.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

⚠ ĮSPĖJIMAS ⚠

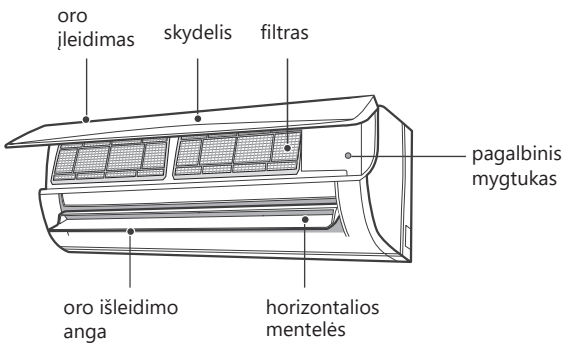
Atsiradus bet kuriam iš toliau nurodytų reiškinių, nedelsdami išjunkite oro kondicionierių ir elektros maitinimą, tada kreipkitės į pardavėją arba kvalifikuotą specialistą dėl techninės priežiūros.

▷ Maitinimo laidas perkaitęs arba pažeistas.
▷ Veikiant girdimas neįprastas garsas.
▷ Dažnai suveikia automatinis jungiklis.
▷ Iš oro kondicionieriaus sklinda degėsių kvapas.
▷ Iš vidinio bloko teka vanduo.

Patys neremontuokite ir nemontuokite oro kondicionieriaus.

Jei oro kondicionierius veikia neįprastomis sąlygomis, gali sutrikti jo veikimas, kilti elektros smūgio ar gaisro pavojus.

VIDINIO BLOKO SANDARA



IŠORINIS EKRANAS

Šildymo režimas	☼	☼R	Raudonas indikatorius
Šaldymo režimas	❄	❄W	Baltas indikatorius
Sausinimo režimas	💧	💧G 💧O	Žalias indikatorius Oranžinis indikatorius
Temperatūros indikatorius	26		
Įjungimo indikatorius	⏻		

PASTABA

▷ Žr. faktinį ekrano vaizdą.
▷ Faktinio ekrano turinys gali skirtis, žr. faktinį ekrano vaizdą.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

NUOTOLINIO VALDYMO PULTELIS IR JO NAUDOJIMAS

Nuotolinio valdymo pultelio mygtukai



Pultelio ekrano piktogramos

FAN AUTO		Ventiliatoriaus greičio nustatymas
		Signalo siuntimas
		X-FAN funkcija
Temp. rodymo tipas		Temperatūros nustatymas
		Patalpos temperatūra
		Lauko temperatūra.
Veikimo režimas		Automatinis režimas
		Šaldymo režimas
		Sausinimo režimas
		Ventiliatoriaus režimas
		Šildymo režimas
		Temperatūros nustatymas
		8 °C šildymo funkcija
		Health režimas
		Valymo funkcija
		I Feel funkcija
ONOFF		TIMER ON / TIMER OFF
88:88		Laikrodžio nustatymas
		Mentelių judėjimas kairėn–dešinėn
		Mentelių judėjimas aukštyn–žemyn
		Užraktas nuo vaikų
		Turbo režimas
		Miego režimas
		Tylusis režimas
		Laikrodis
		Ekrano apšvietimas
WiFi		Wi-Fi funkcija

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

NUOTOLINIO VALDYMO PULTELIS IR JO NAUDOJIMAS

PASTABA

▷ Tai universalus nuotolinio valdymo pultelis. Jį galima naudoti ir daugiafunkciams oro kondicionieriams. Jei paspausite pultelio mygtuką, atitinkantį funkciją, kurios šis modelis neturi, prietaisas toliau veiks ankstesniu režimu.

▷ Įjungus elektros maitinimą ⏻ oro kondicionierius pypteli. Maitinimo indikatorius / vaizdas / persijungia į padėtį ON. Po to oro kondicionierių galite valdyti nuotolinio valdymo pulteliu.

▷ Paspaudus nuotolinio valdymo pultelio mygtuką, kai oro kondicionierius yra būsenoje „įjungta“, nuotolinio valdymo pultelio ekrane piktograma 📶 vieną kartą sumirksi, o oro kondicionierius skleis garsą „pyp“, kuris reiškia, kad signalas oro kondicionieriui buvo išsiųstas.

Mygtukas ⏻

Paspauskite šį mygtuką, kad įjungtumėte prietaisą.

Paspauskite šį mygtuką dar kartą, kad išjungtumėte prietaisą.

Mygtukas MODE

Paspauskite šį mygtuką, kad pasirinktumėte reikiamą veikimo režimą.



▷ Pasirinkus automatinį režimą, oro kondicionierius veiks automatiškai pagal faktinę temperatūrą. Temperatūros vertė nebus rodoma ir jos nebus galima pakeisti. Mygtuku **FAN** galima keisti ventiliatoriaus sukimosi greitį. Paspaudus mygtuką 🌀/🌬 galima reguliuoti oro pūtimo kampą.

▷ Pasirinkus šaldymo režimą, oro kondicionierius veiks šaldymo režimu. Nustatytą temperatūrą galima keisti mygtukais ▲ arba ▼. Paspaudus mygtuką **FAN**, galima pakeisti ventiliatoriaus sukimosi greitį. Oro pūtimo kampą galima sureguliuoti paspaudus mygtuką 🌀/🌬.

▷ Pasirinkus sausinimo režimą, oro kondicionierius veiks mažu greičiu sausinimo režimu. Šiuo režimu ventiliatoriaus greičio pakeisti negalima. Paspaudus mygtuką 🌀/🌬 galima reguliuoti oro pūtimo kampą.

▷ Pasirinkus ventiliatoriaus režimą, oro kondicionierius veiks tik kaip ventiliatorius – be šaldymo ir be šildymo. Mygtuku **FAN** galima keisti ventiliatoriaus greitį. Paspaudus mygtuką 🌀/🌬 galima reguliuoti oro pūtimo kampą.

▷ Pasirinkus šildymo režimą, oro kondicionierius veiks šildymo režimu. Mygtukais ▲ arba ▼ galima keisti nustatytą temperatūrą. Paspaudus mygtuką **FAN**, galima keisti ventiliatoriaus sukimosi greitį. Paspaudus mygtuką 🌀/🌬 galima reguliuoti oro pūtimo kampą.

PASTABA

▷ Įjungus šildymo režimą, kad nebūtų pučiamas šaltas oras, vidinis blokas oro pūtimą atideda 1~5 minutėms (faktinė delsa priklauso nuo lauko ir patalpos temperatūros).

▷ Pulteliu nustatomos temperatūros diapazonas: 16 ~ 30 °C (61 – 86 °F).

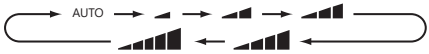
▷ Kai kuriuose modeliuose šio režimo indikatoriaus nėra.

▷ Tik šaldyti skirtas oro kondicionierius nepriims šildymo režimo signalo. Jei pulteliu nustatysite šildymo režimą, paspaudus mygtuką **ON/OFF** prietaiso paleisti nepavyks.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

Mygtukas FAN

Šis mygtukas naudojamas ventiliatoriaus sukimosi greičiui nustatyti tokia eilės tvarka: nuo AUTO, , , , , ir atgal į AUTO.



mažas greitis, vidutiniškai mažas greitis, vidutinis greitis, vidutiniškai didelis greitis, didelis greitis.

PASTABA

- Sausinimo režimu ventiliatorius sukasi mažu greičiu.
- X-FAN funkcija. Šaldymo arba sausinimo režimu 2 sekundes palaikykite nuspaudę ventiliatoriaus greičio mygtuką – ekrane bus parodyta piktograma , o vidinis ventiliatorius dar kelias minutes veiks, kad išdžiovintų vidinį bloką, net jei prietaisą išjungsite. Po aktyvinimo X-FAN funkcija pagal numatytuosius nustatymus išsijungia savaime. X-FAN funkcija neveikia automatiniu, ventiliatoriaus ir šildymo režimais. Šios funkcijos dėka ant vidinio bloko garintuvo susikaupusi drėgmė išpučiama, todėl išvengiama pelėsio.
- Po X-FAN funkcijos įjungimo: kai oro kondicionierius išjungiamas paspaudus mygtuką , vidinis ventiliatorius dar kelias minutes veiks mažu greičiu. Norėdami per tą laiką sustabdyti vidinį ventiliatorių, 2 sekundes palaikykite nuspaudę ventiliatoriaus greičio mygtuką.
- Po X-FAN funkcijos išjungimo: išjungus prietaisą paspaudus mygtuką , blokas išsijungs iš karto.

Mygtukas TURBO

Šaldymo arba šildymo režimu paspauskite šį mygtuką, kad persijungtumėte į greito šaldymo arba greito šildymo režimą. Nuotolinio valdymo pultelio ekrane bus parodyta piktograma . Turbo režimą išjungsite dar kartą paspaudę šį mygtuką – ženklas išnyks. Įjungus šią funkciją, greitam šaldymui ar šildymui prietaisas veiks itin dideliu ventiliatoriaus sukimosi greičiu, kad aplinkos temperatūra kuo greičiau priartėtų prie nustatytos temperatūros.

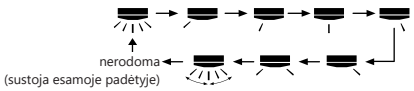
Mygtukai ▲ ▼

Norėdami padidinti arba sumažinti nustatytą temperatūrą 1 °C (°F), vieną kartą paspauskite mygtuką «▲» arba «▼». Palaikius mygtuką «▲» arba «▼» nuspaustą 2 sekundes, nustatytą temperatūrą pultelyje galima greitai pakeisti didesniu laipsnių skaičiumi. Kai baigę nustatyti atleisite mygtuką, vidinio bloko temperatūros indikatorius pasikeis pagal pultelio ekrane rodomą vertę. (Automatiniu režimu temperatūros keisti negalima.)

Nustatydami funkcijas TIMER ON, TIMER OFF arba LAIKRODIS (CLOCK), mygtukais «▲» arba «▼» galite reguliuoti laiką.
(Žr. mygtukus CLOCK, TIMER ON, TIMER OFF)

Mygtukas

Paspauskite šį mygtuką, kad pasirinktumėte oro srauto judėjimo kairėn ir dešinėn kampą. Ventiliatoriaus pūtimo kampą galima pasirinkti pagal toliau pateiktą schemą:



Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

PASTABA

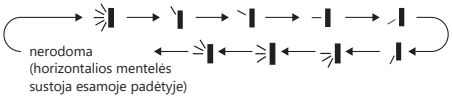
▷ Jei paspausite ir nuolat laikysite nuspaudę mygtuką ilgiau nei 2 sekundes, oro srautas judės aukštyn–žemyn ir kairėn–dešinėn; atleidus mygtuką, judėjimas sustos ir bus išsaugota esama mentelių padėtis.

▷ Kai mentelių judėjimo kairėn–dešinėn režimu būsena perjungiama iš „išjungta" į , šį mygtuką dar kartą paspaudus ir 2 sekundes palaikius, judėjimo būsena iš karto perjungiama į „išjungta". Jei vėl paspausite ir 2 sekundes palaikysite šį mygtuką, judėjimo būsenos keitimas taip pat priklausys nuo pirmiau pateiktos perjungimo schemos.

▷ Funkcija yra tik kai kuriuose modeliuose.

Mygtukas

Paspauskite šį mygtuką, kad pasirinktumėte judėjimo aukštyn–žemyn kampą. Ventiliatoriaus pūtimo kampą galima pasirinkti pagal toliau pateiktą schemą:



▷ Jei pasirinksite , oro kondicionierius automatiškai įjungia ventiliatorių. Horizontalios mentelės automatiškai pradeda judėti aukštyn–žemyn, pasisukdamos didžiausiu kampu.

▷ Jei pasirinksite , oro kondicionierius įjungia ventiliatorių, tačiau oro srautas bus fiksuotas. Horizontalios mentelės sustoja fiksuotoje padėtyje.

▷ Jei pasirinksite , oro kondicionierius įjungia ventiliatorių, kuris pučia fiksuotu kampu. Horizontalios mentelės nukreips orą nustatytu kampu.

▷ Reikiamam pasukimo kampui nustatyti paspauskite ir palaikykite mygtuką 2 sekundes. Pasiekę norimą kampą, atleiskite mygtuką.

PASTABA

▷ gali būti nepasiekiami. Gavęs šį signalą, oro kondicionierius automatiškai įjungia ventiliatorių.

▷ Jei paspausite ir nuolat laikysite nuspaudę mygtuką ilgiau nei 2 sekundes, oro srautas judės aukštyn–žemyn ir kairėn–dešinėn; atleidus mygtuką, judėjimas sustos ir bus išsaugota esama mentelių padėtis.

▷ Kai mentelių judėjimo aukštyn–žemyn režimu būsena perjungiama iš „išjungta" į , šį mygtuką dar kartą paspaudus ir 2 sekundes palaikius, judėjimo būsena iš karto perjungiama į „išjungta". Jei vėl paspausite ir 2 sekundes palaikysite šį mygtuką, judėjimo būsenos keitimas taip pat priklausys nuo pirmiau pateiktos perjungimo schemos.

Mygtukas SLEEP

Paspaudę šį mygtuką, galite pasirinkti «SLEEP 1 », «SLEEP 2 », «SLEEP 3 » ir atšaukti «SLEEP», pereiti tarp šių režimų; įjungus šią funkciją, jos atšaukimas vyksta automatiniu režimu.

- SLEEP 1 – tai 1 miego režimas. Šaldymo režimu jis veikia taip: miego būsena; po vienos valandos veikimo pagrindinio bloko nustatyta temperatūra padidėja 1; po dviejų valandų veikimo nustatyta temperatūra padidėja 2; blokas veikia nustatyta temperatūra. Šildymo režimu jis veikia taip: miego būsena; po vienos valandos veikimo pagrindinio bloko nustatyta temperatūra sumažėja 1; po dviejų valandų veikimo nustatyta temperatūra sumažėja 2; blokas veikia nustatyta temperatūra.
- SLEEP 2 – tai 2 miego režimas, t. y. oro kondicionierius veiks pagal iš anksto nustatytą miego režimo temperatūros kreivę.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

- SLEEP 3 – miego režimu naudojamą temperatūros kreivę nustatote patys;

1. SLEEP 3 režimu paspauskite ir palaikykite mygtuką «Turbo»: pultelis pereis į naudotojo individualaus miego režimo nustatymą; tuo metu pultelio ekrane bus rodoma „1 valanda“, o temperatūros rodmuo «88» rodys paskutinės nustatytos miego režimo kreivės temperatūrą ir mirksės (įvedant pirmą kartą, temperatūra bus rodoma pagal pradinę gamyklinę nuostatą);
2. Mygtukais «▲» ir «▼» galite pakeisti nustatytą temperatūros vertę – tada patvirtinkite paspausdami mygtuką «Turbo»;
3. Tuo metu pultelio laikmačio valandų skaičius automatiškai didės (t. y. „2 valandos“, „3 valandos“ arba „8 valandos“), o temperatūros rodmuo «88» rodys paskutinės nustatytos miego režimo kreivės temperatūrą ir mirksės;
4. Kartokite (2) ~ (3) veiksmus, kol bus baigtas 8 valandų miego režimo nustatymas; baigus nustatyti, pultelis vėl rodys laikmatį, o temperatūros ekrane bus vėl rodoma pradinė nustatyta temperatūra.

- SLEEP 3: nustatytą miego kreivę galite peržiūrėti patys:

Naudotojas gali pasinaudoti miego kreivės nustatymo būdu, kad peržiūrėtų miego kreivės nustatymus: įeikite į individualaus nustatymo režimą, bet nekeiskite temperatūros, o tiesiog paspauskite mygtuką «Turbo», kad patvirtintumėte.

Mygtukas I FEEL

Paspauskite šį mygtuką, kad įjungtumėte funkciją **I FEEL** – nuotolinio valdymo pultelio ekrane bus parodytas simbolis . Įjungus šią funkciją, nuotolinio valdymo pultelis perduos valdikliui tam tikrą aplinkos temperatūrą, o oro kondicionierius automatiškai reguliuos patalpos temperatūrą pagal gautus duomenis. Norėdami išjungti funkciją, paspauskite šį mygtuką dar kartą – simbolis išnyks.

Kai ši funkcija aktyvinta, nuotolinio valdymo pultelis turi būti šalia naudotojo. Nedėkite pultelio šalia aukštos ar žemos temperatūros daiktų, kad aplinkos temperatūra nebūtų nustatyta netiksliai. Kai įjungta funkcija **I FEEL**, pultelis turi būti zonoje, iš kurios jis gali perduoti signalus vidiniam blokui.

Mygtukai TIMER ON TIMER OFF

Mygtukas TIMER-ON

Mygtukas «**TIMER ON**» leidžia nustatyti įjungimo laiką. Paspaudus šį mygtuką, piktograma išnyks, o ekrane pradės mirksėti užrašas «ON». TIMER ON nustatymą reguliuokite mygtukais «▲» ir «▼». Kiekvieną kartą paspaudus mygtuką «▲» arba «▼», nustatymo vertė padidės arba sumažės 1 min.

2 sekundes palaikę nuspaustą mygtuką «▲» arba «▼», įjungsite greitą laiko verčių keitimą – laikykite mygtuką, kol pasieksite norimą vertę.

Paspauskite «**TIMER ON**», kad patvirtintumėte nustatymą. Užrašas «ON» nustos mirksėti. Piktograma vėl bus rodoma. TIMER ON funkcijos atšaukimas: kai TIMER ON funkcija įjungta, norėdami ją išjungti, paspauskite mygtuką «**TIMER ON**».

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

Mygtukas TIMER-OFF

Mygtukas «**TIMER OFF**» skirtas išjungimo laikui nustatyti. Jį paspaudus, piktograma išnyksta, o ekrane ima mirksėti užrašas «OFF». Mygtukais «▲» ir «▼» reguliuokite TIMER OFF nuostatą.

Kiekvieną kartą paspaudus mygtuką «▲» arba «▼», nuostata padidėja arba sumažėja 1 min. Palaikius mygtuką «▲» arba «▼» 2 s, laikas ima sparčiai keistis – laikykite mygtuką, kol pasieksite norimą reikšmę.

Norėdami patvirtinti nuostatą, paspauskite «**TIMER OFF**». Užrašas «OFF» nustos mirksėti, vėl bus rodoma piktograma. TIMER OFF funkcijos atšaukimas: kai TIMER OFF funkcija įjungta, norėdami ją išjungti, paspauskite mygtuką «**TIMER OFF**».

PASTABA

- Nesvarbu, ar oro kondicionierius įjungtas, ar išjungtas, galite vienu metu nustatyti ir TIMER ON, ir TIMER OFF funkciją.
- Prieš pradėdami nustatyti TIMER ON arba TIMER OFF funkcijas, nustatykite laikrodžio laiką.
- Įjungdami TIMER ON arba TIMER OFF funkciją, nurodykite, kad ji veiktų visą laiką, – tada oro kondicionierius kiekvieną dieną bus įjungiamas ir išjungiamas pagal nustatymą. Mygtukas ⏻ šių nustatymų neveikia. Jei ši funkcija jums nebereikalinga, atšaukite ją pulteliu.

Mygtukas CLOCK

Paspauskite šį mygtuką laikui nustatyti. Piktograma 🕒 nuotolinio valdymo pultelyje ims mirksėti. Per 5 sekundes mygtuku «▲» arba «▼» nustatykite laiko reikšmę. Kiekvieną kartą paspaudus mygtuką «▲» arba «▼», nustatymo reikšmė padidės arba sumažės 1 minute. Palaikius mygtuką «▲» arba «▼» nuspaustą 2 sekundes, įjungsite spartų laiko reikšmių keitimą – laikykite mygtuką nuspaustą, kol pasieksite norimą reikšmę. Paspauskite mygtuką **«CLOCK»**, kad patvirtintumėte nustatytą laiką. Laikrodžio piktograma 🕒 nustos mirksėti.

PASTABA

- Laikrodis rodo laiką 24 valandų formatu.
- Tarpas tarp dviejų veiksmų negali būti ilgesnis nei 5 sekundės, kitaip pultelis išeis iš nustatymo režimo. TIMER ON ir TIMER OFF funkcijos veikia taip pat.

Mygtukas LIGHT

Paspauskite šį mygtuką, kad išjungtumėte vidinio bloko ekrano apšvietimą. Norėdami vėl įjungti ekrano apšvietimą, dar kartą paspauskite šį mygtuką.

Mygtukas 🌲/🏠

Paspauskite šį mygtuką, kad įjungtumėte arba išjungtumėte sveikatinimo ir valymo funkcijas. Paspaudus mygtuką pirmą kartą, įjungiama valymo funkcija, ekrane rodoma piktograma 🏠. Paspaudus mygtuką antrą kartą, kartu įjungiamos sveikatinimo ir valymo funkcijos, o pultelio ekrane rodomos piktogramos 🏠 ir 🌲. Paspaudus mygtuką trečią kartą, sveikatinimo ir valymo funkcijos kartu išjungiamos. Paspaudus mygtuką ketvirtą kartą, įjungiama sveikatinimo funkcija, o pultelio ekrane rodoma piktograma 🌲.

Norėdami pakartoti aprašytus veiksmus, vėl spauskite mygtuką.

PASTABA

- Ši funkcija yra tik kai kuriuose modeliuose.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

Mygtukas TEMP

Paspaudę šį mygtuką, vidinio bloko ekrane matysite nustatytą temperatūrą, patalpos temperatūrą arba lauko oro temperatūrą. Pultelio nuostatos keičiasi ratu, kaip parodyta toliau:



- ▷ Jei nuotolinio valdymo pultelyje pasirinksite rodinį arba «nerodyti», vidinio bloko temperatūros indikatorius rodys nustatytą temperatūrą.
- ▷ Jei nuotolinio valdymo pultelyje pasirinksite šį , vidinio bloko temperatūros indikatorius rodys patalpos temperatūrą.

- ▷ Jei nuotolinio valdymo pultelyje pasirinksite šį , vidinio bloko temperatūros indikatorius rodys lauko temperatūrą.

PASTABA

- ▷ Kai kurie oro kondicionierių modeliai nerodo lauko temperatūros. Todėl, jei vidinis blokas gauna lauko temperatūros rodymo signalą, ekrane bus rodoma nustatyta temperatūra.
- ▷ Įjungus įrenginį, pagal numatytuosius nustatymus gali būti rodoma nustatyta temperatūra. Pultelyje tai nerodoma. Taikoma tik tiems modeliams, kurių vidinis blokas turi ekraną.

- ▷ Pasirinkus patalpos arba lauko temperatūros rodymą, temperatūros indikatorius tris arba penkias sekundes rodo atitinkamą temperatūrą, o paskui automatiškai vėl ima rodyti nustatytą temperatūrą.

Mygtukas QUIET

Paspauskite šį mygtuką: oro kondicionieriaus tylusis veikimas galimas automatiniu tyliuoju režimu (Auto Quiet) (rodoma ir «AUTO») ir tyliuoju režimu (Quiet) (vaizduojama); Quiet OFF režimu ženklo nėra. Įjungus maitinimą, įrenginys pagal numatytuosius nustatymus paleidžiamas Quiet OFF režimu.

PASTABA

- ▷ Tylaus veikimo funkciją galima nustatyti visais režimais; tyliuoju režimu ventiliatoriaus funkcija neveikia.
- ▷ Kai įjungta tylaus veikimo funkcija:

- Šaldymo režimu: vidinio bloko ventiliatorius veikia 4 greičiu. Po 10 minučių arba kai patalpos temperatūra ≤ 28 °C, vidinio bloko ventiliatorius persijungia į 2 greitį arba tylųjį režimą – atsižvelgiant į faktinės ir nustatytos temperatūros skirtumą.

- Šildymo režimu: vidinio bloko ventiliatorius veikia 3 greičiu arba tyliuoju režimu – atsižvelgiant į faktinės ir nustatytos temperatūros skirtumą.
- Sausinimo ir ventiliatoriaus režimais: vidinio bloko ventiliatorius veikia tyliuoju režimu.
- Automatiniu režimu: vidinio bloko ventiliatorius veikia automatiniu tyliuoju režimu – atsižvelgiant į faktinį šaldymo, šildymo ar ventiliatoriaus režimą.
- ▷ Tylaus veikimo funkcija yra tik kai kuriuose modeliuose.

Mygtukas WiFi

Norėdami įjungti WiFi funkciją, paspauskite mygtuką «WiFi» – pultelyje bus rodoma piktograma «WiFi». Norėdami išjungti WiFi funkciją, 5 sekundes palaikykite nuspaustą mygtuką «WiFi» – piktograma «WiFi» išnyks.

Jei įrenginiui esant išjungtam vienu metu paspausite ir 1 sekundę palaikysite «MODE» ir «WiFi», WiFi modulis atkurs gamyklinius nustatymus.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

MYGTUKŲ DERINIŲ FUNKCIJŲ APRAŠYMAS

Energijos taupymo funkcija

Norėdami įjungti arba išjungti energijos taupymo funkciją, šaldymo režimu vienu metu paspauskite mygtukus **«TEMP»** ir **«CLOCK»**. Kai energijos taupymo funkcija įjungta, pultelyje rodoma «SE», o oro kondicionierius automatiškai reguliuoja nustatytą temperatūrą pagal gamyklinius nustatymus, kad energija būtų taupoma efektyviausiai.

Norėdami atšaukti energijos taupymo funkciją, dar kartą vienu metu paspauskite mygtukus **«TEMP»** ir **«CLOCK»**.

PASTABA

- Veikiant energijos taupymo funkcijai, ventiliatoriaus greitis pagal numatytuosius nustatymus yra automatinis ir jo pakeisti negalima.
- Veikiant energijos taupymo funkcijai, nustatytos temperatūros pakeisti negalima. Jei paspausite mygtuką **«TURBO»**, pultelis signalo nesiųs.
- Miego ir energijos taupymo funkcijos negali veikti vienu metu. Jei šaldymo režimu buvo įjungta energijos taupymo funkcija, įjungus miego režimą ji bus išjungta. Jei šaldymo režimu buvo įjungtas miego režimas, įjungus energijos taupymo funkciją miego režimas bus išjungtas.

Pultelio užrakto funkcija

Norėdami įjungti arba išjungti užrakto nuo vaikų funkciją, vienu metu paspauskite mygtukus «▲» ir «▼». Kai užrakto nuo vaikų funkcija įjungta, nuotolinio valdymo pultelio ekrane rodoma ši piktograma 🔒. Naudojant pultelį, 🔒 piktograma tris kartus sumirksi, o signalas įrenginiui nesiunčiamas.

Temperatūros rodymas °C ir °F

Norėdami perjungti temperatūros rodymą iš °C skalės į °F skalę, kai oro kondicionierius išjungtas, vienu metu paspauskite mygtukus «▼» ir «MODE».

Šildymo iki 8 °C funkcija

- Norėdami įjungti arba išjungti šildymo iki 8 °C funkciją, veikiant šildymo režimu vienu metu paspauskite mygtukus **«TEMP»** ir **«CLOCK»**. Kai ši funkcija įjungta, nuotolinio valdymo pultelio ekrane bus rodoma Ⓢ ir «8°C», o oro kondicionierius palaikys 8 °C šildymo lygį. Norėdami išjungti šildymo iki 8 °C funkciją, dar kartą vienu metu paspauskite mygtukus **«TEMP»** ir **«CLOCK»**.

PASTABA

- Veikiant šildymo iki 8 °C režimui, ventiliatoriaus greitis pagal numatytuosius nustatymus yra automatinis ir jo pakeisti negalima.
- Veikiant šildymo iki 8 °C režimui, nustatytos temperatūros pakeisti negalima. Jei paspausite mygtuką **«TURBO»**, pultelis signalo nesiųs.
- Miego ir šildymo iki 8 °C funkcijos negali veikti vienu metu. Jei šildymo režimu buvo įjungta šildymo iki 8 °C funkcija, įjungus miego režimą ji bus išjungta.
- Jei šildymo režimu buvo įjungtas SLEEP režimas, įjungus šildymo iki 8 °C funkciją miego režimas bus išjungtas.
- Kai temperatūra rodoma °F, pultelyje šildymo temperatūra bus rodoma 46 °F.

Dry Contact funkcija

Dry Contact įtaiso sąsaja numatyta, tačiau patį įtaisą turi parūpinti ir sumontuoti užsakovas.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

MULTI TIMER funkcija

TRYS LAIKMAČIAI

Norėdami pereiti į Multi Timer režimą, per 5 sekundes paeiliui 6 kartus spauskite mygtuką «LIGHT»; kartu paleidžiama trijų minučių atgalinė atskaita. Jei per tas tris minutes bus nustatytos ir priimtos trys komandų poros, Multi Timer bus įjungtas – įrenginys apie tai praneš keturiais pyptelėjimais, o ankstesni Multi Timer nustatymai bus pakeisti naujais. Priešingu atveju įrenginys išeis iš Multi Timer režimo – apie tai praneš šeši pyptelėjimai, o galios ankstesni Multi Timer nustatymai.

DU LAIKMAČIAI

Norėdami pereiti į Multi Timer režimą, per 5 sekundes paeiliui 4 kartus spauskite mygtuką «LIGHT»; kartu paleidžiama dviejų minučių atgalinė atskaita. Jei per tas dvi minutes bus nustatytos ir priimtos dvi komandų poros, Multi Timer bus įjungtas – įrenginys apie tai praneš keturiais pyptelėjimais, o ankstesni Multi Timer nustatymai bus pakeisti naujais.

Priešingu atveju įrenginys išeis iš Multi Timer režimo – apie tai praneš šeši pyptelėjimai, o galios ankstesni Multi Timer nustatymai.

LAIKMAČIO ATŠAUKIMAS (MULTI TIMER)

Norėdami ištrinti visus Multi Timer nustatymus, per 5 sekundes paeiliui 8 kartus spauskite mygtuką «LIGHT».

NETINKAMI VEIKSMAI

1. Per trijų minučių atgalinę atskaitą TRIJŲ LAIKMAČIŲ režimu arba per dviejų minučių atgalinę atskaitą DVIEJŲ LAIKMAČIŲ režimu.

2. TIMER įjungimo ir išjungimo komandos tarpusavyje nesusietos.

3. TIMER nuostatomis nustatyti laiko intervalai persidengia.

4. TIMER nustatytas laiko intervalas yra trumpesnis nei 4 minutės.

GARSO SIGNALAS

1. Sėkmingai įjungus «TIMER» režimą, išgirsite vieną pyptelėjimą, kuris reiškia, kad dabar mygtukais «TIMER ON» ir «TIMER OFF» galite nustatyti TIMER 1.

2. Sėkmingai nustačius TIMER 1, išgirsite du pyptelėjimus, kurie reiškia, kad dabar mygtukais «TIMER ON» ir «TIMER OFF» galite nustatyti TIMER 2.

3. Sėkmingai nustačius TIMER 2, išgirsite tris pyptelėjimus, kurie reiškia, kad dabar mygtukais «TIMER ON» ir «TIMER OFF» galite nustatyti TIMER 3.

4. Sėkmingai nustačius TIMER 3 TRIJŲ LAIKMAČIŲ režimu arba sėkmingai nustačius TIMER 2 DVIEJŲ LAIKMAČIŲ režimu, išgirsite keturis pyptelėjimus, kurie reiškia, kad Multi Timer nustatymas baigtas.

5. Jei nustatant atliekami netinkami veiksmai arba pateikiamos atšaukimo komandos, pasigirs garso signalas, sudarytas iš šešių pyptelėjimų.

PASTABA

1. Multi Timer funkcijai atminties funkcija netaikoma.
2. Nustačius Multi Timer, pultelio laiko kalibruoti negalima.
3. Multi Timer funkcija turi pirmenybę prieš «TIMER ON» ir «TIMER OFF» funkcijas.
4. Multi Timer funkcija neveiks su pulteliu, kuriame nėra mygtuko LIGHT.
5. Multi Timer funkciją galima nustatyti tik tada, kai oro kondicionierius išjungtas.

▷ Ši funkcija yra tik kai kuriuose modeliuose.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

Double Self Clean funkcija

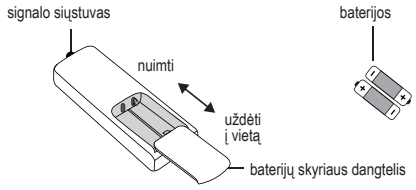
Norėdami įjungti arba išjungti automatinio valymo funkciją, kai oro kondicionierius išjungtas, vienu metu paspauskite ir 5 sekundes palaikykite mygtukus «Mode» ir «Fan». Kai automatinio valymo funkcija įjungta, vidiniame bloke rodoma «CL». Automatinio garintuvo valymo metu įrenginys greitai šaldo arba greitai šildo. Gali būti girdimas triukšmas – tai tekančio skysčio, šiluminio plėtimosi ar susitraukimo vėstant garsas. Oro kondicionierius gali pūsti vėsų arba šiltą orą – tai normalu. Kad automatinis valymas nepakenktų jūsų komfortui, užtikrinkite gerą patalpos vėdinimą.

PASTABA

- Automatinio valymo funkcija veikia tik esant įprastai temperatūrai. Jei patalpoje daug dulkių, valykite kartą per mėnesį, kitu atveju pakanka valyti kartą per tris mėnesius. Įjungę automatinį valymą, galite išeiti iš patalpos. Baigęs automatinį valymą, oro kondicionierius persijungia į budėjimo režimą.

- Ši funkcija yra tik kai kuriuose modeliuose.

Pultelio baterijų keitimas



1. Paspauskite nuotolinio valdymo pultelio galinės pusės vietą, pažymėtą ženklu ≡, kaip parodyta paveikslėlyje, ir pastumkite baterijų skyriaus dangtelį rodyklės kryptimi.
2. Pakeiskite dvi išeikvotas baterijas (tipas AAA, 1,5 V); patikrinkite poliškumą.
3. Uždėkite baterijų skyriaus dangtelį atgal į vietą.

PASTABA

- Naudodami pultelį, nukreipkite jo signalo siųstuvą į vidinio bloko signalo imtuvo langelį.
- Atstumas tarp signalo siųstuvo ir imtuvo langelio turi būti ne didesnis kaip 8 metrai, o tarp jų neturi būti kliūčių.

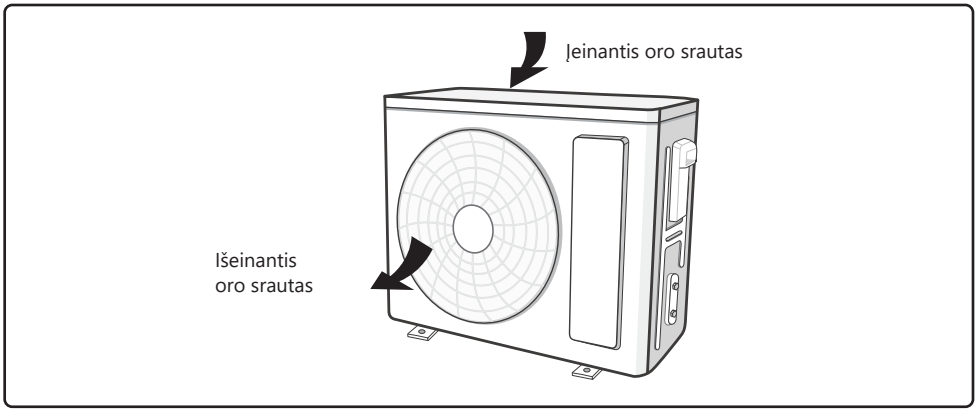
- Jei patalpoje yra liuminescencinė lempa ar radijo telefonas, jie trikdys signalą; tokiu atveju, naudojant pultelį, jį reikės priartinti prie vidinio bloko.

- Keisdami baterijas, naujas baterijas rinkitės to paties modelio.
- Jei pultelio ilgai nenaudojate, išimkite baterijas.

- Jei pultelio ekrano vaizdas neryškus arba jo visai nėra, pakeiskite baterijas.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

LAUKO BLOKO SANDARA

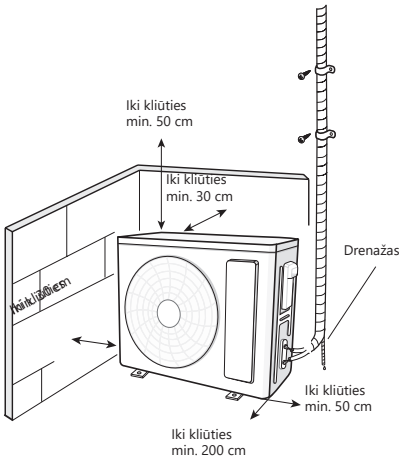


PASTABA

▷ Tikrasis gaminys gali skirtis nuo pavaizduoto.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

LAUKO BLOKO MONTAVIMO INFORMACIJA



Saugos priemonės montuojant ir perkeliant prietaisą

Siekdami užtikrinti saugą, laikykitės toliau nurodytų atsargumo priemonių.

ⓘ DĖMESIO ⓘ

▷ **Montuodami ar perkeldami bloką, įsitikinkite, kad šaltnešio kontūre nėra oro ar kitų medžiagų, išskyrus nurodytą šaltnešį.**
Dėl bet kokio oro ar kitų pašalinių medžiagų šaltnešio kontūre padidės slėgis sistemoje arba suirs kompresorius, o tai sukels sužalojimus.

▷ **Montuodami ar perkeldami šį įrenginį, nepildykite šaltnešio, kuris neatitinka duomenų lentelėje nurodyto, arba netinkamo šaltnešio.**

Priešingu atveju gali sutrikti veikimas, įvykti klaidingi veiksmai, mechaninis gedimas ar net rimta avarija.

▷ **Jei perkeliant ar remontuojant bloką reikia surinkti šaltnešį,**

ⓘ DĖMESIO ⓘ

įsitikinkite, kad įrenginys veikia šaldymo režimu. Tada visiškai uždarykite aukšto slėgio pusės vožtuvą (skysčio vožtuvą). Maždaug po 30–40 sekundžių visiškai uždarykite žemo slėgio pusės vožtuvą (dujų vožtuvą), nedelsdami sustabdykite įrenginį ir atjunkite maitinimą. Atkreipkite dėmesį: šaltnešio surinkimas neturi trukti ilgiau nei 1 minutę.

Jei šaltnešio surinkimas trunka per ilgai, gali būti įsiurbta oro, dėl to padidės slėgis arba suirs kompresorius, o tai sukels sužalojimus.

▷ **Prieš atjungdami jungiamąjį vamzdį įsitikinkite, kad skysčio ir dujų vožtuvai visiškai uždaryti, o maitinimas atjungtas.**
Jei kompresorius pradės veikti, kai uždaromasis vožtuvas atidarytas, o jungiamasis vamzdis dar neprijungtas, bus įsiurbiama oro, dėl to gali padidėti slėgis arba suirti kompresorius ir įvykti gedimas.

▷ **Montuodami įrenginį, įsitikinkite, kad jungiamasis vamzdis patikimai prijungtas prieš kompresoriui pradedant veikti.**
Jei kompresorius pradės veikti, kai uždaromasis vožtuvas atidarytas, o jungiamasis vamzdis dar neprijungtas, bus įsiurbiama oro, dėl to padidės slėgis arba suirs kompresorius ir įvyks gedimas.

▷ **Draudžiama montuoti įrenginį vietoje, kur galimas korozinių ar degiųjų dujų nuotėkis.**
Jei aplink įrenginį nuteka dujų, gali įvykti sprogimas ar kitos nelaimės.

▷ **Elektros jungtims nenaudokite ilgintuvų. Jei elektros laidas nepakankamai ilgas, kreipkitės į vietos įgaliotąjį serviso centrą ir paprašykite tinkamo**

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

LAUKO BLOKO MONTAVIMO INFORMACIJA

ⓘ DĖMESIO ⓘ

elektros laido.
Dėl prasto prijungimo gali kilti elektros smūgis arba gaisras.

▷ **Vidinio ir lauko blokų elektros jungtims naudokite nurodyto tipo laidus. Tvirtai prispauskite laidus ir jų gnybtus.**

Nepakankamo pralaidumo laidai, netinkamai sujungti laidai ir nepatikimi gnybtai gali sukelti elektros smūgį arba gaisrą.

Montavimui reikalingi įrankiai

1. Gulsčiukas
2. Atsuktuvas
3. Perforatorius
4. Grąžtas
5. Vamzdžių platintuvas
6. Veržliaraktis
7. Reguliuojamas veržliaraktis
8. Vamzdžių pjoviklis
9. Nuotėkio detektorius
10. Vakuuminis siurblys
11. Manometrų kolektorius
12. Multimetras
13. Vidinis šešiakampis raktas
14. Ruletė

PASTABA

▷ Dėl prietaiso montavimo kreipkitės į vietos pardavėją.
▷ Nenaudokite netinkamo maitinimo laido.

MONTAVIMO VIETOS PASIRINKIMAS

Pagrindiniai reikalavimai

Įrenginio montavimas toliau nurodytose vietose gali sukelti gedimą. Jei to išvengti neįmanoma, kreipkitės į vietos pardavėją:

1. Vietos, kuriose yra stiprių šilumos šaltinių, garų, degiųjų ar sprogiųjų dujų arba ore sklindančių lakiųjų medžiagų.

2. Vietos, kuriose įrengti aukšto dažnio prietaisai (pvz., suvirinimo aparatai, medicinos įranga).
3. Vietos pajūryje.
4. Vietos, kuriose ore yra alyvos ar dūmų.
5. Vietos, kuriose yra sieros dujų.
6. Kitos ypatingų sąlygų vietos.
7. Prietaiso negalima montuoti skalbyklose.

8. Draudžiama jį montuoti ant nestabilaus ar judančio pagrindo (pvz., sunkvežimio) arba korozinėje aplinkoje (pvz., chemijos gamykloje).

Lauko blokas

1. Pasirinkite vietą, kurioje lauko bloko skleidžiamas triukšmas ir oro srautas neturės poveikio aplinkai.
2. Vieta turi būti gerai vėdinama ir sausa, kad lauko blokas nebūtų veikiamas tiesioginių saulės spindulių ar stipraus vėjo.
3. Tvirtinimo elementai turi atlaikyti lauko bloko svorį.
4. Įsitikinkite, kad montavimas atitinka montavimo matmenų schemos reikalavimus.
5. Pasirinkite vaikams nepasiekiamą vietą, atokiau nuo gyvūnų ir augalų. Jei to išvengti neįmanoma, saugumo sumetimais įrenkite aptvarą.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

LAUKO BLOKO MONTAVIMO INFORMACIJA

Saugos priemonės

1. Montuojant įrenginį, būtina laikytis elektros saugos taisyklių.
2. Pagal vietos elektros saugos standartus naudokite tinkamą maitinimo grandinę ir automatinį jungiklį.
3. Įsitikinkite, kad elektros maitinimo šaltinis atitinka oro kondicionieriaus reikalavimus. Prieš naudodami oro kondicionierių, nutieskite tinkamus maitinimo kabelius.
4. Tinkamai prijunkite elektros lizdo fazės, neutralųjį ir įžeminimo laidus.
5. Prieš atlikdami bet kokius su elektra ir sauga susijusius darbus, būtinai atjunkite elektros maitinimą.
6. Nebaigę montavimo, neįjunkite elektros maitinimo.
7. Jei maitinimo laidas pažeistas, kad būtų išvengta pavojaus, jį turi pakeisti gamintojas, jo serviso atstovas arba panašios kvalifikacijos asmuo.
8. Šaltnešio kontūro temperatūra gali būti aukšta, todėl jungiamąjį kabelį laikykite atokiau nuo varinio vamzdžio.
9. Prietaisas turi būti sumontuotas laikantis vietos elektros saugos taisyklių.

Įžeminimo reikalavimai

1. Oro kondicionierius priskiriamas I klasės elektros prietaisams. Jis turi būti tinkamai įžemintas, o įžeminimo darbus turi atlikti specialistas. Įsitikinkite, kad oro kondicionierius visada įžemintas, priešingu atveju gali kilti elektros smūgis.
2. Geltonai žalias oro kondicionieriaus laidas yra įžeminimo laidas, kurio negalima naudoti kitiems tikslams.
3. Įžeminimo varža turi atitikti vietos elektros saugos standartus.
4. Prie stacionariosios elektros instaliacijos turi būti prijungtas visų polių atjungimo jungiklis, kurio kontaktų tarpas visuose poliuose ne mažesnis kaip 3 mm.
5. Prietaisas turi būti įrengtas taip, kad būtų galima prieiti prie kištuko.

Automatinis jungiklis

Parinkdami tinkamos srovės automatinį jungiklį, vadovaukitės toliau pateikta lentele. Automatinis jungiklis turi turėti elektromagnetinį ir šiluminį atkabiklius, apsaugančius nuo trumpojo jungimo ir perkrovos. **(Dėmesio: grandinei apsaugoti nenaudokite vien saugiklio.)**

Modelis	Automatinis jungiklis
09K, 12K	10A
18K	16A
24K	25A

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

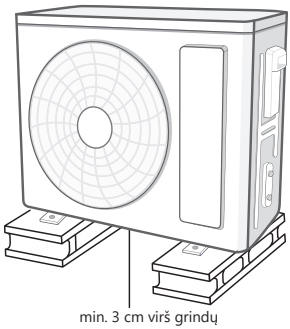
LAUKO BLOKO MONTAVIMAS

1 žingsnis:

Pritvirtinkite lauko bloko atramą

(pasirinkite pagal faktines montavimo sąlygas)

1. Pasirinkite montavimo vietą atsižvelgdami į pastato fasadą ir „Administruojančios bendrovės" rekomendacijas.
2. Plėtiniais varžtais pritvirtinkite lauko bloko atramą pasirinktoje vietoje.



PASTABA

- ▷ Montuodami imkitės pakankamų lauko bloko apsaugos priemonių.
- ▷ Įsitikinkite, kad atrama atlaiko bent keturis kartus didesnį svorį nei bloko svoris.
- ▷ Lauko blokas turi būti sumontuotas bent 3 cm virš grindų, kad būtų galima prijungti kondensato išleidimo atvamzdį. (Modelių su šildymo vamzdeliu montavimo aukštis turi būti ne mažesnis kaip 20 cm.)
- ▷ Oro kondicionieriui, kurio šaldymo galia 2300–5000 W, reikia 6 plėtinių varžtų; blokui, kurio šaldymo galia 6000–8000 W, reikia 8 plėtinių varžtų; oro kondicionieriui, kurio šaldymo galia 10000–16000 W, reikia 10 varžtų.

2 žingsnis:

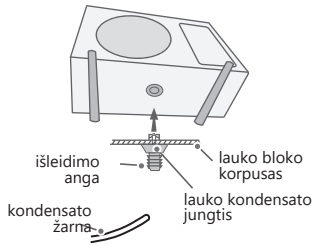
Sumontuokite kondensato jungtį

(tik kai kuriems modeliams)

1. Prijunkite lauko bloko kondensato jungtį prie angos pagrinde, kaip parodyta toliau pateiktame paveikslėlyje.
2. Prijunkite kondensato žarną prie išleidimo angos.

PASTABA

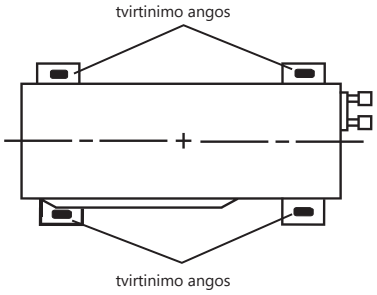
- ▷ Dėl kondensato jungties formos žr. konkretaus gaminio informaciją. Nemontuokite kondensato išleidimo šaltoje zonoje, nes jis apšals, o tai vėliau gali sukelti gedimą.



3 žingsnis:

Lauko bloko montavimas

1. Pastatykite lauko bloką ant atramos.
2. Varžtais pritvirtinkite lauko bloką per tvirtinimo angas.



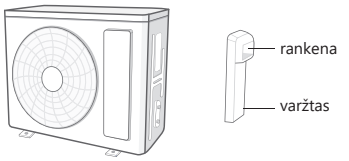
Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

LAUKO BLOKO MONTAVIMAS

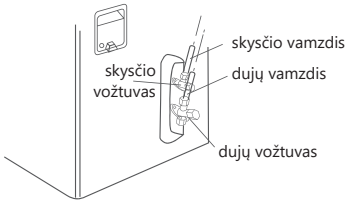
4 žingsnis:

Sujunkite vidinio ir lauko blokų vamzdžius

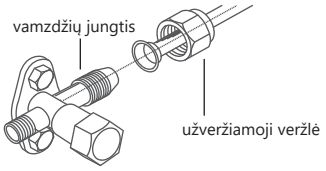
1. Atsukite lauko bloko dešiniosios rankenos varžtą ir nuimkite rankeną.



2. Nusukite vožtuvo dangtelį ir nukreipkite vamzdžio jungtį į praplatintą vamzdžio galą.



3. Užveržiamąją veržlę iš pradžių priveržkite ranka.



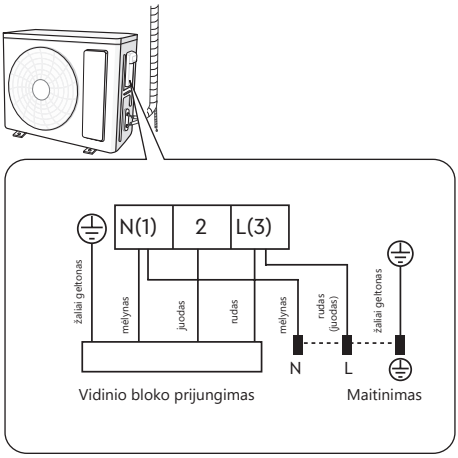
4. Užveržiamąją veržlę priveržkite dinamometriniu raktu, vadovaudamiesi toliau pateikta lentele.

Šešiakampės veržlės skersmuo	Užveržimo momentas (N·m)
1/4"	15~20
3/8"	30~40
1/2"	45~55
5/8"	60~65
3/4"	70~75

5 žingsnis:

Lauko bloko elektros laidų prijungimas

1. Nuimkite laido spaustuką; maitinimo laidą ir signalinį valdymo laidą (tik šaldymo ir šildymo blokams) prijunkite prie gnybtų pagal spalvas ir priveržkite varžtais.



PASTABA

▷ Gnybtų plokštė pavaizduota tik informacijai – vadovaukitės faktiniu modeliu.

2. Maitinimo laidą ir signalinį valdymo laidą pritvirtinkite laido spaustuku (tik šaldymo ir šildymo blokams).

PASTABA

▷ Priveržę varžtą, lengvai patraukite maitinimo laidą ir patikrinkite, ar jis tvirtai laikosi.
▷ Niekada nekarpykite maitinimo laido, kad jį pailgintumėte ar sutrumpintumėte.

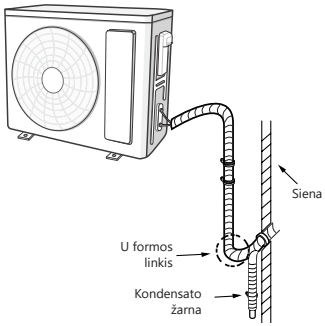
Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

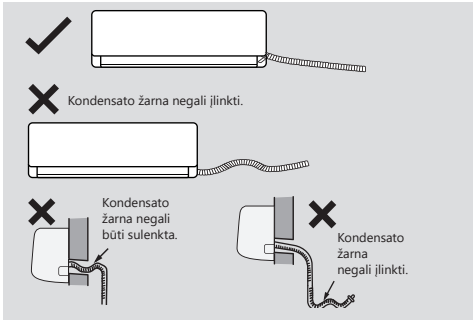
LAUKO BLOKO MONTAVIMAS

6 žingsnis:

Kondensato žarnos montavimas

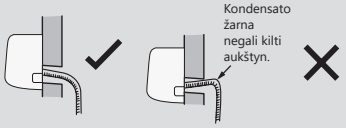
1. Vamzdžius tieskite palei sieną, tinkamai sulenkite ir, jei įmanoma, paslėpkite kanale ar sienoje. Mažiausias vamzdžio lenkimo spindulys – 10 cm.
2. Jei lauko blokas yra aukščiau už angą sienoje, prieš įvesdami vamzdį į patalpą, padarykite jame U formos linkį, kad į patalpą nepatektų vanduo.



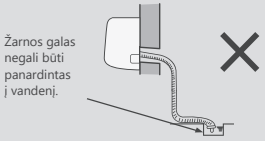


PASTABA

- Kondensato žarnos pravedimo per sieną vieta neturi būti aukščiau už vidinio bloko išvado angą.



- Kad vanduo nutekėtų sklandžiai, žarnos galas neturi būti panardintas į vandenį.



- Kondensato žarną nutieskite šiek tiek nuolydžiu žemyn. Žarna neturi būti sulenkta, pakelta, banguota ir pan.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

PATIKRA IR BANDOMASIS PALEIDIMAS

Naudokite vakuuminį siurblį

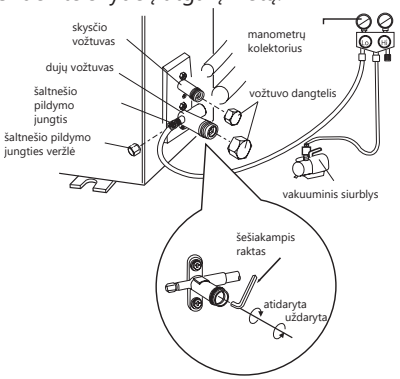
1. Nusukite skysčio ir dujų vožtuvų dangtelius bei šaltnešio pildymo jungties veržlę.

2. Manometrų kolektoriaus pildymo žarną prijunkite prie dujų vožtuvo šaltnešio pildymo jungties, o kitą žarną – prie vakuuminio siurblio.
3. Iki galo atidarykite manometrų kolektoriaus vožtuvą ir vakuumuokite 10–15 min; patikrinkite, ar manometrų kolektoriaus slėgis išlieka -0,1 MPa.

4. Išjunkite vakuuminį siurblį ir 1–2 min stebėkite, ar manometrų kolektoriaus slėgis išlieka -0,1 MPa. Jei slėgis mažėja, gali būti nuotėkis.

5. Atjunkite manometrų kolektorių ir vidiniu šešiakampiu raktu iki galo atidarykite skysčio ir dujų vožtuvų šerdis.

6. Priveržkite vožtuvų ir šaltnešio pildymo jungties veržles.
7. Uždėkite skydelį atgal į vietą.



Nuotėkio aptikimas

1. **Nuotėkio detektoriumi:** patikrinkite, ar nėra nuotėkio.
2. **Muilo tirpalu:** jei nuotėkio detektoriaus nėra, nuotėkį aptikite muilo tirpalu. Užtepkite jo ant galimos nuotėkio vietos ir palaukite ilgiau nei 3 min. Jei kyla oro burbuliukai, yra nuotėkis.

Patikra po montavimo

▷ Baigę montavimą, atlikite šiuos veiksmus:

Tikrinama	Galimas gedimas
Ar įrenginys tvirtai sumontuotas?	Įrenginys gali nukristi, vibruoti ar triukšmauti.
Ar atlikta šaltnešio sandarumo patikra?	Gali sumažėti šaldymo (šildymo) galia.
Ar pakankamai termiškai izoliuotas vamzdynas?	Gali kauptis kondensatas ir lašėti vanduo.
Ar gerai nuteka kondensatas?	Gali kauptis kondensatas ir lašėti vanduo.
Ar maitinimo įtampa atitinka nurodytąją duomenų lentelėje?	Gali sutrikti veikimas ar sugesti dalys.
Ar teisingai sumontuoti elektros laidai ir vamzdynas?	Gali sutrikti veikimas ar sugesti dalys.
Ar įrenginys patikimai įžemintas?	Gali atsirasti elektros nuotėkis.
Ar maitinimo laidas atitinka specifikaciją?	Gali sutrikti veikimas ar sugesti dalys.
Ar oro įėjimo ir išėjimo angos neužstotos?	Gali sumažėti šaldymo (šildymo) galia.
Ar pašalintos montuojant susidariusios dulkės ir kiti daiktai?	Gali sutrikti veikimas ar sugesti dalys.
Ar visiškai atidaryti jungiamojo vamzdžio dujų ir skysčio vožtuvai?	Gali sumažėti šaldymo (šildymo) galia.
Ar uždarytos vamzdyno įėjimo ir išėjimo angos?	Gali sumažėti šaldymo (šildymo) galia arba būti eikvojama per daug elektros.

Bandomasis paleidimas

1. **Pasiruošimas bandomajam paleidimui**

▷ Klientas priima oro kondicionierių.

▷ Supažindinkite klientą su svarbiomis oro kondicionieriaus veikimo ypatybėmis.

2. **Bandomojo paleidimo būdas**

▷ Įjunkite maitinimą ir paspauskite pultelio mygtuką ON/OFF – įrenginys pradės veikti.

▷ Paspauskite mygtuką MODE, pasirinkite AUTO, COOL, DRY, FAN ir HEAT ir patikrinkite, ar šie režimai veikia. Jei aplinkos temperatūra žemesnė nei 16 °C, oro kondicionierius gali nepradėti šaldyti.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

JUNGIAMOJO VAMZDŽIO KONFIGŪRACIJA

1. Standartinis jungiamojo vamzdžio ilgis: 5 m, 7,5 m, 8 m.
2. Mažiausias jungiamojo vamzdžio ilgis. Įrenginiams, kurių standartinis jungiamasis vamzdis yra 5 m ilgio, mažiausias vamzdžio ilgis neribojamas. Įrenginiams, kurių standartinis jungiamasis vamzdis yra 7,5 m ir 8 m ilgio, mažiausias vamzdžio ilgis – 3 m.

3. Didžiausias jungiamojo vamzdžio ilgis nurodytas toliau pateiktoje lentelėje.

Šaldymo galia	Didžiausias jungiamojo vamzdžio ilgis (m)
5000 BTU/h (1465 W)	15
7000 BTU/h (2051 W)	15
9000 BTU/h (2637 W)	15
12000 BTU/h (7032 W)	20
18000 BTU/h (5274 W)	25
24000 BTU/h (7032 W)	25
28000 BTU/h (8204 W)	30
36000 BTU/h (10548 W)	30
42000 BTU/h (12306 W)	30
48000 BTU/h (14064 W)	30

4. Papildomo šaltnešio alyvos ir šaltnešio kiekio apskaičiavimas pailginus jungiamąjį vamzdį. Kai jungiamasis vamzdis pailginamas 10 m daugiau nei standartinis ilgis, kiekvieniems papildomiems 5 m vamzdžio reikia įpilti 5 ml šaltnešio alyvos. Papildomas šaltnešio kiekis apskaičiuojamas pagal skysčio vamzdį:
   (1) Papildomas šaltnešio kiekis = skysčio vamzdžio pailginimo ilgis × papildomas šaltnešio kiekis vienam metrui.
   (2) Papildykite šaltnešio pagal standartinį vamzdžio ilgį ir lentelėje nurodytus reikalavimus. Papildomas šaltnešio kiekis vienam metrui priklauso nuo skysčio vamzdžio skersmens.

Papildomas R32 šaltnešio kiekis

Vamzdžių dydis		Vidinio bloko droselis	Lauko bloko droselis	
Skysčio vamzdis	Dujų vamzdis	Tik šaldymas, šaldymas ir šildymas (g/m)	Tik šaldymas (g/m)	Šaldymas ir šildymas (g/m)
¼"	3/8" arba 1/2"	16	12	16
1/4" arba 3/8"	5/8" arba 3/4"	40	12	40
½"	3/4" arba 7/8"	80	24	96
⅝"	1" arba 1 1/4"	136	48	96
¾"	–	200	200	200
⅞"	–	280	280	280

PASTABA

Lentelėje nurodytas papildomas šaltnešio kiekis yra rekomendacinis, ne privalomas.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

VAMZDŽIŲ GALŲ PLATINIMAS

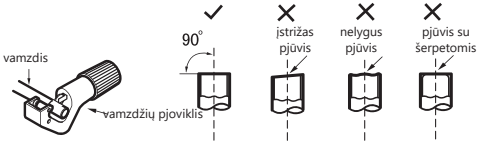
PASTABA

Netinkamai praplatintas vamzdžio galas – pagrindinė šaltnešio nuotėkio priežastis. Galus platinkite tik pagal toliau pateiktus nurodymus:

A: Nupjaukite vamzdį

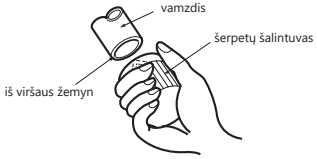
▷ Vamzdžio ilgį nustatykite pagal atstumą tarp vidinio ir lauko blokų.

▷ Vamzdžių pjovikliu nupjaukite reikiamą ilgį.



B: Pašalinkite šerpetas

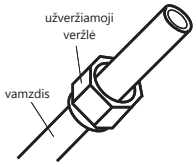
▷ Šerpetas pašalinkite šerpetų šalintuvu ir saugokite, kad jos nepatektų į vamzdį.



C: Užmaukite tinkamo dydžio izoliacinį vamzdį

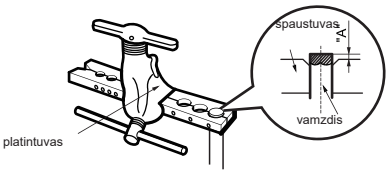
D: Užmaukite užveržiamąją veržlę

▷ Nusukite užveržiamąsias veržles nuo vidinio bloko jungiamojo vamzdžio ir lauko bloko vožtuvo ir užmaukite jas ant vamzdžio.



E: Vamzdžio galo platinimas

▷ Vamzdžio galą praplatinkite platintuvu.



PASTABA

«A» priklauso nuo skersmens – žr. toliau pateiktą lentelę:

Išorinis skersmuo (mm)	A (mm)	
	Maks.	Min.
Ø6 – 6,35 (¼″)	1,3	0,7
Ø9 – 9,52 (⅜″)	1,6	1,0
Ø12 – 12,7 (½″)	1,8	1,0
Ø15,8 – 16 (⅝″)	2,4	2,2

F: Apžiūra

▷ Patikrinkite praplatinto galo kokybę. Jei yra defektų, praplatinkite galą iš naujo, pakartodami pirmiau nurodytus veiksmus.



Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

SPECIALISTO VADOVAS

Įrenginius, kuriuose naudojami degūs šaltnešiai, reikia tikrinti pagal šiuos punktus:

- ar užpildyto šaltnešio kiekis atitinka šaltnešį naudojančių elementų talpą;
- ar tinkamai veikia vėdinimo įranga ir išleidimo angos ir ar jos neužblokuotos;
- jei naudojamas antrinis šaldymo kontūras, jį reikia patikrinti, ar jame nėra šaltnešio;
- ar įrangos ženklinimas matomas ir įskaitomas.

Neįskaitomas ženklinimas ir ženklai turi būti pataisyti;

- ar šaldymo vamzdis ar komponentas sumontuoti taip, kad jų neveiktų jokios medžiagos, galinčios sukelti šaltnešio turinčių komponentų koroziją, – nebent sistemos komponentai pagaminti iš medžiagų, iš prigimties atsparių korozijai, arba yra tinkamai apsaugoti nuo korozijos.

Remontuojant ir prižiūrint elektrinius komponentus, būtina atlikti pradinius saugos patikrinimus ir sistemos komponentų patikrą. Jei yra gedimas, galintis pakenkti saugiam sistemos naudojimui, elektros maitinimo jungti negalima, kol gedimas nebus pašalintas. Jei gedimo neįmanoma pašalinti iš karto, bet sistemą būtina toliau eksploatuoti, turi būti taikomas tinkamas laikinas sprendimas. Apie tai turi būti pranešta įrangos savininkui, kad būtų informuotos visos susijusios šalys.

Pradinis saugos patikrinimas turi apimti šiuos punktus:

- ar kondensatoriai iškrauti: tai turi būti tikrinama saugiai, kad nekiltų kibirkščių;
- ar pildant, surenkant šaltnešį ar prapučiant sistemą nėra atvirų įtampingųjų elektros komponentų ir laidų;
- ar nepertraukiama įžeminimo grandinė.

Šaltnešio buvimo patikra.

Prieš pradedant darbą ir jo metu darbo zoną reikia patikrinti tinkamu šaltnešio detektoriumi, kad technikas žinotų apie galimai toksiškas ar degias medžiagas. Įsitikinkite, kad naudojama nuotėkio aptikimo įranga tinka naudoti su visais naudojamais šaltnešiais, t. y. neskleidžia kibirkščių, yra tinkamai sandari ir savaime saugi.

Gesintuvo buvimas.

Jei su šaldymo įranga ar bet kuriomis susijusiomis dalimis bus atliekami karštieji darbai, po ranka turi būti tinkama gaisro gesinimo įranga. Šalia laikykite sausųjų miltelių arba anglies dioksido gesintuvą.

Patalpos vėdinimas.

Prieš atidarydami sistemą ar atlikdami bet kokius karštuosius darbus, įsitikinkite, kad patalpa atvira ir gerai vėdinama. Vėdinimas turi būti užtikrintas visą darbų laiką.

Vėdinimas turi saugiai išsklaidyti bet kokį išsiskyrusį šaltnešį ir, pageidautina, pašalinti jį į atmosferą.

Šaldymo įrangos patikrinimas.

Keičiant elektrinius komponentus, nauji komponentai turi tikti paskirčiai ir atitikti jiems keliamus reikalavimus.

Visada būtina laikytis gamintojo techninės priežiūros ir remonto nurodymų. Kilus abejonių, kreipkitės pagalbos į gamintojo techninį skyrių.

Elektros prietaisų patikrinimas.

- ar kondensatoriai iškrauti: tai turi būti tikrinama saugiai, kad nekiltų kibirkščių;
- ar pildant, surenkant šaltnešį ar prapučiant sistemą nėra atvirų įtampingųjų elektros komponentų ir laidų.

Sandariųjų komponentų remontas.

- Remontuojant sandariuosius komponentus,

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

visi elektros maitinimo šaltiniai turi būti atjungti prieš nuimant sandarius dangčius ir pan.

▷ Jei aptarnaujant įrangą elektros maitinimas būtinai reikalingas, kritiškiausiose sistemos vietose turi nuolat veikti nuotėkio aptikimo įranga, įspėjanti personalą apie galimai pavojingą situaciją.

▷ Ypatingą dėmesį reikia skirti tam, kad dirbant su elektriniais komponentais nebūtų pažeistas korpusas ir nesumažėtų apsaugos lygis. Tai apima pažeistus kabelius, per didelį jungčių skaičių, originalios specifikacijos neatitinkančius gnybtus, pažeistą sandarumą, netinkamai įrengtus riebokšlius ir pan.

Įsitikinkite, kad įrenginys patikimai pritvirtintas.

▷ Įsitikinkite, kad sandarikliai ir sandarinimo medžiagos nėra susidėvėję tiek, kad nebesulaikytų degiųjų dujų nuotėkio. Atsarginės dalys turi atitikti gamintojo specifikacijas.

PASTABA

Silikoninis sandariklis gali sumažinti kai kurių tipų nuotėkio aptikimo įrangos veiksmingumą. Savaime saugių komponentų prieš darbą izoliuoti nebūtina.

Savaime saugių komponentų remontas.

Neprijunkite jokių nuolatinių induktyviųjų ar talpinių apkrovų, neįsitikinę, kad nebus viršyta naudojamai įrangai leistina įtampa ir srovė.

Savaime saugūs komponentai – vieninteliai sistemos elementai, su kuriais galima dirbti esant užsidegimo pavojui.

Bandymo įranga turi būti tinkamai sukalibruota.

Komponentus keiskite tik gamintojo nurodytomis dalimis. Gamintojo nepatvirtintos dalys gali sukelti užsidegimą, jei nutekės šaltnešis.

Kabeliai.

Įsitikinkite, kad kabeliai nesusidėvėję, nepažeisti, jų neveikia per didelis slėgis, vibracija, jie nesiliečia su aštriais kitų dalių kraštais ir jų neveikia joks kitas neigiamas poveikis. Tikrinant taip pat reikia atsižvelgti į senėjimo ir nuolatinės kompresorių bei ventiliatorių vibracijos poveikį.

Degiojo šaltnešio nuotėkio aptikimas.

Ieškant ar aptinkant šaltnešio nuotėkį, jokiu būdu negalima naudoti galimų užsidegimo šaltinių. Draudžiama naudoti halogeninį degiklį (ar bet kokį kitą detektorių, naudojantį atvirą liepsną).

Nuotėkio aptikimo metodai.

Nuotėkio aptikimo skysčiai tinka daugumai šaltnešių, tačiau reikia vengti chloro turinčių ploviklių, nes chloras gali reaguoti su šaltnešiu ir sukelti varinių vamzdelių koroziją.

Eksploatacijos nutraukimas.

▷ Prieš atliekant šią procedūrą, technikas turi gerai susipažinti su įranga ir visomis jos detalėmis. Rekomenduojama visus šaltnešius utilizuoti saugiai. Jei prieš pakartotinai naudojant regeneruotą šaltnešį reikalinga analizė, būtina paimti alyvos ir šaltnešio mėginį. Svarbu, kad būtų užtikrintas elektros maitinimas.

A. Susipažinkite su įranga ir jos veikimu.

B. Atjunkite sistemą nuo elektros maitinimo.

C. Prieš pradėdami procedūrą, įsitikinkite, kad:

▷ yra mechaninė kėlimo ir transportavimo įranga darbui su šaltnešio balionais;

▷ yra visos asmeninės apsaugos priemonės ir jos tinkamai naudojamos;

▷ surinkimo procesą nuolat prižiūri kompetentingas asmuo;

▷ surinkimo įranga ir balionai atitinka taikomus standartus.

D. Jei įmanoma, išsiurbkite šaltnešį iš sistemos.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

E. Jei šaltnešio išsiurbti neįmanoma, įrenkite kolektorių taip, kad šaltnešį būtų galima pašalinti iš įvairių sistemos dalių.

F. Prieš pradėdami surinkimą, įsitikinkite, kad balionas pastatytas ant svarstyklių.
G. Įjunkite surinkimo įrenginį ir dirbkite pagal gamintojo instrukcijas.
H. Neperpildykite balionų. (Skystis turi užimti ne daugiau kaip 80 % tūrio.)
I. Net trumpam neviršykite didžiausio baliono darbinio slėgio.
J. Tinkamai pripildę balionus ir baigę procesą, nedelsdami išvežkite balionus ir įrangą iš objekto ir uždarykite visus įrangos uždaromuosius vožtuvus.

K. Surinkto šaltnešio negalima pildyti į kitą šaldymo sistemą, kol jis nebus išvalytas ir patikrintas.

Ženklinimas.

Įranga turi būti paženklinta etikete, nurodančia, kad ji išimta iš eksploatacijos ir joje neliko šaltnešio. Etiketėje turi būti data ir parašas. Jei įrangoje yra degiųjų šaltnešių, įsitikinkite, kad ant jos yra tai nurodantis ženklinimas.

Šaltnešio surinkimas.

Šalinant šaltnešį iš sistemos – tiek atliekant techninę priežiūrą, tiek nutraukiant eksploataciją, – rekomenduojama šaltnešį pašalinti kuo saugiau.

Perpumpuodami šaltnešį į balionus, įsitikinkite, kad naudojami šaltnešiui surinkti tinkami balionai. Įsitikinkite, kad turite pakankamai balionų visam iš sistemos surenkamam šaltnešiui sutalpinti.

Įsitikinkite, kad visi naudojami balionai skirti surinktam šaltnešiui laikyti ir atitinkamai paženklinti (t. y. tai specialūs šaltnešio surinkimo balionai). Balionuose turi būti apsauginis vožtuvas ir uždaromieji vožtuvai; visi vožtuvai turi būti tvarkingi.

Prieš pradedant surinkimo procedūrą, tušti balionai turi būti vakuumuoti ir, jei įmanoma, atvėsinti.

Surinkimo įranga turi būti tvarkinga, su visa naudojimo instrukcija ir tikti visiems atitinkamiems šaltnešiams surinkti, įskaitant, jei taikoma, degiuosius šaltnešius. Be to, turi būti tvarkingas kalibruotų svarstyklių komplektas. Žarnos turi būti geros būklės ir su sandariomis atjungiamosiomis jungtimis.

Prieš naudodami šaltnešio surinkimo įrenginį, įsitikinkite, kad jis tvarkingas, tinkamai prižiūrimas ir kad visi susiję elektriniai komponentai yra sandarūs, kad išsiskyrus šaltnešiui nekiltų užsidegimas. Abejodami pasitarkite su gamintoju.

Surinktą šaltnešį reikėtų grąžinti šaltnešio tiekėjui tinkamame šaltnešio balione, kartu įforminant atitinkamą atliekų perdavimo dokumentą.

Surinkimo įrenginiuose – ypač balionuose – šaltnešių nemaišykite.

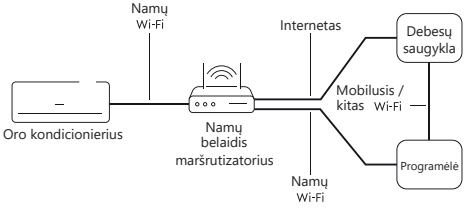
Jei reikia išimti kompresorius ar kompresorių alyvą, įsitikinkite, kad jie išsiurbti iki priimtino lygio, kad alyvoje neliktų degiojo šaltnešio. Išleidimas turi būti atliktas prieš grąžinant kompresorių tiekėjui.

Procesui pagreitinti kompresoriaus korpusą leidžiama šildyti tik elektriniu šildytuvu. Alyvą iš sistemos reikia išleisti laikantis saugos taisyklių.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

EWPE SMART WI-FI VALDYMAS

Wi-Fi programėlė ir nustatymas



Atsisiuntimas ir įdiegimas

Nuskenuokite kodą arba ieškokite **Ewpe Smart** programėlių

parduotuvėje, atsisiųskite ir įdiekite ją. Įdiegę programėlę, užsiregistruokite ir pridėkite įrenginį – galėsite išmaniuosius namų prietaisus valdyti nuotoliniu būdu ir vietiniame tinkle.

Daugiau informacijos rasite programėlės žinyne (**Help**).

Nustatymo eiga

1. Išmaniuoju telefonu nuskenuokite aukščiau pateiktą QR kodą, atsisiųskite ir įdiekite programėlę.
2. Atidarykite programėlę ir užsiregistruokite paspausdami „Registruotis“.
3. Prisijunkite per pasirodžiusią sąsają. Taip pat galite atidaryti pagrindinį puslapį ir prisijungti spustelėję profilio nuotrauką viršutiniame kairiajame kampe.

Operacinės sistemos

Reikalavimai naudotojo išmaniajam telefonui:

Palaikoma iOS 7.0 ir naujesnės

Palaikoma Android 4.4 ir naujesnės

4. Spustelėkite + pagrindinio puslapio viršutiniame dešiniajame kampe ir pasirinkite savo įrenginio pridėjimą.
5. Pasirinkę savo oro kondicionierių, pagal situaciją galite rinktis skirtingus atstatymo būdus. Programėlės sąsajoje pateikiami atitinkami kiekvieno būdo naudojimo nurodymai.
6. Atstatykite oro kondicionieriaus nustatymus (žr. nurodymus programėlės sąsajoje) ir spustelėkite „Toliau“ – prietaisas bus pridėtas automatiškai (reikės įvesti Wi-Fi slaptažodį).
7. Arba, nustatę ir aktyvavę oro kondicionierių, viršutiniame dešiniajame kampe spustelėkite „Pridėti prietaisą rankiniu būdu“ ir pasirinkite belaidį tinklą įrenginiui valdyti. Tada patvirtinkite namų Wi-Fi tinklą ir atlikite konfigūravimą.
8. Baigę atstatyti įrenginį ir įvedę teisingą informaciją, suraskite įrenginį ir atlikite konfigūravimą.

Pagrindinių funkcijų nustatymai

Pagrindiniame puslapyje įrenginių sąraše spustelėkite įrenginį ir atidarykite jo valdymo sąsają.

Nustatykite norimą režimą, temperatūrą ir ventiliatoriaus greitį.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

Išplėstiniai nustatymai

Spustelėkite FUNC įrenginio valdymo sąsajos apatiniame kairiajame kampe – atsivers papildomi nustatymai.

Mentelių judėjimo nustatymai

Norėdami įjungti arba išjungti mentelių judėjimą, spustelėkite „Judėjimas aukštyn–žemyn" arba „Judėjimas kairėn–dešinėn". Spustelėję rodyklę piktogramos apatiniame dešiniajame kampe, atversite mentelių judėjimo diapazono nustatymą.

Išankstiniai nustatymai

Pasirinkite „Laikmatis" ir nustatykite norimą laiką.

Kitų funkcijų nustatymai

Pagrindinio puslapio meniu
(Homepage menu)
Pagrindinio puslapio viršutiniame kairiajame kampe spustelėkite profilio nuotrauką ir kitame meniu nustatykite kiekvieną funkciją.

Scenarijus (*Scene*)
Spustelėkite „**Scene**" – galėsite valdyti iš anksto nustatyto scenarijaus įrenginius.

Namų valdymas
Spustelėkite „**Home management**", kad sukurtumėte šeimos prietaisų valdymą. Taip pat galite pridėti šeimos narius pagal registruotą paskyrą.

Žinynas
Spustelėkite „**Help**" ir peržiūrėkite programėlės naudojimo instrukciją.

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

TECHNINIAI DUOMENYS

Modelis			CH-S09FTXLA2-NG	CH-S12FTXLA2-NG	CH-S18FTXLA2-NG	CH-S24FTXLA2-NG
Galia	šaldymas	kW	2.7	3.51	5.2	7.10
	šildymas	kW	3.0	3.81	5.6	7.80
Elektros maitinimas			~ 220-240 V/50 Hz/1 f			
Vardinė naudojamoji galia	šaldymas	kW	0.69	0.96	1.58	2.03
	šildymas	kW	0.70	0.95	1.44	2.0
Oro srautas		m^3/h	610/570/540/470/ 440/420/390	700/650/600/540/ 480/420/360	850/750/680/610/ 570/520/460	1250/1100/1000/950/ 900/850/800
Triukšmo lygis	vid. blokas (min./vid./ maks.)	dB(A)	38/36/34/31/29/27/25	42/38/35/32/29/27/25	44/43/41/38/36/34/30	48/44/41/40/38/36/33
	lauko blokas	dB(A)	52	51	56	59
Šaltnešio tipas			R32			
Gabaritiniai matmenys (plotis / aukštis / gylis)	vid. blokas	mm	845×289×209	845×289×209	1017×304×221	1078×325×246
	lauko blokas	mm	732×555×330	732×555×330	802×555×350	958×660×402
Masė	vid. blokas	kg	10.5	10.5	13.5	16.5
	lauko blokas	kg	24.5	24.5	30.5	53.5
Kompresoriaus tipas			Rotacinis			
Sausinimas		l/h	1.69	1.4	1.9	2.4
Temperatūrų intervalas	šaldymas	°C	-15~50			
	šildymas		-25~30			
Šaltnešio masė		kg	0.53	0.57	0.82	1.5
Skysčio vamzdžio skersmuo		mm/ col.	6.38/ ¼"	6.38/ ¼"	6.38 / ¼"	6.38 / ¼"
Dujų vamzdžio skersmuo		mm/ col.	9.53/ ⅜"	9.53/ ⅜"	12.7 / ½"	15.88 / ⅝"
Didžiausias vamzdyno aukščių skirtumas		m	10	10	10	10
Didžiausias vamzdyno ilgis		m	15	15	25	25
Atstumas tarp tvirtinimų		mm	440	440	513	570

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos

*Cooper&Hunter nuolat tobulina savo gaminius, todėl šiame vadove pateikta informacija gali būti keičiama be išankstinio įspėjimo vartotojams.

2023/1

Išversta komfo.lt iš ukrainiečių kalbos